



Администрация Междуреченского городского округа



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
**ЗЕМЛЯ И ГОРОД**

**ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН МУНИЦИПАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ «МЕЖДУРЕЧЕНСКИЙ  
ГОРОДСКОЙ ОКРУГ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
– КУЗБАССА»**

МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА  
ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛАНА

2019 год

# ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «МЕЖДУРЕЧЕНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ – КУЗБАССА»

Материалы по обоснованию проекта генерального плана

**Заказчик:** Администрация Междуреченского городского округа

**Муниципальный контракт:** № ОКЗ-03Б/19 от 8 мая 2019 г.

**Исполнитель:** ООО НИИ «Земля и город»

Генеральный директор \_\_\_\_\_ П.И. Комаров

Технический директор \_\_\_\_\_ А.С. Белихов

Начальник проектного управления № 1 \_\_\_\_\_ И.А. Шибаетов

Начальник проектного отдела № 2 \_\_\_\_\_ С.В. Крюков

Ведущий инженер проектного отдела № 2 \_\_\_\_\_ А.Е. Бахметьев

В подготовке проекта генерального плана муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса» (далее также – Генеральный план /Проект) также принимали участие иные организации и специалисты, которые были вовлечены в общую работу предоставлением консультаций, заключений и рекомендаций, участием в совещаниях, рабочих обсуждениях.

## ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ

Проекта Генерального плана муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса».

№	Наименование	Масштаб
1	2	3
<b>Материалы по обоснованию проекта</b>		
<b>Текстовая часть</b>		
1	Материалы по обоснованию проекта генерального плана	-
<b>Графическая часть</b>		
1	Карта границ городского округа. Карта существующих границ населенных пунктов, входящих в состав городского округа. Карта категорий земель	1:100 000
2	Карта современного использования территории	1:100 000
3	Карта современного использования территории в части г. Междуреченск и п. Майзас	1:10 000
4	Карта современного использования территории в части п. Теба, п. Ортон и п. Трехречье	1:5 000
5	Карта современного использования территории в части инженерной инфраструктуры (в том числе линейных) в г. Междуреченск и п. Майзас	1:10 000
6	Карта современного использования территории в части инженерной инфраструктуры (в том числе линейных) п. Теба, п. Ортон и п. Трехречье	1:5 000
7	Карта зон с особыми условиями использования территорий. Карта территорий объектов культурного наследия. Карта особо охраняемых природных территорий. Карта границ лесничеств, лесопарков.	1:100 000
8	Карта зон с особыми условиями использования территорий в части г. Междуреченск и п. Майзас. Карта территорий объектов культурного наследия. Карта особо охраняемых природных территорий	1:10 000
9	Карта зон с особыми условиями использования территорий в части п. Теба, п. Ортон и п. Трехречье. Карта особо охраняемых природных территорий	1:5 000
10	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	1:100 000
11	Карта границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в части г. Междуреченск и п. Майзас	1:10 000
12	Карта планируемого размещения объектов федерального, регионального и иного значения	1:100 000
13	Карта развития транспортной инфраструктуры и пассажирского автотранспорта в части г. Междуреченск и п. Майзас	1:10 000
<b>Положения о территориальном планировании</b>		
<b>Текстовая часть</b>		
1	Положение о территориальном планировании	-
<b>Графическая часть</b>		
1	Карта планируемого размещения объектов местного значения городского округа	1:100 000
2	Карта планируемого размещения объектов местного значения городского округа в части г. Междуреченск и п. Майзас	1:10 000
3	Карта планируемого размещения объектов местного значения городского округа в части п. Теба, п. Ортон и п. Трехречье	1:5 000
4	Карта функциональных зон городского округа	1:100 000
5	Карта функциональных зон городского округа в части г. Междуреченск и п. Майзас	1:10 000
6	Карта функциональных зон городского округа в части п. Теба, п. Ортон, п. Трехречье, п. Ильинка, п. Учас и п. Лужба	1:5 000
7	Карта границ населенных пунктов, входящих в состав городского округа	1:100 000
<b>Приложение (обязательное)</b>		
1	Сведения о границах населенных пунктов, входящих в состав муниципального образования «Междуреченский городской округ»	-

**СОКРАЩЕНИЯ**

**АЗС** – автозаправочная станция;  
**АО** – акционерное общество;  
**АТС** – автоматическая телефонная станция;  
**АХОВ** – аварийное химически опасное вещество;  
**БУ** – бюджетное учреждение;  
**ВК РФ** – Водный кодекс Российской Федерации;  
**ВЛ** – воздушная линия;  
**ВОЗ** – водоохранная зона;  
**ВОС** – водопроводные очистные сооружения;  
**ВУЗ** – высшее учебное заведение;  
**ГЖ** – горючая жидкость;  
**ГИС** – геоинформационная система;  
**ГИБДД** – Государственная инспекция безопасности дорожного движения;  
**ГО** – гражданская оборона;  
**ГОСТ** – государственный стандарт;  
**ГРП** – газораспределительный пункт;  
**ГСМ** – горюче-смазочные материалы;  
**ГТС** – гидротехническое сооружение;  
**г.о.** – городской округ;  
**ДОЛ** – детский оздоровительный лагерь;  
**ДПК** – добровольная пожарная дружина;  
**ДЮСШ** – детско-юношеская спортивная школа;  
**ДЮЦ** – детско-юношеский центр;  
**ЕГЭ** – единый государственный экзамен;  
**ЖБО** – жидкие бытовые отходы;  
**ЖКХ** – жилищно-коммунальное хозяйство;  
**ЗАО** – закрытое акционерное общество;  
**ЗОУИТ** – зона с особыми условиями использования территории;  
**ИП** – индивидуальный предприниматель;  
**КО** – Кемеровская область - Кузбасс;  
**ЛВЖ** – легковоспламеняющаяся жидкость;  
**ЛК РФ** – лесной кодекс Российской Федерации;  
**ЛЭП** – линия электропередачи;  
**МБДОУ** – муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение;  
**МБУДО** – муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования;  
**МБОУ** – муниципальное бюджетное образовательное учреждение;  
**МКУ** – муниципальное казенное учреждение;  
**ОАО** – открытое акционерное общество;  
**ОГЭ** – основной государственный экзамен;  
**ОЗ** – охранные зоны;  
**ОКН** – объект культурного наследия;

**ООПТ** – особо охраняемая природная территория;  
**ООО** – общество с ограниченной ответственностью;  
**оз.** – озеро;  
**ПАО** – публичное акционерное общество;  
**ПВ** – пожарный водоем;  
**ПГ** – пожарный гидрант;  
**ПДД** – правила дорожного движения;  
**ПДК** – предельно допустимая концентрация;  
**ПС** – понизительная подстанция;  
**ПТУ** – профессиональное техническое училище;  
**ПСЧ** – пожарная часть Федерального значения;  
**Проект** – проект генерального плана муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»;  
**п.** – поселок;  
**пр-кт.** – проспект;  
**пр., прот.** – протока;  
**РФ** – Российская Федерация;  
**р.** – река;  
**СанПиН** – санитарные правила и нормы;  
**СЗЗ** – санитарно-защитная зона;  
**СН** – строительные нормы;  
**СНГ** – содружество независимых государств;  
**СНиП** – строительные нормы и правила;  
**СОШ** – среднее общеобразовательное учреждение;  
**СП** – строительные правила;  
**СССР** – Советский Союз Социалистических Республик;  
**СТО** – станция технического обслуживания;  
**СТП** – Схема территориального планирования;  
**СУГ** – сжиженный углеводородный газ;  
**ТБО** – твердые бытовые отходы;  
**ТВС** – топливно-воздушная смесь;  
**ФАП** – фельдшерско-акушерский пункт;  
**ФГБУ** – Федеральные государственные бюджетное учреждение;  
**ФГОС** – Федеральный государственный образовательный стандарт;  
**ФЗ** – Федеральный закон;  
**ФКУ** – Федеральное казенное учреждение;  
**ФСИН** – Федеральная служба исполнения наказаний;  
**ЦДТ** – центр детского творчества;  
**ЦТП** – центральный тепловой пункт;  
**ЧС** – чрезвычайная ситуация.

## СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	10
РАЗДЕЛ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА. СВЕДЕНИЯ О ПЛАНАХ И ПРОГРАММАХ КОМПЛЕКСНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ.....	13
1.1 Федеральные нормативно-правовые акты и программы .....	13
1.2 Региональные нормативно-правовые акты и программы .....	16
1.3 Действующие муниципальные нормативно-правовые акты и программы.....	18
1.4 Анализ нормативов градостроительного проектирования .....	19
1.5 Документация по планировке территории Междуреченского городского округа .....	50
1.6 Анализ документов проектов планировки территории муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса», утвержденных на момент разработки Проекта .....	51
РАЗДЕЛ 2. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «МЕЖДУРЕЧЕНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ» .....	57
ГЛАВА 1. ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ .....	57
1.1 Описание положения муниципального образования «Междуреченский городской округ» в структуре расселения Кемеровской области - Кузбасса .....	57
1.2 Административно-территориальное устройство .....	60
1.3 Существующая планировочная организация .....	60
1.4 Историческая справка.....	64
ГЛАВА 2. ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ .....	66
2.1 Климатические условия.....	66
2.2 Гидрология.....	67
2.3 Геологические и гидрогеологические условия .....	70
2.4 Инженерно-геологическая оценка территории .....	75
2.5 Лесосырьевые ресурсы .....	78
2.6 Животный мир. Охотничьи ресурсы .....	85
ГЛАВА 3. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ. ПРОГНОЗ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ .....	88
3.1 Существующая демографическая ситуация .....	88
3.2 Рынок труда и перспективы его развития.....	93
3.3 Демографический прогноз .....	101
ГЛАВА 4. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ. ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....	104
4.1 Экологическое состояние территории .....	105
4.2 Санитарная очистка территории.....	107
4.3 Зоны с особыми условиями использования территории.....	114
ГЛАВА 5. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ТЕРРИТОРИИ, ТЕРРИТОРИИ ТРАДИЦИОННОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОБЪЕКТЫ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ.....	137
5.1 Особо охраняемые природные территории.....	137

5.2 Памятники истории и культуры .....	141
5.3 Мероприятия по сохранению и регенерации исторического и культурного наследия .....	149
5.4 Территории традиционного природопользования .....	152
ГЛАВА 6. ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД .....	154
6.1 Жилищное строительство. Существующее состояние .....	154
ГЛАВА 7. СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА .....	159
7.1 Система социально-бытового и культурно-досугового обслуживания Междуреченского городского округа .....	159
7.1.1 Образование .....	159
7.1.2 Физкультура и спорт .....	170
7.1.3 Учреждения здравоохранения .....	177
7.1.4 Учреждения социальной защиты и поддержки населения .....	181
7.1.5 Объекты санаторно-курортного назначения .....	183
7.1.6 Объекты отдыха и туризма .....	183
7.1.7 Учреждения культуры и искусства .....	190
7.1.8 Иные объекты федерального значения, регионального значения местного значения .....	194
7.1.9 Организации и учреждения управления .....	195
7.2 Расчет обеспеченности учреждениями обслуживания .....	195
ГЛАВА 8. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА .....	199
8.1 Отраслевая структура экономики .....	199
8.2 Промышленное производство .....	200
8.3 Объекты малого и среднего бизнеса .....	202
8.4 Агропромышленный комплекс .....	221
8.5 Инвестиционная деятельность .....	222
8.6 Выводы .....	223
ГЛАВА 9. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА .....	225
9.1 Автомобильный транспорт .....	225
9.1.1 Внешний автомобильный транспорт .....	225
9.1.2 Улично-дорожная сеть .....	225
9.1.3 Транспортное обслуживание .....	226
9.2 Железнодорожный транспорт .....	226
9.3 Общественный пассажирский транспорт .....	226
9.4 Воздушный транспорт .....	235
ГЛАВА 10. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА .....	236
10.1 Водоснабжение .....	236
10.2 Водоотведения .....	239
10.3 Газоснабжение .....	242
10.4 Теплоснабжение .....	242
10.5 Электроснабжение .....	245
10.6 Связь .....	259
10.7 Гидротехнические сооружения .....	260

ГЛАВА 11. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА .....	264
11.1 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера...	265
11.2 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера	270
11.3 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера .....	289
11.4 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера .....	290
РАЗДЕЛ 3. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ.....	311
3.1 Swot-анализ.....	311
3.2 Приоритетные направления социально-экономического развития Междуреченского городского округа .....	314
РАЗДЕЛ 4. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА .....	319
ГЛАВА 1. УСТАНОВЛЕНИЕ ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ .....	319
ГЛАВА 2. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ.....	328
ГЛАВА 3. РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ .....	338
3.1 Инвестиционное развитие территории .....	338
3.2 Развитие малого и среднего бизнеса .....	346
3.3 Развитие производственных сил.....	347
3.4 Инвестиционные Проекты .....	347
ГЛАВА 4. ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО .....	350
ГЛАВА 5. РАЗВИТИЕ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ .....	372
5.1 Предложения по развитию объектов образования .....	372
5.2 Предложения по развитию объектов физкультуры и спорта.....	374
5.3 Предложения по развитию объектов здравоохранения.....	376
5.4 Предложения по развитию объектов культуры и искусства .....	377
5.5 Предложения по развитию объектов в сфере туризма .....	378
5.6 Предложения по развитию объектов пожарной охраны .....	379
ГЛАВА 6. РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	380
6.1 Водоснабжение.....	380
6.2 Водоотведение.....	383
6.4 Газоснабжение.....	386
6.5 Теплоснабжение .....	388
6.6 Электроснабжение .....	389
6.6 Связь.....	391
ГЛАВА 7. РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ.....	393
ГЛАВА 8. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ .....	397
ГЛАВА 9. ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ «ДОСТУПНОЙ И БЕЗ БАРЬЕРНОЙ СРЕДЫ» ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ .....	399

РАЗДЕЛ 5. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ.....	402
РАЗДЕЛ 6. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА .....	403

## **ВВЕДЕНИЕ**

1. Генеральный план муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области - Кузбасса» (далее – муниципальное образование «Междуреченский городской округ») разработан в соответствии с положениями Градостроительного кодекса Российской Федерации, Законом Кемеровской области от 12.07.2006 № 98-ОЗ «О градостроительной деятельности», постановлением Администрации Междуреченского городского округа от 07.02.2019 № 223-п «О подготовке проекта генерального плана и проекта внесения изменений в правила землепользования и застройки».

Графические материалы Проекта выполнены в геоинформационном программном продукте MapInfo. Описание и отображение объектов федерального, регионального, местного значения, а также перечень слоев пространственных данных (объектов), структура атрибутивных данных и справочников в графических материалах Проекта соответствуют требованиям к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения, утвержденным приказом Минэкономразвития России от 09.01.2018 г. № 10.

2. Генеральный план муниципального образования «Междуреченский городской округ» выполнен применительно ко всей территории муниципального образования «Междуреченский городской округ» в границах, утвержденных Законом Кемеровской области от 17.12.2004 № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований».

3. Этапами реализации Генплана определены:

- первый этап реализации – до конца 2024 года;
- второй этап реализации – с 2025 года до конца 2039 года.

В соответствии с Уставом муниципального образования «Междуреченский городской округ» Генеральный план подлежит утверждению Советом депутатов Междуреченского городского округа.

4. Утверждению подлежат взаимодополняющие разделы Генерального плана:

- 1) Положение о территориальном планировании.
- 2) Карта планируемого размещения объектов местного значения городского округа.
- 3) Карта функциональных зон городского округа
- 4) Карта границ населенных пунктов, входящих в состав городского округа.
- 5) Приложение (обязательное) Сведения о границах населенных пунктов, входящих в состав муниципального образования «Междуреченский городской округ».

5. Генеральный план является обязательным для органов государственной власти, органов местного самоуправления при принятии ими решений и реализации таких решений.

В соответствии с частью 4 статьи 9 ГрК РФ не допускается принятие органами государственной власти, органами местного самоуправления решений (за исключением случаев, предусмотренных федеральными законами) о резервировании земель, об изъятии земельных участков для государственных или муниципальных нужд, о переводе земель или земельных участков из одной категории в другую в целях размещения объектов федерального значения в областях, указанных в части 1 статьи 10 ГрК РФ, объектов регионального значения, объектов местного значения, подлежащих отображению в документах территориального планирования, и о предоставлении земельных участков, предназначенных для размещения указанных объектов,

если размещение указанных объектов не предусмотрено документами территориального планирования Российской Федерации в областях, указанных в части 1 статьи 10 ГрК РФ, документами территориального планирования субъекта Российской Федерации, документами территориального планирования муниципальных образований, а также о переводе земель или земельных участков из одной категории в другую для целей, не связанных с размещением объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения при отсутствии генерального плана городского округа.

6. Главная цель генерального плана – обеспечение повышения качества городской среды посредством долгосрочного территориального планирования на перспективу, обеспечение условий для поступательного устойчивого развития муниципального образования «Междуреченский городской округ», в направлении максимального использования его культурного, ресурсного, пространственного и человеческого потенциала во имя благополучия всех граждан;

7. Для достижения поставленных целей генеральным планом предусмотрено решение следующих задач:

1) использование территорий в границах функциональных зон, отображенных на Карте функциональных зон, в соответствии с их описанием и параметрами, определенными целевыми показателями;

2) создание эффективной системы регулирования градостроительной деятельности - посредством установления правовых, административных и технологических связей между процессами подготовки планов и реализации планов по совершенствованию пространственной среды города, росту объемов и качества строительства, реконструкции объектов различного назначения;

3) предотвращения неконтролируемого рассредоточения ресурсов и неэффективного их использования, при соблюдении баланса между планируемыми объемами застройки и необходимыми для их обеспечения планируемыми объемами инженерно-технических ресурсов, баланса, выраженного также в рациональном распределении указанных объемов по территории города и в синхронизации соответствующих действий;

4) обеспечение максимального разнообразия среды, с учетом создания условий для различных типов жилой застройки (многоэтажной, средне-, малоэтажной и индивидуальной);

5) обеспечение в необходимом объеме и территориальном размещении в соответствии нормативами градостроительного проектирования услуг в сферах образования, культуры, досуга и спорта, подлежащих предоставлению населению со стороны органов местного самоуправления муниципального образования «Междуреченский городской округ» в соответствии с вопросами их ведения, определенными федеральным и региональным законодательством;

6) создание условий транспортной доступности всех удаленных территорий муниципального образования с центром и местами приложения труда, обеспечения оптимальной маршрутной сети общественного транспорта;

7) выполнение требований законодательства в отношении зон с особыми условиями использования территорий, отображенных в Генплане в соответствии с законодательством Российской Федерации, в целях обеспечения безопасности жизнедеятельности населения,

предотвращения загрязнения окружающей среды, охраны природы и объектов историко-культурного наследия;

8) указание местоположения планируемого размещения объектов капитального строительства федерального, регионального, районного и местного значения на картах Генерального плана которое в свою очередь создает правовые основания для последовательного осуществления следующих действий:

а) подготовки документации по планировке территорий;

б) принятия в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, решений о резервировании земель, об изъятии земельных участков для государственных или муниципальных нужд, о переводе земель или земельных участков из одной категории в другую;

в) создания объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения на основании документации по планировке территории.

8. Реализация генерального плана муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса» осуществляется путем выполнения мероприятий, которые предусмотрены муниципальными программами, утвержденными Администрацией Междуреченского городского округа и реализуемыми за счет средств местного бюджета, или нормативными правовыми актами Междуреченского городского округа, или в установленном Администрацией города порядке решениями главных распорядителей средств местного бюджета, программами комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского округа, программами комплексного развития социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа и инвестиционными программами муниципального образования.

# РАЗДЕЛ 1. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА. СВЕДЕНИЯ О ПЛАНАХ И ПРОГРАММАХ КОМПЛЕКСНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ - КУЗБАССА

## 1.1 Федеральные нормативно-правовые акты и программы

Проектом учтены следующие нормативно-правовые акты, документы государственного стратегического и территориального планирования РФ (таблица 1.1).

Таблица 1.1

Документы государственного стратегического и территориального планирования РФ

№	Наименование документа
1	2
<b>Государственные программы</b>	
Ф1	Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 16.07.2008 г. № 151 «Об утверждении Долгосрочной государственной программы изучения недр и воспроизводства минерально-сырьевой базы России на основе баланса потребления и воспроизводства минерального сырья»
Ф2	Постановление Правительства РФ от 14.07.2012 г. № 717 «О Государственной программе развитие сельского хозяйства и регулирование рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы»
Ф3	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 294 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие здравоохранения»
Ф4	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 295 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие образования» на 2013-2020 годы
Ф5	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 296 «Об утверждении государственной программы РФ «Социальная поддержка граждан»
Ф6	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 298 «Об утверждении государственной программы РФ «Содействие занятости населения»
Ф7	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 300 «О государственной программе РФ «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечение пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах»
Ф8	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 301 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие науки и технологий» на 2013-2020 годы»
Ф9	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 № 302 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие физической культуры и спорта»
Ф10	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 313 «Об утверждении государственной программы РФ «Информационное общество (2011-2020 годы)»
Ф11	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 314 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие рыбохозяйственного комплекса»
Ф12	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 316 «Об утверждении государственной программы РФ «Экономическое развитие и инновационная экономика»
Ф13	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 317 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие культуры и туризма» на 2013-2020 годы»
Ф14	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 318 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие лесного хозяйства» на 2013-2020 годы»
Ф15	Постановление Правительства РФ от 20.12.2017 г. № 1596 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие транспортной системы»
Ф16	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 321 «Об утверждении государственной программы РФ «Энергоэффективность и развитие энергетики»
Ф17	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 322 «Об утверждении государственной программы РФ «Воспроизводство и использование природных ресурсов»
Ф18	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 323 «Об утверждении государственной программы РФ «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан Российской Федерации»
Ф19	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 326 «Об утверждении государственной программы РФ «Охрана окружающей среды» на 2012-2020 годы»
Ф20	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 327 «Об утверждении государственной программы РФ «Управление федеральным имуществом»

1	2
Ф21	Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 г. № 328 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие промышленности и повышение ее конкурентоспособности»
Ф22	Постановление Правительства РФ от 02.06.2014 г. № 506-12 «Об утверждении государственной программы РФ «Развитие атомного энергопромышленного комплекса»
<b>Федеральные законы</b>	
Ф23	«Гражданский кодекс Российской Федерации» от 21.10.1994 г. № 51-ФЗ
Ф24	«Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ
Ф25	«Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ
Ф26	«Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ
Ф27	«Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ
Ф28	«Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ
Ф29	«О землеустройстве» от 18.06.2001 г. № 78-ФЗ
Ф30	«Об особо охраняемых природных территориях» от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ
Ф31	«Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ
Ф32	«О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ
Ф33	«О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ
Ф34	«Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ
Ф35	«О пожарной безопасности» от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ
Ф36	«О государственной регистрации недвижимости» от 13.07.2015 г. № 218-ФЗ
Ф37	«Об обороте земель сельскохозяйственного назначения» от 24.07.2002 г. № 101-ФЗ
Ф38	«О газоснабжении в Российской Федерации» от 31.03.1999 г. № 69-ФЗ
Ф39	«О водоснабжении и водоотведении» от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ
Ф40	«О теплоснабжении» от 27.07.2010 г. № 190-ФЗ
Ф41	«О погребении и похоронном деле» от 12.01.1996 г. № 8-ФЗ
Ф42	«О промышленной политике в Российской Федерации» от 31.12.2014 г. № 488-ФЗ
Ф43	«О недрах» от 21.02.1992 г. № 2395-1
<b>Федеральные целевые программы</b>	
Ф44	Постановление Правительства РФ от 01.09.2008 г. № 652 «Об утверждении федеральной целевой программы «Модернизация Единой системы организации воздушного движения Российской Федерации (2009-2020 годы)»
Ф45	Постановление Правительства РФ от 03.12.2009 г. № 985 «О федеральной целевой программе «Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009-2018 годы»
Ф46	Постановление Правительства РФ от 23.04.2009 г. № 365 «О федеральной целевой программе «Повышение устойчивости жилых домов, основных объектов и систем жизнеобеспечения в сейсмических районах Российской Федерации на 2009-2018 годы»
Ф47	Постановление Правительства РФ от 17.12.2010 г. № 1050 «О федеральной целевой программе «Жилище» на 2015-2020 годы»
Ф48	Постановление Правительства РФ от 22.12.2010 г. № 1092 «О федеральной целевой программе «Чистая вода» на 2011-2017 годы»
Ф49	Постановление Правительства РФ от 02.08.2011 г. № 644 «О федеральной целевой программе «Развитие внутреннего и въездного туризма в Российской Федерации (2011-2018 годы)»
Ф50	Постановление Правительства РФ от 03.05.2012 г. № 186 «О федеральной целевой программе «Культура России (2012-2018 годы)»
Ф51	Постановление Правительства РФ от 19.04.2012 г. № 350 «О федеральной целевой программе «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012-2020 годах»
Ф52	Постановление Правительства РФ от 27.12.2012 г. № 1406 «О федеральной целевой программе «Развитие судебной системы России на 2013-2020 годы»
Ф53	Постановление Правительства РФ от 30.12.2012 г. № 1481 «О федеральной целевой программе «Пожарная безопасность в Российской Федерации на период до 2017 года»
Ф54	Постановление Правительства РФ от 21.05.2013 № 426 «О федеральной целевой программе «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы»
Ф55	Постановление Правительства РФ от 16.03.2013 г. № 223 «О федеральной целевой программе «Создание систем обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» в Российской Федерации на 2013-2017 годы»
Ф56	Постановление Правительства РФ от 15.07.2013 г. № 598 «О федеральной целевой программе «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014-2017 годы и на период до 2020 года»

1	2
Ф57	Постановление Правительства РФ от 03.10.2013 г. № 864 «О федеральной целевой программе «Повышение безопасности дорожного движения в 2013-2020 годах»
Ф58	Постановление Правительства РФ от 12.10.2013 г. № 922 «О федеральной целевой программе «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014-2020 годы»
<b>Стратегии</b>	
Ф59	Распоряжение Правительства РФ от 17.06.2008 г. № 877-р Об утверждении Стратегии развития железнодорожного транспорта в РФ до 2030 года
Ф60	Распоряжение Правительства РФ от 22.11.2008 г. № 1734-р О Транспортной стратегии РФ на период до 2030 года
Ф61	Указ Президента РФ от 31.01.2015 г. № 683 «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации»
Ф62	Распоряжение Правительства РФ от 07.08.2009 г. № 1101-р Об утверждении Стратегии развития физической культуры и спорта в РФ на период до 2020 года
Ф63	Распоряжение Правительства РФ от 13.11.2009 г. № 1715-р Об Энергетической стратегии РФ на период до 2030 года
Ф64	Распоряжение Правительства РФ от 03.09.2010 г. № 1458-р О Стратегии деятельности в области гидрометеорологии и смежных с ней областях на период до 2030 года
Ф65	Распоряжение Правительства РФ от 08.12.2011 г. № 2227-р О Стратегии инновационного развития РФ на период до 2020 года
Ф66	Распоряжение Правительства РФ от 17.04.2012 г. № 559-р О Стратегии развития пищевой и перерабатывающей промышленности РФ на период до 2020 года
Ф67	Указ Президента РФ от 19.12.2012 г. № 1666 «О Стратегии государственной национальной политики Российской Федерации на период до 2025 года»
Ф68	Приказ Минпромторга России от 31.01.2013 г. № 118 «Об утверждении Стратегии развития медицинской промышленности Российской Федерации на период до 2020 года»
Ф69	Распоряжение Правительства РФ от 31.05.2014 г. № 941-р «Об утверждении Стратегии развития туризма в Российской Федерации на период до 2020 года»
Ф70	Распоряжение Правительства РФ от 06.09.2011 г. № 1540-р «Об утверждении Стратегии социально-экономического развития ЦФО до 2020 года»
<b>Концепции</b>	
Ф71	Распоряжение Правительства РФ от 17.11.2008 г. № 1662-р О Концепции долгосрочного социально-экономического развития РФ на период до 2020 года
<b>Схемы территориального планирования</b>	
Ф72	Распоряжение Правительства РФ от 28.12.2012 г. № 2607-р О схеме территориального планирования РФ в области здравоохранения
Ф73	Распоряжение Правительства РФ от 26.02.2013 г. № 247-р Об утверждении схемы территориального планирования РФ в области высшего профессионального образования
Ф74	Распоряжение Правительства РФ от 19.03.2013 г. № 384-р Об утверждении схемы территориального планирования РФ в области федерального транспорта (железнодорожного, воздушного, морского, внутреннего водного транспорта) и автомобильных дорог федерального значения
Ф75	Распоряжение Правительства РФ от 01.08.2016 г. № 1634-р О схеме территориального планирования РФ в области энергетики
Ф76	Распоряжение Правительства РФ от 06.05.2015 г. № 816-р О схеме территориального планирования РФ в области федерального транспорта (в части трубопроводного транспорта)
<b>Градостроительная деятельность</b>	
Ф77	Постановление Правительства РФ от 09.06.2006 г. № 363 «Об информационном обеспечении градостроительной деятельности»
Ф78	Постановление Правительства РФ от 24.03.2007 г. № 178 «Об утверждении Положения о согласовании проектов схем территориального планирования субъектов Российской Федерации»
Ф79	Приказ Минрегиона РФ от 26.05.2011 г. № 244 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке проектов генеральных планов поселений и городских округов»
Ф80	Приказ Минрегиона РФ от 30.08.2007 г. № 85 «Об утверждении документов по ведению информационной системы обеспечения градостроительной деятельности»
Ф81	Приказ Минэкономразвития РФ от 07.12.2016 г. № 793 «Об утверждении Требований к описанию и отображению в документах территориального планирования объектов федерального значения, объектов регионального значения, объектов местного значения»
Ф82	Постановление Правительства РФ от 26.12.2014 г. № 1521 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»

1	2
Ф83	Постановление Правительства РФ от 31.12.2015 г. № 1532 «Об утверждении Правил предоставления документов, направляемых или предоставляемых в соответствии с частями 1, 3 – 13, 15 статьи 32 Федерального закона «О государственной регистрации недвижимости» в федеральный орган исполнительной власти (его территориальные органы), уполномоченный Правительством Российской Федерации на осуществление государственного кадастрового учета, государственной регистрации прав, ведение Единого государственного реестра недвижимости и предоставление сведений, содержащихся в Едином государственном реестре недвижимости»
Ф84	Постановление Правительства РФ от 30.07.2009 г. № 621 «Об утверждении формы карты (плана) объекта землеустройства и требований к ее составлению»
Ф85	Приказ Минэкономразвития РФ от 21.07.2016 г. № 460 «Об утверждении порядка согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, состава и порядка работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования»

## 1.2 Региональные нормативно-правовые акты и программы

Проектом генерального плана для составления перечня объектов регионального и местного значения, планируемых для размещения на территории городского округа, учитывались сведения, полученные на основании анализа программных документов социально-экономического развития, а именно:

- программ социально-экономического развития на среднесрочную перспективу;
- региональных отраслевых программ на среднесрочную перспективу;
- государственных программ Кемеровской области - Кузбасса;
- инвестиционных программ;
- действующей Схемы территориального планирования Кемеровской области - Кузбасса.

При обосновании размещения объектов капитального строительства и территорий для объектов регионального значения учитывались следующие региональные документы перспективного планирования (таблица 1.2).

Таблица 1.2

### Региональные документы

№	Наименование документа
1	2
<b>Стратегии</b>	
P1	Стратегия социально-экономического развития Кемеровской области до 2035 года, утвержденная Законом Кемеровской области от 26.12.2018 г. № 122-ОЗ
<b>Государственные программы Кемеровской области</b>	
P2	Государственная программа Кемеровской области «Развитие здравоохранения Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 15.10.2013 г. № 443
P3	Государственная программа Кемеровской области «Пресса Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 11.10.2013 г. № 423
P4	Государственная программа Кемеровской области «Социальная поддержка населения Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 25.10.2013 г. №4 68
P5	Государственная программа Кемеровской области «Информационное общество Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 20.09.2013 г. № 400
P6	Государственная программа Кемеровской области «Оказание содействия добровольному переселению в Кемеровскую область соотечественников, проживающих за рубежом» на 2016 – 2020 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 24.12.2015 г. № 434
P7	Государственная программа Кемеровской области «Содействие занятости населения Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 25.10.2013 г. № 467

1	2
P8	Государственная программа Кемеровской области «Экономическое развитие и инновационная экономика Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 13.09.2013 г. № 376
P9	Государственная программа Кемеровской области «Экология и природные ресурсы Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 25.10.2013 г. № 460
P10	Государственная программа Кемеровской области «Экология, недропользование и рациональное водопользование» на 2017 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 16.09.2016 г. № 362
P11	Государственная программа Кемеровской области «Охрана, защита, воспроизводство, использование лесов и объектов животного мира Кузбасса» на 2017 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 08.11.2016 г. № 430
P12	Государственная программа Кемеровской области «Государственная поддержка агропромышленного комплекса и устойчивого развития сельских территорий в Кемеровской области» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 25.10.2013 г. № 464
P13	Государственная программа Кемеровской области «Жилищная и социальная инфраструктура Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 25.10.2013 г. № 461
P14	Государственная программа Кемеровской области «Культура Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 25.10.2013 г. № 462
P15	Государственная программа Кемеровской области «Молодежь, спорт и туризм Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 25.10.2013 г. № 466
P16	Государственная программа Кемеровской области «Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций на территории Кемеровской области» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 16.09.2016 г. № 360
P17	Государственная программа Кемеровской области «Имущественный комплекс Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 24.10.2013 г. № 454
P18	Государственная программа Кемеровской области «Жилищно-коммунальный и дорожный комплекс, энергосбережение и повышение энергоэффективности Кузбасса» на 2014 – 2024 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 24.10.2013 г. № 458
P19	Государственная программа Кемеровской области «Управление государственными финансами Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 08.10.2013 г. № 421
P20	Государственная программа Кемеровской области «Обеспечение безопасности населения Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 13.09.2013 г. № 375
P21	Государственная программа Кемеровской области «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства Кемеровской области» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 01.10.2013 г. № 413
P22	Государственная программа Кемеровской области «Оптимизация развития транспорта и связи Кузбасса» на 2014 – 2021 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 24.09.2013 г. № 405
P23	Государственная программа Кемеровской области «Развитие системы образования Кузбасса» на 2014 – 2025 годы, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 04.09.2013 г. № 367
<b>Схема территориального планирования</b>	
P24	Схем территориального планирования Кемеровской области, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 19.11.2009 г. № 458
<b>Законы Кемеровской области</b>	
P25	Закон Кемеровской области от 17.12.2004 г. № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований»
<b>Нормативы градостроительного проектирования</b>	
P26	Нормативы градостроительного проектирования Кемеровской области, утвержденная постановлением коллегии администрации Кемеровской области от 14.10.2009 г. № 409

### 1.3 Действующие муниципальные нормативно-правовые акты и программы

Муниципальные документы муниципального образования «Междуреченский городской округ» представлены в таблице 1.3.

Таблица 1.3

Муниципальные документы муниципального образования «Междуреченский городской округ»

№	Наименование документа
1	2
<b>Муниципальные программы</b>	
MP1	Муниципальная программа «Жилищная и социальная инфраструктура Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 02.03.2017 г. № 482-п
MP2	Муниципальная программа «Жилищно-коммунальный комплекс Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 10.04.2017 г. № 845-п
MP3	Муниципальная программа «Культура Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 10.02.2017 г. № 352-п
MP4	Муниципальная программа «Молодежь Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 09.02.2017 г. № 331-п
MP5	Муниципальная программа «Предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций и обеспечение безопасности населения Междуреченского городского округа» на 2017 - 2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 23.03.2017 г. № 698-п
MP6	Муниципальная программа «Противодействие экстремизму и профилактика терроризма на территории Междуреченского городского округа» на 2019-2021 годы», утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 24.12.2018 г. № 3216-п
MP7	Муниципальная программа «Развитие здравоохранения Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 23.03.2017 г. № 706-п
MP8	Муниципальная программа «Развитие системы образования Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 02.03.2017 г. № 483-п
MP9	Муниципальная программа «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в Междуреченском городском округе» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 21.02.2017 г. № 439-п
MP10	Муниципальная программа «Развитие сферы дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи» в Междуреченском городском округе на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 04.04.2017 г. № 795-п
MP11	Муниципальная программа «Развитие физкультуры, спорта и туризма в Междуреченском городском округе» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 30.03.2017 г. № 756-п
MP12	Муниципальная программа «Социальная поддержка населения Междуреченского городского округа на 2017-2019 годы», утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 13.02.2017 г. № 363-п
MP13	Муниципальная программа «Формирование современной городской среды на территории Междуреченского городского округа» на 2018-2022 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 18.12.2017 г. № 3096-п
MP14	Муниципальная программа «Экология и природные ресурсы Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 27.02.2017 г. № 732-п
MP15	Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Междуреченском городском округе» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 29.03.2017 г. № 746-п
MP16	Муниципальная программа «Эффективная власть Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 28.02.2017 г. № 456-п
<b>Стратегии</b>	

1	2
MP17	Стратегия социально-экономического развития муниципального образования «Междуреченский городской округ» на период до 2035 года, утвержденная решением Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 30.10.2018 г. №13
MP18	Инвестиционная стратегия муниципального образования «Междуреченский городской округ» до 202 года и на период до 2025 года, утвержденная постановлением администрации Междуреченского городского округа от 11.01.2017 г. № 17-п
<b>Документы территориального планирования</b>	
MP19	Генеральный план города Междуреченска в составе муниципального образования «Междуреченский городской округ», утвержденный решением Междуреченского городского Совета народных депутатов от 01.10.2007 г. № 377
MP20	Правила землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ», утвержденный решением Междуреченского городского Совета народных депутатов от 10.10.2018 г. № 8
<b>Программы комплексного развития</b>	
MP21	Программа «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы, утвержденная решением Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 25.08.2016 г. №236
MP22	Программа «Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2026 годы, утвержденная решением Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 06.06.2016 г. №219
<b>Нормативы градостроительного проектирования</b>	
MP23	Местные нормативы градостроительного проектирования Междуреченского городского округа, утвержденные решением Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 09.06.2015 г. №145

#### 1.4 Анализ нормативов градостроительного проектирования

Анализ мероприятий территориального планирования в составе нормативно-правовой документации в части, касающейся муниципального образования «Междуреченский городской округ», а также предложения администрации городского округа в части, касаемой размещения объектов капитального строительства, представлен в таблице 1.4.

Таблица 1.4

Анализ мероприятий территориального планирования в составе нормативно-правовой документации и документов территориального планирования

№	Расположение	Наименование объекта, мероприятия	Характеристика (мощность)	Стадия	Срок реализации	Значение объекта	Основание
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1</b>	<b>Мероприятия по развитию транспортной инфраструктуры</b>						
<b>1.1</b>	<b>Улично-дорожная сеть</b>						
1.1.1	Междуреченский городской округ	Реконструкция бульвара Медиков от ул. Пушкина до пр-кт. Шахтеров	-	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	Муниципальная программа «Развитие дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи» на 2017-2019 годы
1.1.2	Междуреченский городской округ	Капитальный ремонт объектов улично-дорожной сети: ул. Горького, ул. Космонавтов, дорога до школы № 11, дороги в поселках Майзас, Назас, Новый Улус, Чебалсу, ул. Ермака, пр-кт. 50 лет Комсомола от ул. Весенняя до ул. Кузнецкая, проезжая часть в р-не Камешек, ул. Чехова, пр-кт. Строителей, ул. Гагарина, подъезды к МБУК ДК «Распадский»	-	капитальный ремонт	до 2025 года	Местное значение городского округа	
1.1.3	Междуреченский городской округ	Капитальный ремонт автодорожных мостов	-	капитальный ремонт	до 2025 года	Местное значение городского округа	
1.1.4	г. Междуреченск	Устройство заезда с бульвара Медиков к поликлинике	-	капитальный ремонт	до 2025 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1.2</b>	<b>Автомобильный транспорт</b>						
1.2.1	Междуреченский городской округ	Строительство автомобильной дороги «Новокузнецк - Междуреченск», а также строительство обхода города Междуреченск	Протяженность участка – 70 км	строительство	до 2025 года	Региональное значение	Комплексный инвестиционный план модернизации Междуреченского городского округа; ГУ КО «Дирекция автомобильных дорог Кузбасса»
1.2.2	Междуреченский городской округ	Строительство автомобильной дороги Абакан – Теба - Междуреченск	Категория - III Протяженность участка – 80 км	строительство	до 2025 года	Региональное значение	
1.2.3	п. Майзас	Строительство моста через р. Томь	-	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	Инвестиционная стратегия Междуреченского городского округа
1.2.4	Междуреченский городской округ	Строительство автомобильной дороги Абакан-Большой Ортон-Таштагол с подъездом к г. Междуреченск для связи Кемеровской области и Республики Хакасия	-	строительство	до 2025 года	Региональное значение	Схема территориального планирования Кемеровской области - Кузбасса
1.2.5	Междуреченский городской округ	Реконструкция автомобильной дороги Ленинск-Кузнецкий-Новокузнецк-Междуреченск	-	реконструкция	до 2025 года	Региональное значение	
<b>1.3</b>	<b>Железнодорожный транспорт</b>						
1.3.1	Междуреченский городской округ	Междуреченск – Тайшет, комплексная реконструкция, включающая строительство вторых железнодорожных путей общего пользования	Протяженность 953 км Увеличение пропускной способности участка до 37 пар поездов в сутки, увеличение общего объема перевозок грузов к 2020 году до 86,7 млн. тонн	реконструкция	до 2020 года	Федеральное значение	Схема территориального планирования Российской Федерации в области федерального транспорта
<b>2</b>	<b>Мероприятия по развитию промышленного производства</b>						
2.1	Междуреченский городской округ	Строительство 2-й очереди шахты «Ольжераская - Новая»	Увеличение производственной	реконструкция	до 2020 года	Иное значение	Комплексный инвестиционный

1	2	3	4	5	6	7	8
			мощности шахты до 2,2 млн. тонн угля. Создание 200 рабочих мест				план модернизации Междуреченского городского округа; ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»
2.2	Междуреченский городской округ	Реконструкция шахты имени В.И. Ленина	-	реконструкция	до 2025 года	Иное значение	Инвестиционная стратегия Междуреченского городского округа
2.3	Междуреченский городской округ	Создание комбината по глубокой переработке угля	-	строительство	до 2025 года	Иное значение	Междуреченского городского округа
2.4	Междуреченский городской округ	Создание производства магнезиального цемента и изделий на его основе, производство микрокальцита и строительных смесей на его основе, производство декоративного мраморного щебня и песка, производство мраморных блоков	-	строительство	до 2025 года	Иное значение	Инвестиционная стратегия Междуреченского городского округа ООО «Сибирский мрамор»
2.5	Междуреченский городской округ	Создание производства запасных частей к карьерным экскаваторам импортного производства	-	строительство	до 2020 года	Иное значение	Инвестиционная стратегия Междуреченского городского округа ОАО «ГРМЗ»
2.6	Междуреченский городской округ	Создание участка по изготовлению опорных баз с возможностью изготовления рельсовых и роликовых кругов, зубчатых венцов карьерных экскаваторов	-	строительство	до 2020 года	Иное значение	Инвестиционная стратегия Междуреченского городского округа ОАО «ГРМЗ»
2.7	Междуреченский городской округ	Создание 2 заводов по производству асфальтобетону	-	строительство	до 2020 года	Иное значение	Инвестиционная стратегия Междуреченского городского округа
2.8	Междуреченский городской округ	Строительство завода по обработке мрамора	-	строительство	до 2020 года	Иное значение	Междуреченского городского округа
2.9	Междуреченский городской округ	Строительство завода по обработке гранита	-	строительство	до 2020 года	Иное значение	
2.10	Междуреченский городской округ	Строительство завода железобетонных изделий на базе завода крупнопанельного домостроения	-	строительство	до 2020 года	Иное значение	

1	2	3	4	5	6	7	8
2.11	п. Теба	Строительство деревообрабатывающего комбината	-	строительство	до 2020 года	Иное значение	Схема территориального планирования Кемеровской области - Кузбасса
2.12	Междуреченский городской округ	Создание деревообрабатывающих производств	-	строительство	до 2020 года	Иное значение	
2.13	Междуреченский городской округ	Строительство лесопильного завода	-	строительство	до 2025 года	Иное значение	
2.14	Междуреченский городской округ	Размещение предприятия по производству ДСП (древесно-стружечной плиты)	-	строительство	до 2025 года	Иное значение	
<b>3</b>	<b>Мероприятия по развитию малого и среднего бизнеса</b>						
3.1	Междуреченский городской округ	Строительство фабрики брикетирования угля	-	строительство	до 2020 года	Иное значение	Программа «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы ООО «СТР»
<b>4</b>	<b>Мероприятия по развитию социально-бытового и культурно-досугового обслуживания населения</b>						
<b>4.1</b>	<b>Объекты образования</b>						
4.1.1	г. Междуреченск, район Косой Порог	Строительство отдельно стоящего здания столовой	количество посадочных мест – 300; площадь застройки – 1296 м <sup>2</sup>	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	Программа «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы
4.1.2	п. Теба	Строительство школы-детского сада	общая площадь здания – 900 м <sup>2</sup> ; количество этажей – 2; количество мест – 65 (школа); 20 (ДОУ)	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	Муниципальная программа «Развитие системы образования Междуреченского городского округа»
4.1.3	п. Оргон	Строительство 2-го блока школы-интернат	общая площадь здания – 2860 м <sup>2</sup> ; количество этажей – 2-3; количество мест в интернате – 30	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	Мероприятие «Поддержка экономического и социального развития коренных

1	2	3	4	5	6	7	8
			количество мест в детском саду - 40				малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока» в рамках государственной программы Кемеровской области «Культура Кузбасса»
4.1.4	п. Ортон	Строительство спортивного зала МБОУ МКОШИ №16	общая площадь здания – 432,6 м <sup>2</sup> ; строительный объем – 3440 м <sup>3</sup>	строительство	до 2021 года	Местное значение городского округа	Программа «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы
4.1.5	район Камешек	Строительство спортивного зала МБОУ ООШ №15	общая площадь здания – 432,6 м <sup>2</sup> ; строительный объем – 3440 м <sup>3</sup>	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
4.1.6	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 15	Строительство спортивной площадки в МБОУ СОШ №1	Общая площадь – 4750 м <sup>2</sup>	строительство	до 2020 года (в 2019 году началось строительство)	Местное значение городского округа	
4.1.7	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 23	Строительство спортивной площадки в МБОУ «Гимназия №6 имени С.Ф. Вензелева»	Общая площадь – 3699 м <sup>2</sup>	строительство	до 2020 года (в 2019 году началось строительство)	Местное значение городского округа	
4.1.8	г. Междуреченск, ул. Гули Королевой, 11	Строительство спортивной площадки в МБОУ ООШ № 12	Общая площадь – 3022 м <sup>2</sup>	строительство	до 2020 года (в 2019 году началось строительство)	Местное значение городского округа	
4.1.9	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей	Строительство спортивной площадки в МБОУ Лицей № 20	Общая площадь – 3022 м <sup>2</sup>	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
4.1.10	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 42	Строительство спортивной площадки в МБОУ Лицей № 20	Общая площадь – 3022 м <sup>2</sup>	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
4.1.11	г. Междуреченск, ул. Комарова, 19а	Строительство спортивной площадки в МБОУ СОШ № 22	Общая площадь – 4750 м <sup>2</sup>	строительство	до 2020 года (в 2019 году началось строительство)	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
4.1.12	г. Междуреченск, ул. Юдина, 17а	Строительство спортивной площадки в МБОУ СОШ № 23	Общая площадь – 4750 м <sup>2</sup>	строительство	до 2020 года (в 2019 году началось строительство)	Местное значение городского округа	
4.1.13	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 30	Строительство спортивной площадки в МБОУ СОШ № 26	Общая площадь – 4750 м <sup>2</sup>	строительство	до 2020 года (в 2019 году началось строительство)	Местное значение городского округа	
4.1.14	г. Междуреченск, Западный район, квартал 49	Строительство цифровой общеобразовательной школы	Площадь застройки – 2540 м <sup>2</sup> ; Общая площадь здания – 8659 м <sup>2</sup> ; Количество мест - 550	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
4.1.15	г. Междуреченск, Западный район, квартал 50	Строительство цифровой общеобразовательной школы	Площадь застройки – 2540 м <sup>2</sup> ; Общая площадь здания – 7642 м <sup>2</sup> Количество мест - 400	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
4.2	<b>Объекты здравоохранения</b>						
4.2.1	г. Междуреченск	Строительство «Комплекса городской многопрофильной больницы» города Междуреченска	Проектная мощность – 249 коек	строительство	до 2021 года включительно	Региональное значение	Департамент строительства Кемеровской области - Кузбасса
4.3	<b>Объекты культуры</b>						
4.3.1	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 45	Реконструкция «Железнодорожник» с целью расширения площадей для оказания муниципальных услуг (работ) для населения	Общая площадь пристройки – 400 м <sup>2</sup>	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	Муниципальная программа «Культура Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы
4.3.2	г. Междуреченск, Западный район	Строительство модельной библиотеки	Общая площадь здания – 5600 м <sup>2</sup>	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	Программа «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>4.4</b>	<b>Объекты физической культуры и спорта</b>						
4.4.1	г. Междуреченск	Капитальный ремонт и реконструкция МБУ ФКиС «ОСОК Томусинец»	-	реконструкция	до 2021 года	Местное значение городского округа	Муниципальная программа «Развитие физкультуры, спорта и туризма Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы
4.4.2	г. Междуреченск	Капитальный ремонт и реконструкция МБУ ФКиС «Центр зимних видов спорта»	-	реконструкция	до 2022 года	Местное значение городского округа	
4.4.3	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	Строительство крытого теннисного корта	Площадь корта – 840 м <sup>2</sup>	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	Программа «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы
4.4.4	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	Строительство лыжной базы	Общая площадь помещений – 300 м <sup>2</sup> ; пропускная способность – 50 чел/см.	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
4.4.5	г. Междуреченск	Строительство трибун в филиале МБУ ФКиС «ОСОК Томусинец» (стадион им. В.И. Ленина)	Площадь застройки – 230 м <sup>2</sup> ; количество мест - 100	строительство	до 2021 года	Местное значение городского округа	
4.4.6	г. Междуреченск, Западный район, квартал 48	Строительство спортивного комплекса с бассейном  1 очередь – крытый бассейн;  2 очередь - спортзал	Площадь застройки – 1325 м <sup>2</sup> ; общая площадь здания – 8035 м <sup>2</sup> размер ванн для плавания – 25*8,5 (основная), 10*6 (дополнительная), площадь зеркала воды – 272,5 м <sup>2</sup>	строительство	до 2023 года  до 2025 года	Местное значение городского округа	
4.4.7	г. Междуреченск, Западный район, квартал В	Строительство крытого скейт-парка	Площадь застройки - 1500 м <sup>2</sup>	строительство	до 2021 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
4.4.8	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	Строительство спортивного зала (над переходом)	Площадь застройки – 650 м <sup>2</sup>	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
4.4.9	г. Междуреченск	Строительство здания (пристройки) под размещение раздевалок, душевых, санузлов к филиалу МБУ ФКиС «ОСОК Томусинец» (стадион им. В.И. Ленина)	Площадь пристройки – 90 м <sup>2</sup>	реконструкция	до 2022 года	Местное значение городского округа	
4.4.10	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 37	Реконструкция футбольного поля с устройством искусственного покрытия	Площадь покрытия – 5400 м <sup>2</sup>	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	
4.4.11	г. Междуреченск, район ГДК «Железнодорожник»	Строительство тренажерного комплекса	Количество тренажеров – 8 шт.	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
4.4.12	г. Междуреченск, район ГДК городского парка	Строительство тренажерного комплекса	Количество тренажеров – 8 шт.	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
4.4.13	п. Майзас	Строительство тренажерного комплекса	Количество тренажеров – 8 шт.	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
4.4.14	район Притомский	Строительство тренажерного комплекса	Количество тренажеров – 8 шт.	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
4.4.15	район Чебалсу	Строительство тренажерного комплекса	Количество тренажеров – 8 шт.	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
<b>4.5</b>	<b>Объекты туризма</b>						
4.5.1	Левый берег реки Тоть, гора Югус	Реконструкция гостиницы	Общая площадь помещений – 150 м <sup>2</sup> ; количество мест - 20	реконструкция	до 2023 года	Местное значение городского округа	Программа «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы
4.5.2	Междуреченский городской округ	Строительство и проектирование единого информационного центра для туристов	-	строительство	до 2024 года	Местное значение городского округа	Проект муниципальной программы «Развитие внутреннего и въездного туризма в муниципальном образовании «Междуреченский городской округ»
4.5.3	Междуреченский городской округ	Строительство 16 туристских приютов МУП «Поднебесные Зубья»	-	строительство	до 2024 года	Местное значение городского округа	
4.5.4	Междуреченский городской округ	Развитие горнолыжного курорта на горе «Югус»	-	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	Инвестиционная стратегия муниципального образования «Междуреченский городской округ»
4.5.5	Междуреченский городской округ	Развитие района «Поднебесные Зубья»	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
4.5.6	Междуреченский городской округ	Дополнительное строительство подъемников, развитие инфраструктуры и проведение всероссийских соревнований по горнолыжному спорту, оказание услуг по обслуживанию и подъему туристов посещающих горнолыжной комплекс	-	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
4.5.7	Междуреченский городской округ	Создание этнографического комплекса «Шорская деревня»	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5	<b>Мероприятия по развитию инженерной инфраструктуры</b>						
5.1	<b>Объекты водоснабжения</b>						
	<b>Вариант 1</b>						
5.1.1	Междуреченский городской округ	Реконструкция насосно-фильтровальной станции (НФС-2)	-	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	Инвестиционная стратегия муниципального образования «Междуреченский городской округ»
5.1.2	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство 3-й очереди насосно-фильтровальной станции Карайского водозабора (НФС-3)	Производительность – 25 тыс. м <sup>3</sup> /сут	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.3	Междуреченский городской округ	Строительство водовода до р-на Камешек	-	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.4	Междуреченский городской округ	Строительство уличных водопроводных сетей в р-не Камешек	100% подключение к сетям водоснабжения	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.5	Междуреченский городской округ	Внедрение автоматизированной системы контроля на Карайском водозаборе	-	реконструкция	до 2026 года	Местное значение городского округа	
5.1.6	Междуреченский городской округ	Реконструкция магистрального водопровода по пр-кт. 50 лет Комсомола от ул. Чехова до ул. Весенняя	Диаметр – 400 мм	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.7	Междуреченский городской округ	Реконструкция магистрального водопровода по пр-кт. Строителей от ул. Весенняя до ул. Юдина	Диаметр – 200 мм	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.8	Междуреченский городской округ	Реконструкция водопроводных вводов со степенью износа 100%	-	реконструкция	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.9	Междуреченский городской округ	Строительство нового водовода квартал «А» (закольцовка)	Диаметр – 160 мм	строительство	до 2021 года	Местное значение городского округа	
5.1.10	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 2	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.11	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 49	-	подключение	до 2025 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.1.12	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала А	-	подключение	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.13	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 48	-	подключение	до 2019 года	Местное значение городского округа	
5.1.14	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 47	-	подключение	до 2024 года.	Местное значение городского округа	
5.1.15	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 3	-	подключение	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.1.16	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала Б	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.17	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала В	-	подключение	до 2019 года	Местное значение городского округа	
5.1.18	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 46	-	подключение	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.1.19	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 50	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.20	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала Г	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.21	Междуреченский городской округ	Реконструкция Ольжерасской НС	Установка насосного оборудования для обеспечения требуемого напора в р-на Чебалсу	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.1.22	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство водовода до р-на Чебалсу	-	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
5.1.23	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство повысительной насосной станции в р-не Чебалсу	-	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.1.24	Междуреченский городской округ	Реконструкция и строительство уличных водопроводных сетей в р-не Чебалсу	100 % подключение к сетям водоснабжения	строительство	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.25	Междуреченский городской округ	Реконструкция НС-I (2-ая очередь)	замена основного насосного оборудования	реконструкция	до 2028 года	Местное значение городского округа	
5.1.26	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство водовода до пос. Майзас	-	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
5.1.27	Междуреченский городской округ	Реконструкция и строительство уличных водопроводных сетей в р-не Майзас	-	строительство, реконструкция	до 2030 года	Местное значение городского округа	
<b>Вариант 2</b>							
5.1.28	Междуреченский городской округ	Реконструкция насосно-фильтровальной станции (НФС-2)	-	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	Программа «Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2026 годы
5.1.29	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство 3-й очереди насосно-фильтровальной станции Карайского водозабора (НФС-3)	Производительность – 25 тыс. м <sup>3</sup> /сут	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.30	Междуреченский городской округ	Внедрение автоматизированной системы контроля на Карайском водозаборе	-	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.31	Междуреченский городской округ	Реконструкция магистрального водопровода по пр-кт. 50 лет Комсомола от ул. Чехова до ул. Весенняя	Диаметр – 400 мм	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.32	Междуреченский городской округ	Реконструкция магистрального водопровода по пр-кт. Строителей от ул. Весенняя до ул. Юдина	Диаметр – 200 мм	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.33	Междуреченский городской округ	Реконструкция водопроводных вводов со степенью износа 100 %	-	реконструкция	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.34	Междуреченский городской округ	Строительство нового водовода квартал «А» (закольцовка)	Диаметр – 160 мм	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.1.35	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 2	-	подключение	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.36	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 49	-	подключение	до 2021 года	Местное значение городского округа	
5.1.37	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала А	-	подключение	до 2021 года	Местное значение городского округа	
5.1.38	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 48	-	подключение	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.39	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 47	-	подключение	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.1.40	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 3	-	подключение	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.1.41	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала Б	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.42	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала В	-	подключение	до 2019 года	Местное значение городского округа	
5.1.43	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 46	-	подключение	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.1.44	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 50	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.45	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала Г	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.46	Междуреченский городской округ	Реконструкция Ольжерасской НС	Установка насосного оборудования для обеспечения требуемого напора в р-не Чебалсу	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.1.47	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство водовода до р-на Чебалсу	-	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
5.1.48	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство повысительной насосной станции в р-не Чебалсу	-	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.49	Междуреченский городской округ	Реконструкция и строительство уличных водопроводных сетей в р-не Чебалсу	100% подключение к сетям водоснабжения	строительство	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.50	Междуреченский городской округ	Реконструкция НС-I (2-ая очередь)	замена основного насосного оборудования	реконструкция	до 2028 года	Местное значение городского округа	
5.1.51	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство водовода до пос. Майзас	-	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
5.1.52	Междуреченский городской округ	Реконструкция и строительство уличных водопроводных сетей в р-не Майзас	-	строительство, реконструкция	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.53	Междуреченский городской округ	Тампонаж скважин в р-не Чебалсу ул. Зеленая, ул. Льва Толстого; р-не Усинский; р-не Таежный	-	реконструкция	до 2030 года	Местное значение городского округа	
<b>Вариант 3</b>							
5.1.54	Междуреченский городской округ	Реконструкция насосно-фильтровальной станции (НФС-2)	-	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	Программа «Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2026 годы
5.1.55	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство 3-й очереди насосно-фильтровальной станции Карайского водозабора (НФС-3)	Производительность – 25 тыс. м <sup>3</sup> /сут	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.56	Междуреченский городской округ	Строительство водовода до р-на Камешек	-	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.57	Междуреченский городской округ	Строительство уличных водопроводных сетей в р-на Камешек	100% подключение к сетям водоснабжения	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.1.58	Междуреченский городской округ	Внедрение автоматизированной системы контроля на Карайском водозаборе	-	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.59	Междуреченский городской округ	Реконструкция магистрального водопровода по пр-кт. 50 лет Комсомола от ул. Чехова до ул. Весенняя	Диаметр – 400 мм	реконструкция	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.60	Междуреченский городской округ	Реконструкция магистрального водопровода по пр-кт. Строителей от ул. Весенняя до ул. Юдина	Диаметр – 200 мм	реконструкция	до 2019 года	Местное значение городского округа	
5.1.61	Междуреченский городской округ	Реконструкция водопроводных вводов со степенью износа 100 %	-	реконструкция	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.62	Междуреченский городской округ	Строительство нового водовода квартал «А» (закольцовка)	Диаметр – 160 мм	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.63	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 2	-	подключение	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.64	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 49	-	подключение	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.65	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала А	-	подключение	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.66	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 48	-	подключение	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.67	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 47	-	подключение	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.1.68	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 3	-	подключение	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.1.69	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала Б	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.1.70	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала В	-	подключение	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.71	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 46	-	подключение	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.1.72	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала 50	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.73	Междуреченский городской округ	Подключение перспективных потребителей квартала Г	-	подключение	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.74	Междуреченский городской округ	Реконструкция Ольжерасской НС	Установка насосного оборудования для обеспечения требуемого напора в р-на Чебалсу	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.1.75	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство водовода до р-на Чебалсу	-	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
5.1.76	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство повысительной насосной станции в р-не Чебалсу	-	строительство	до 2025 года	Местное значение городского округа	
5.1.77	Междуреченский городской округ	Реконструкция и строительство уличных водопроводных сетей в р-не Чебалсу	100% подключение к сетям водоснабжения	строительство	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.78	Междуреченский городской округ	Реконструкция НС-1 (2-ая очередь)	замена основного насосного оборудования	реконструкция	до 2028 года	Местное значение городского округа	
5.1.79	Междуреченский городской округ	Проектирование и строительство водовода до пос. Майзас	-	строительство	до 2023 года	Местное значение городского округа	
5.1.80	Междуреченский городской округ	Реконструкция и строительство уличных водопроводных сетей в р-не Майзас	-	строительство, реконструкция	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.1.81	Междуреченский городской округ	Тампоаж скважин в р-не Чебалсу ул. Зеленая, ул. Льва Толстого; р-не Усинский; р-не Таежный	-	реконструкция	до 2030 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.1.82	Междуреченский городской округ	Строительство межселенного водовода Междуреченск - Мыски - Новокузнецк - Прокопьевск -Киселевск-Осинники-Калтан	-	строительство	до 2030 года	Региональное значение	Схема территориального планирования Кемеровской области - Кузбасса
<b>5.2</b>	<b>Объекты водоотведения</b>						
5.2.1	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале 2	Диаметр – 110 мм Длина – 94 м Диаметр – 160 мм Длина – 428 м	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	Программа «Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2026 годы
5.2.2	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале 49	Диаметр – 110 мм Длина – 49 м Диаметр – 160 мм Длина – 142 м	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.2.3	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале А	Диаметр – 110 мм Длина – 20 м Диаметр – 160 мм Длина – 95 м	строительство	до 2020 года.	Местное значение городского округа	
5.2.4	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале 48	Диаметр – 110 мм Длина – 37 м Диаметр – 160 мм Длина – 156 м	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.2.5	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале 47	Диаметр – 110 мм Длина – 7 м Диаметр – 160 мм Длина – 20 м	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.2.6	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале 46	Диаметр – 110 мм Длина – 10 м Диаметр – 160 мм Длина – 83 м	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.2.7	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале 3	Диаметр – 110 мм Длина – 60 м Диаметр – 160 мм Длина – 267 м	строительство	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.2.8	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале Б	Диаметр – 110 мм Длина – 40 м Диаметр – 160 мм Длина – 100 м Диаметр – 200 мм	строительство	до 2024 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
			Длина – 160 м				
5.2.9	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале 50	Диаметр – 110 мм Длина – 130 м Диаметр – 160 мм Длина – 185 м Диаметр – 200 мм Длина – 368 м	строительство	до 2024 года	Местное значение городского округа	
5.2.10	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале В	Диаметр – 110 мм Длина – 30 м Диаметр – 160 мм Длина – 90 м Диаметр – 200 мм Длина – 150 м	строительство	до 2030 года	Местное значение городского округа	
5.2.11	г. Междуреченск	Строительство канализационных сетей в квартале Г	Диаметр – 110 мм Длина – 50 м Диаметр – 160 мм Длина – 120 м Диаметр – 200 мм Длина – 150 м	строительство	до 2030 года	Местное значение городского округа	
<b>5.3</b>	<b>Объекты теплоснабжения</b>						
5.3.1	г. Междуреченск	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на тепловыводах котельной № 11 МУП «МТСК»	-	реконструкция	до 2021 года	Местное значение городского округа	Схема теплоснабжения Междуреченского городского округа до 2033 года
5.3.2	г. Междуреченск	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на тепловыводах котельной № 21 МУП «МТСК»	-	реконструкция	до 2021 года	Местное значение городского округа	
5.3.3	г. Междуреченск	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на тепловыводах котельной № 23 МУП «МТСК»	-	реконструкция	до 2021 года	Местное значение городского округа	
5.3.4	г. Междуреченск	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на тепловыводах котельной № 26 МУП «МТСК»	-	реконструкция	до 2021 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.3.5	г. Междуреченск	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на тепловыводах котельной №2 МУП «МТСК»	-	реконструкция	до 2021 года	Местное значение городского округа	
5.3.6	г. Междуреченск	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на тепловыводах котельной р-н Широкий Лог МУП «МТСК»	-	реконструкция	до 2021 года	Местное значение городского округа	
5.3.7	г. Междуреченск	Перевод котельных на газ	-	реконструкция	до 2035 года	Местное значение городского округа	Схема территориального планирования Кемеровской области - Кузбасса
<b>5.4</b>	<b>Объекты электроснабжения</b>						
5.4.2	г. Междуреченск	Реконструкция подстанции 220 кВ «Междуреченская»	-	реконструкция	до 2020 года	Федеральное значение	<p>ПАО «Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы»</p> <p>Схема территориального планирования Российской Федерации в области энергетики</p>
5.4.3	г. Междуреченск	Строительство второй ВЛ 220 кВ Междуреченская - Степная	Ориентировочная протяженность - 315 км	реконструкция	до 2020 года	Федеральное значение	Схема территориального планирования Российской Федерации в области энергетики
5.4.4	г. Междуреченск	КВЛ 220 кВ Междуреченская - Чарыш	-	строительство	до 2020 года	Федеральное значение	Схема территориального планирования Российской Федерации в области энергетики
5.4.5	г. Междуреченск	КВЛ 220 кВ ТУГРЭС - Чарыш с отпайкой на ПС Междуреченская	-	строительство	до 2020 года	Федеральное значение	Схема территориального планирования Российской Федерации в области энергетики
5.4.6	г. Междуреченск	Строительство подстанции 110/35/6 кВ «Карайская»	Расчетная электрическая нагрузка – 22684 кВт	строительство	до 2020 года	Федеральное значение	Комплексный инвестиционный план модернизации Междуреченского городского округа

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.7	г. Междуреченск	Реконструкция ПС 35/6 кВ «Восточная-городская»	Проектная мощность 50 МВА	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	Программа «Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2026 годы
5.4.8	г. Междуреченск	Реконструкция ПС 110/35/10 кВ «Талдинская»	Проектная мощность 80 МВА	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.9	г. Междуреченск	Реконструкция здания АБК пр-кт. Строителей, 52	1 шт	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.10	г. Междуреченск	Реконструкция ТП г. Междуреченска	Проектная мощность 0,25 МВА	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.11	г. Междуреченск	Реконструкция КЛ г. Междуреченска	Протяженность - 7,113 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.12	г. Междуреченск	Реконструкция ВЛ г. Междуреченска	Протяженность - 49,59 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.13	г. Междуреченск	Реконструкция ПС 35/6 кВ «Центральная-городская» (РЗиА и замена выключателей 6 и 35 кВ)	Проектная мощность 32 МВА	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.14	г. Междуреченск	Реконструкция 2КЛ 6 кВ Ф 211 ТП 41-ТП 42	Протяженность - 2х0,120 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.15	г. Междуреченск	Реконструкция 2 КЛ 6 кВ Ф 221 от ТП 42-ТП43	Протяженность - 2х160 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.16	г. Междуреченск	Реконструкция КЛ-6 кВ Ф 227 от ТП 92-ТП 51	Протяженность - 0,36 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.17	г. Междуреченск	Реконструкция ВЛ 6 кВ 6-12Г	Протяженность – 13,9 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.18	г. Междуреченск	Реконструкция ВЛ 6 кВ Ф 6-22-П, от опоры №26 до ТП 114	Протяженность - 2,145км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.19	г. Междуреченск	Реконструкция 4 КЛ 6-14-Р, 6-16-Р от ПС Междуреченская-220-Ремзавод	Протяженность - 4х0,4 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.20	г. Междуреченск	Реконструкция ВЛ 10 кВ ТП 1 п. Теба	Протяженность - 0,45 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.21	г. Междуреченск	Реконструкция ВЛ 6 кВ Ф 6-14-О.	Протяженность - 4,350 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.22	г. Междуреченск	Реконструкция КЛ 0,4 кВ ТП 126 - ЗАГС	Протяженность - 2х0,055 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.23	г. Междуреченск	Реконструкция КЛ 0,4 кВ ТП 26- Юдина, 17	Протяженность - 2х0,190 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.24	г. Междуреченск	Реконструкция КЛ 0,4 кВ от ТП 148 до ж.д. по ул. Октябрьская, 14	Протяженность - 2 х 140 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.25	г. Междуреченск	Реконструкция ВЛ 0,4 кВ кВ от ТП 96	Протяженность - 2,52 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.26	г. Междуреченск	Реконструкция ВЛ 6 кВ Ф 28, 216	Протяженность - 1,54 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.27	г. Междуреченск	Реконструкция ПС 35/6 кВ «Клетьевая» (РЗиА и замена выключателей 6 и 35 кВ).	Проектная мощность 20 МВА	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.28	г. Междуреченск	Реконструкция ПС 35/6 кВ «Тяговая» (РЗиА и замена выключателей 6 и 35 кВ)	Проектная мощность 32 МВА	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.29	г. Междуреченск	Реконструкция ПС 35/10 кВ Листвянская (реконструкция ОРУ 35 кВ)	Проектная мощность 9,45 МВА	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.30	г. Междуреченск	Реконструкция ВЛ 6 кВ Ф 6-27 Г	Протяженность - 1.25 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.31	г. Междуреченск	Реконструкция ВЛ 6 кВ Ф 6-17	Протяженность - 0,36 км	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.32	г. Междуреченск	Модернизация каналов связи и телемеханики в энергорайоне «Южный -1»	10 каналов	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.33	г. Междуреченск	Создание системы АИИС КУЭ ЧС	4500 т.у.	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.34	г. Междуреченск	Строительство КЛ-10кВ Ф 321 от ТП-80 до ТП-149	Протяженность – 0,48 км.	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.35	г. Междуреченск	Строительство КЛ-10кВ Ф 310 от ТП-81 до ТП-149	Протяженность – 0,48 км.	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.36	г. Междуреченск	Строительство ТП 6 кВ в районе дома пр-кт. 50 лет Комсомола 28	Проектная мощность 0,5 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.37	г. Междуреченск	Строительство КЛ-6кВ от ПС Восточная до ТП-44	Протяженность – 1,2 км.	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.38	г. Междуреченск	Строительство БКТПН в 21 квартале (взамен ТП 31)	Проектная мощность 0,5 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.39	г. Междуреченск	Строительство КТПН ул. Парниковая (в районе МТП 184)	Проектная мощность 0,4 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.40	г. Междуреченск	Строительство КТПН р-н Чульжан (взамен МТП 215)	Проектная мощность 0,25 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.41	г. Междуреченск	Строительство КТПН р-н. Карай (взамен МТП 66)	Проектная мощность 0,25 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.42	г. Междуреченск	Строительство КТПН п. Теба (взамен ТП 1)	Проектная мощность 0,4 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.43	г. Междуреченск	Строительство КТПН р-н Камешек	Проектная мощность 0,25 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.44	г. Междуреченск	Строительство КТПН ул. Озерная	Проектная мощность 0,25 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.45	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ РП 5-ТП 95	Протяженность – 0,699 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.46	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ РП 5-ТП 90	Протяженность – 0,61 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.47	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ТП 17-ТП 19	Протяженность – 0,43 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.48	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 10 кВ Ф 311, 322 ПС Западная-город - ТП 141	Протяженность – 0,85 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.49	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 159 на ул. Октябрьская, 21	Протяженность – 2 x 0,295 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.50	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 159 на ул. Октябрьская, 19	Протяженность – 2 x 0,275 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.51	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 159 Д/сад	Протяженность – 2 x 0,265 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.52	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 159 на ул. Октябрьская, 15	Протяженность – 2 x 0,235 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.53	г. Междуреченск	Строительство КЛ 0,4 кВ от ТП 158 на ул. Брянская, 6	Протяженность – 0,07 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.54	г. Междуреченск	Строительство КЛ 0,4 кВ от ТП 158 Д/дом № 5	Протяженность – 0,17 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.55	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 138 на ул. Брянская, 18	Протяженность – 2 x 0,120 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.56	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 138 на ул. Брянская, 20 № 1	Протяженность – 2 x 0,200 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.57	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 138 на ул. Брянская, 20 № 2	Протяженность – 2 x 0,215 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.58	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 166 - Поликлиника, 2	Протяженность – 2 x 0,09 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.59	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 173 – ул. Лукиянова, 15	Протяженность – 2 x 0,115 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.60	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ ТП 9- Музыкальная школа	Протяженность – 2 x 0,0742 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.61	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ ТП 54- Детский сад № 9	Протяженность – 2 x 0,0998 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.62	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ ТП 53- Лазо, 40	Протяженность – 2 x 0,07 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.63	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ ТП 18- Детский сад № 55	Протяженность – 2 x 0,220 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.64	г. Междуреченск	Строительство КРУН-СВЛ Ф 510	Количество 1 шт	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.65	г. Междуреченск	Строительство КРУН-СВЛ Ф 516.	Количество 1 шт	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.66	г. Междуреченск	Строительство КРУН-СВЛ Ф 212	Количество 1 шт	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.67	г. Междуреченск	Строительство БКТПН в 26 квартале (взамен ТП 32)	Проектная мощность 0,5 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.68	г. Междуреченск	Строительство БКТПН в 24 квартале (взамен ТП 38)	Проектная мощность 0,5 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.69	г. Междуреченск	Строительство БКТПН в 13 квартале (взамен ТП 45)	Проектная мощность 0,5 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.70	г. Междуреченск	Строительство КТПН ул. Набережная (взамен МТП 72)	Проектная мощность 0,25 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.71	г. Междуреченск	Строительство КТПН ул. Луначарского (взамен МТП 78)	Проектная мощность 0,25 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.72	г. Междуреченск	Строительство КТПН пер. Сыркашинский (взамен МТП 188)	Проектная мощность 0,25 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.73	г. Междуреченск	Строительство КТПН р-н. Новый Улус, ул. Складская (взамен МТП 109)	Проектная мощность 0,4 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.74	г. Междуреченск	Строительство КТПН р-н Таежный (взамен ТП 61)	Проектная мощность 0,25 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.75	г. Междуреченск	Строительство КТПН п. Майзас	Проектная мощность 0,25 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.76	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ПС Восточная-ТП 14.	Протяженность – 0,302 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.77	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ТП 27-ТП 31	Протяженность – 0,14 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.78	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ТП 39-ТП 130	Протяженность – 0,345 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.79	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 6 кВ ТП 25-ТП 134	Протяженность – 2 x 0,342 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.80	г. Междуреченск	Строительство КЛ 10 кВ ТП 127-ТП 54	Протяженность – 0,32 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.81	г. Междуреченск	Строительство КЛ 10 кВ Ф 414 ТП 159-ТП 173	Протяженность – 0,152 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.82	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6кВ ТП 5-ТП 51	Протяженность – 0,36 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.83	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ТП 30-ТП 32	Протяженность – 0,13 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.84	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ТП 45-ТП 52	Протяженность – 0,17 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.85	г. Междуреченск	Строительство КЛ 0,4 кВ ТП 81 – ул. Пушкина, 27	Протяженность – 0,25 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.86	г. Междуреченск	Строительство КЛ 0,4 кВ ТП 81 – ул. Дзержинского, 8	Протяженность – 0,17 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.87	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ ТП 81 – ул. Вокзальная, 32	Протяженность – 2 х 0,0743 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.88	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ ТП 100- 50 ВЛКСМ, 64	Протяженность – 2 х 0,106 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.89	г. Междуреченск	Строительство КЛ 0,4 кВ ТП 16 – ул. Кузнецкая, 33	Протяженность – 2 х 160 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.90	г. Междуреченск	Строительство КЛ 0,4 кВ ТП 16 – ул. Кузнецкая, 33а	Протяженность – 2 х 0,20 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.91	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ ТП 6- пр-кт Коммунистический, 2	Протяженность – 2 х 0,180 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.92	г. Междуреченск	Строительство КЛ 10 кВ ТП 142 - ТП 164	Протяженность – 0,36 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.93	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ТП 37 - ТП 38	Протяженность – 0,235 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.94	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ТП 48 - ТП 90	Протяженность – 0,265 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.95	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ТП 30 - ТП 36	Протяженность – 0,305 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.96	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ ТП 29 - ТП 31	Протяженность – 0,45 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.97	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 37 - пр-кт. Строителей, 30 (Замена ВЛ на КЛ).	Протяженность – 2 х 0,08 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.98	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 37 - пр-д. Строителей, 38 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,250 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.99	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 37 - ул. Весенняя, 20 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,255 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.100	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 37 - ул. Весенняя, 22 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,22 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.101	г. Междуреченск	Строительство КЛ 0,4 кВ от ТП 37- Скорая помощь (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,195 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.102	г. Междуреченск	Строительство трех 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 29- ул. Весенняя, 16 пр-кт. Строителей, 43,45 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – три 2 x 0,133 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.103	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 29 – ул. Весенняя, 14 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,213 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.104	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 30-пр-д. Коммунистический, 35 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,08 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.105	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 30 - пр-кт. Коммунистический, 39 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,150 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.106	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 30-пр-кт. Коммунистический, 41 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,215 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.107	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 30 до ж.д. по ул. Весенняя, 12 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,28 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.108	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 30 до ж.д. по пр-кту Коммунистический, 37 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,07 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.109	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 0,4 кВ от ТП 30 до ж/д. по	Протяженность – 2 x 0,055 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
		ул. Космонавтов, 9 (Замена ВЛ на КЛ)					
5.4.110	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 30 до ж/д. по ул. Космонавтов, 11 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,07 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.111	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 32 – ул. Космонавтов, 4 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,120 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.112	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 32 – ул. Космонавтов, 8 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,065 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.113	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 32 – ул. Космонавтов, 10 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,07 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.114	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 32 - Коммунистический, 29 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,065 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.115	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 32 - пр-кт. Коммунистический, 31 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,055 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.116	г. Междуреченск	Строительство 2КЛ 0,4 кВ от ТП 32 – пр-кт. Коммунистический, 33 (Замена ВЛ на КЛ)	Протяженность – 2 x 0,1 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.117	г. Междуреченск	Строительство БКТПН в 24 квартале (взамен ТП 40)	Проектная мощность 0,8 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.118	г. Междуреченск	Строительство БКТПН (взамен ТП 197)	Проектная мощность 0,8 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.1.119	г. Междуреченск	Строительство БКТПН в 13 квартале (взамен ТП 46)	Проектная мощность 0,5 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.120	г. Междуреченск	Строительство БКТПН в 13 квартале (взамен ТП 47)	Проектная мощность 0,8 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.121	г. Междуреченск	Строительство БКТПН в 13 квартале (взамен ТП 53)	Проектная мощность 0,8 МВА	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	Письмо АО «Электросеть» № 1514-01-13-11
5.4.122	г. Междуреченск	Строительство КЛ 10 кВ ТП 127-ТП 139 (139-127)	Протяженность – 0,336 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.123	г. Междуреченск	Строительство 2 КЛ 10 кВ ТП 145-ТП 177	Протяженность – 2 x 0,450 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.124	г. Междуреченск	Строительство КЛ 10 кВ ТП 83-ТП 146	Протяженность – 0,31 км	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.125	г. Междуреченск	Реконструкция КЛ 6 кВ Ф 226	-	реконструкция	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.126	г. Междуреченск	Строительство ТП 6 кВ в районе дома пр-кт. 50 лет Комсомола, 28	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.127	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 225 30-32	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.128	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 225 30-37	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.129	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 225 31-29	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.130	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 225 30-31	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.131	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 12 10-12	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.132	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 121 20-32	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.133	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 220 20-36	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.4.134	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 220 20-38	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.135	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 110 24-26	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.3.136	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 210 95-96	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
5.4.137	г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ Ф 210 96-97	-	строительство	до 2020 года	Местное значение городского округа	
<b>5.5</b>	<b>Объекты газоснабжения</b>						
5.5.1	Междуреченский городской округ	Строительство нитки газопровода от газокompрессорной станции в п. Metallург к г. Междуреченску	-	строительство	до 2030 года	Региональное значение	Схема территориального планирования Кемеровской области - Кузбасса

### 1.5 Документация по планировке территории Междуреченского городского округа

Сведения о разработанных проектах планировки на территории муниципального образования «Междуреченский городской округ» представлены в таблице 1.5.

Таблица 1.5

Сведения о проектах планировки территории муниципального образования «Междуреченский городской округ»

№	Наименование проекта	Стадия выполнения*	№ решения об утверждении	Дата утверждения
1	2	3	4	5
1	Проект планировки и межевания участка линейного объекта улично-дорожной сети. Развязка в двух уровнях с организацией выхода с ул. Пушкина на ул. Кузнецкая (путепроводная развязка в 42 квартале)	Утвержден	2429	21.08.2015
2	Проект планировки и межевания квартала №2	Утвержден	2155	29.07.2015
3	Проект планировки и межевания квартала 50	Утвержден	1160-п	07.05.2014
4	Проект планировки и проект межевания для размещения линейного объекта «Левобережная дамба на р. Томь в районе Чебалсу»	Утвержден	3068	21.10.2015
5	Проект планировки квартала «Б»	Утвержден	1967-п	19.11.2008
6	Проект планировки квартала «В»	Утвержден	1034-п	18.06.2009
7	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский - район Назаский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса	Утвержден	537-п	12.04.2007
8	Проект планировки территории 1-й очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек города Междуреченска	Утвержден	537-п	12.04.2007
9	Проект планировки п. Майзас с разработкой красных линий существующей застройки	Утвержден	1061-п	15.06.2011
10	Проект планировки п. Теба с разработкой красных линий существующей застройки	Утвержден	1483	21.08.2009
11	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ» Кемеровской области - Кузбасса	Утвержден	1473-п	26.07.2012
12	Проект планировки и межевания территории для размещения линейного объекта «Строительство одноцепной воздушной линии 35 кВ (ВЛ 35 кВ) от ВЛ 35 кВ «Нагорная-Ольжерасская» до ПС 35 кВ «Клетьевая»	Утвержден	1467-п	19.06.2017
13	Проект планировки и проект межевания территории линейного объекта «Проектирование, реконструкция моста через р. Ольжерас, г. Междуреченск, район шахты им. В.И. Ленина	Утвержден	1717-п	13.07.2019
14	Проект планировки территории для размещения объекта энергетики федерального значения «ВЛ 220 кВ Томь-Усинская ГРЭС – Степная 2	Утвержден	1060	3 ноября 2017

1	2	3	4	5
	цепь (с расширением тяговых подстанций и установкой СКРМ на тяговых подстанциях транзита)»			
15	Проект планировки и межевания территории для размещения линейного объекта «Берегоукрепительное сооружение правого берега р. Томь района Камешек города Междуреченска»	Утвержден	2626-п	18.10.2018
16	Проект планировки и межевания территории линейного объекта «Комплексная реконструкция подстанции 220 кВ «Междуреченская». Корректировка»	Утвержден	168-п	30.01.2019
17	Проект планировки и межевания территории для объекта: «Комплексное развитие участка Междуреченск-Тайшет Красноярской железной дороги. Строительство вторых путей на перегоне Междуреченск-Карай»	Утвержден	137-135-р	28 ноября 2017
18	Проект планировки и межевания кварталов 1 и 3 г. Междуреченска	Утвержден	559-п	12.03.2019

### **1.6 Анализ документов проектов планировки территории муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса», утвержденных на момент разработки Проекта**

Анализ планируемых мероприятий из документов проектов планировки территории муниципального образования «Междуреченский городской округ» представлен в таблице 1.6.

Таблица 1.6

Анализ планируемых мероприятий из документов проектов планировки территории муниципального образования «Междуреченский городской округ»

№	Расположение	Наименование объекта	Характеристика (мощность)	Стадия	Основание
1	2	3	4	5	8
5	г. Междуреченск, квартал № 2	Размещение Детского сада	160 мест, площадь участка 0,56 га	Строительство	Проект планировки и межевания квартала № 2
6	г. Междуреченск, квартал № 2	Детское кафе	10-12 мест	Строительство	Проект планировки и межевания квартала № 2
7	г. Междуреченск, квартал № 2	Опорный пункт милиции и помещения охраны	-	Строительство	Проект планировки и межевания квартала № 2
8	г. Междуреченск, квартал № 50	Детский сад на 180 мест в комплексе с блоком общеобразовательной школы на 90 мест для обучения детей младших классов	180 мест 90 мест	Строительство	Проект планировки и межевания квартала 50
9	г. Междуреченск, квартал № 50	Молочная кухня	-	Строительство	Проект планировки и межевания квартала 50
10	г. Междуреченск, квартал № 50	Общественно-торговый центр общегородского значения «Лента» и «ДОМИНГО»	5,1 га	Строительство	Проект планировки и межевания квартала 50
11	г. Междуреченск, квартал № 50	Детский дом творчества	-	Строительство	Проект планировки и межевания квартала 50
13	г. Междуреченск, р. Томь, район Чебалсу	Реконструкция левобережной дамбы на р. Томь в районе Чебалсу города Междуреченска	-	Реконструкция	Проект планировки и проект межевания для размещения линейного объекта «Левобережная дамба на р. Томь в районе Чебалсу»
14	г. Междуреченск, квартал «Б»	Объекты сервисного обслуживания легкового автотранспорта	290 мест	Строительство	Проект планировки квартала «Б»
15	г. Междуреченск, территория между кварталом «Б» и «В»	Торгово-развлекательный центр общегородского значения	-	Строительство	Проект планировки квартала «Б»
16	г. Междуреченск, квартал «Б»	Детский сад	190 мест	Строительство	Проект планировки квартала «Б»
17	г. Междуреченск, квартал «Б»	Детский сад	190 мест	Строительство	Проект планировки квартала «Б»

1	2	3	4	5	8
18	г. Междуреченск, квартал «Б»	Школа	1200 мест	Строительство	Проект планировки квартала «Б»
19	г. Междуреченск, квартал «Б»	Спортивные площадки	492 м <sup>2</sup>	Строительство	Проект планировки квартала «Б»
20	г. Междуреченск, квартал «В»	Детский сад	320 мест, площадь 1,23 га	Строительство	Проект планировки квартала «В»
21	г. Междуреченск, квартал «В»	Школа	1100 учащихся	Строительство	Проект планировки квартала «В»
22	г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский	Детский сад	50 мест	Строительство	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский – район Назасский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса
23	г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский	Детский сад	50 мест	Строительство	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский – район Назасский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса
24	г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский	Школа с центром детского творчества	Количество мест в школе – 200. Количество мест в центре детского творчества - 20	Строительство	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский – район Назасский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса
25	г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский	Культурно-развлекательный комплекс	50 мест	Строительство	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский – район Назасский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса
26	г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский	Фельдшерско-акушерский пункт	10 коек	Строительство	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский – район Назасский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса
27	г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский	Спортивно-оздоровительный комплекс	30 мест	Строительство	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский – район Назасский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса
28	г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский	Спортивные площадки	936 м <sup>2</sup>	Строительство	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский – район Назасский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса
29	г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский	Пожарное депо	2 автомобиля	Строительство	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский – район Назасский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса
30	г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский	Котельная	-	Строительство	Проект планировки территории 2-й очереди района Усинский – район Назасский г. Междуреченска Кемеровской области - Кузбасса
32	г. Междуреченск, район Камешек	Детский сад-ясли	70 мест	Строительство	Проект планировки территории 1-й очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек города Междуреченска

1	2	3	4	5	8
33	г. Междуреченск, район Камешек	Начальная школа с бассейном и с центром детского творчества	Количество мест в школе - 50 Количество мест в центре детского творчества - 10	Строительство	Проект планировки территории 1-й очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек города Междуреченска
34	г. Междуреченск, район Камешек	Фельдшерско-акушерский пункт	5 койко-мест	Строительство	Проект планировки территории 1-й очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек города Междуреченска
35	г. Междуреченск, район Камешек	Торговый центр	Торговая площадь 250 м2	Строительство	Проект планировки территории 1-й очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек города Междуреченска
36	г. Междуреченск, район Камешек	Клуб с универсальным залом, в здании планируемого торгового центра	50 мест	Строительство	Проект планировки территории 1-й очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек города Междуреченска
37	г. Междуреченск, район Камешек	Спортивно-развлекательный комплекс (универсальный спортзал на 20 мест, сауна на 5 мест, тренажерный зал на 5 мест, бар-бильярдная)	936 м <sup>2</sup>	Строительство	Проект планировки территории 1-й очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек города Междуреченска
38	г. Междуреченск, район Камешек	Пожарное депо	2 автомашины	Строительство	Проект планировки территории 1-й очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек города Междуреченска
40	г. Междуреченск, район Камешек	Котельная	1 объект	Реконструкция	Проект планировки территории 1-й очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек города Междуреченска
41	Междуреченский городской округ, п. Майзас	Пожарное депо	-	Строительство	Проект планировки п. Майзас с разработкой красных линий существующей застройки
42	Междуреченский городской округ, п. Теба	Церковь	1 объект	Строительство	Проект планировки п. Теба с разработкой красных линий существующей застройки
43	Междуреченский городской округ, п. Теба	Реконструкция средней общеобразовательной школы п. Теба, ул. Притомская, 17	1 объект	Реконструкция	Проект планировки п. Теба с разработкой красных линий существующей застройки
44	Междуреченский городской округ, п. Теба	Клуб	250 мест	Строительство	Проект планировки п. Теба с разработкой красных линий существующей застройки
45	Междуреченский городской округ, п. Теба	Библиотека, в здании школы	1 объект	Строительство	Проект планировки п. Теба с разработкой красных линий существующей застройки

1	2	3	4	5	8
46	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Школа-интернат с дошкольным образовательным учреждением	Количество мест в школе – 65. Количество мест в детском саду – 20	Строительство 2-й очереди	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
47	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Дом культуры	270 мест	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
48	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Библиотека в комплексе с домом культуры	5 мест	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
49	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Участковая больница с аптекой	10 мест	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
50	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Храм-часовня святителя Митрофана, епископа Воронежского	1 объект	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
51	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Гостиница	5 мест	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
52	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Баня	6 мест	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
53	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Здание спортивного клуба (фитнес клуб, тренажерный зал, боулинг)	1 объект	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
54	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Спортивная площадка	-	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
55	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Спортивная площадка	-	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
56	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Социальный жилой дом	На 5 человек	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
57	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Пожарное депо	2 автомашины	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»
58	Междуреченский городской округ, п. Ортон	Бюро похоронного обслуживания	1 объект	Строительство	Проект планировки посёлка Ортон МО «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса»

1	2	3	4	5	8
59	г. Междуреченск, Северный промрайон	Строительство одноцепной воздушной линии 35 кВ (ВЛ 35 кВ) от ВЛ 35 кВ «Нагорная-Ольжерасская» до ПС 35 кВ «Клетьевая»	ВЛ 35 кВ	Строительство	Проект планировки и межевания территории для размещения линейного объекта «Строительство одноцепной воздушной линии 35кВ (ВЛ 35кВ) от ВЛ 35кВ «Нагорная-Ольжерасская» до ПС 35кВ «Клетьевая»
60	г. Междуреченск, район шахты им. В.И. Ленина	Реконструкция моста через р. Ольжерас	-	Реконструкция	Проект планировки и проект межевания территории линейного объекта «Проектирование, реконструкция моста через р. Ольжерас, г. Междуреченск, район шахты им. В.И. Ленина
61	Междуреченский городской округ Кемеровской области - Кузбасса и Аскизский район Республики Хакасия Российской Федерации	Строительство «ВЛ 220 кВ Томь-Усинская ГРЭС – Степная 2 цепь (с расширением тяговых подстанций и установкой СКРМ на тяговых подстанциях транзита)»	-	Строительство	Проект планировки территории для размещения объекта энергетики федерального значения «ВЛ 220 кВ Томь-Усинская ГРЭС – Степная 2 цепь (с расширением тяговых подстанций и установкой СКРМ на тяговых подстанциях транзита)»
62	г. Междуреченск, район Камешек, правый берег р. Томь	Строительство берегоукрепительного сооружения правого берега р. Томь района Камешек города Междуреченска	0,2257 га	Строительство	Проект планировки и межевания территории для размещения линейного объекта «Берегоукрепительное сооружение правого берега р. Томь района Камешек города Междуреченска»
63	г. Междуреченск	Комплексная реконструкция подстанции 220 кВ «Междуреченская	-	Реконструкция	Проект планировки и межевания территории линейного объекта «Комплексная реконструкция подстанции 220 кВ «Междуреченская». Корректировка»
64	Междуреченский городской округ	Комплексное развитие участка Междуреченск-Тайшет Красноярской железной дороги. Строительство вторых путей на перегоне Междуреченск-Карай	-	Строительство	Проект планировки и межевания территории для объекта: «Комплексное развитие участка Междуреченск-Тайшет Красноярской железной дороги. Строительство вторых путей на перегоне Междуреченск-Карай»
65	г. Междуреченск, квартал 1	Школа бокса	60 мест	Строительство	Проект планировки и межевания кварталов 1 и 3 г. Междуреченска
66	г. Междуреченск, квартал 1	Мини гостиница	10-15 номеров	Строительство	Проект планировки и межевания кварталов 1 и 3 г. Междуреченска
67	г. Междуреченск, квартал 1	Международный культурный центр мусульман	70 мест	Строительство	Проект планировки и межевания кварталов 1 и 3 г. Междуреченска

## **РАЗДЕЛ 2. КОМПЛЕКСНАЯ ОЦЕНКА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «МЕЖДУРЕЧЕНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ»**

Комплексная оценка территории выполнена на основании анализа комплекса природных и антропогенных факторов с целью выявления потенциальных возможностей, степени пригодности территории муниципального образования для различных видов хозяйственной деятельности (градостроительной, сельскохозяйственной, рекреационной, природоохранной и др.).

В проекте в соответствующих разделах выполнен системный планировочный анализ территории городского округа по следующим факторам:

- инженерно-геологические условия;
- условия водообеспеченности территории;
- современное градостроительное состояние территории, включающее оценку по транспортной, инженерной обеспеченности, а также историко-культурному наследию;
- лесные ресурсы;
- анализ особо охраняемых природных территорий;
- экологическая оценка территории.

При выполнении данного раздела выявляются территории, в границах которых устанавливаются ограничения на осуществление градостроительной деятельности – территории заповедных зон и особо охраняемых природных территорий; историко-культурных комплексов и объектов; зон залегания природных ископаемых; санитарных, защитных и санитарно-защитных зон; водоохраных зон и прибрежных защитных полос; территории, подверженные воздействию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, иные зоны, установленные в соответствии с законодательством.

### **ГЛАВА 1. ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕРРИТОРИИ**

#### **1.1 Описание положения муниципального образования «Междуреченский городской округ» в структуре расселения Кемеровской области - Кузбасса**

Междуреченский городской округ – муниципальное образование в Кемеровской области - Кузбассе, образованное на территории города Междуреченска и Междуреченского района.

Междуреченск входит в Реестр административно-территориальных единиц Кемеровской области - Кузбасса как город областного подчинения.

Междуреченский городской округ расположен в южной части Кузбасса на территории, ограниченной горными системами – Кузнецкий Алатау (с востока), Абаканский хребет (с юга и юго-востока). Практически вся территория городского округа находится в бассейнах рек Томь и Уса, а центр расположен на месте их слияния.

Междуреченск расположен в 60 км восточнее Новокузнецка и в 312 км юго-восточнее Кемерово. На высоте в среднем 240 м над уровнем моря.

Междуреченск – один из наиболее удаленных от областного центра городов, наряду с городами Таштагол (368 км), Калтан (289 км), Мыски (282 км), Осинники (274 км).

Расстояние до Москвы 3186 км по прямой, 3950 км по автодорогам.

Граничит с Таштагольским и Новокузнецким муниципальными районами, Мысковским городским округом, а также с субъектом Российской Федерации Республика Хакасия.

Общая площадь территории в пределах городского округа составляет 7322,90 кв. км. Площадь земель, находящихся за чертой непосредственно города, составляет 698,6 тыс. га.

Сельскохозяйственных территорий городской округ не имеет. Основная производственная деятельность населения города связана с добывающей промышленностью.

Протяженность автодорог общего пользования местного значения, находящихся в собственности муниципального образования на конец года 256,4 км, с твердым покрытием 256,4 км, с усовершенствованным покрытием (цементобетонные, асфальтобетонные и типа асфальтобетона, из щебня и гравия, обработанных вяжущими материалами) – 74,6 км.

Имеется железнодорожное сообщение с Новокузнецком, Абаканом.

Для дальних авиаперевозок жителями Междуреченска используются ближайшие федеральные аэропорты в Новокузнецке (в 82 км от города), Кемерово (310 км).

В состав МО «Междуреченский городской округ» входят 12 населенных пунктов (город Междуреченск, поселок Барсук, поселок Ильинка, поселок Лужба, поселок Майзас, поселок Малый Майзас, поселок Ортон, поселок Сливень, поселок Студеный Плес, поселок Теба, поселок Трёхречье, поселок Учас).

В настоящее время город Междуреченск – единственное муниципальное образование Кемеровской области - Кузбасса, имеющее тупиковое расположение.

Описание границ Междуреченского городского округа приведено в таблице 2.1.1.

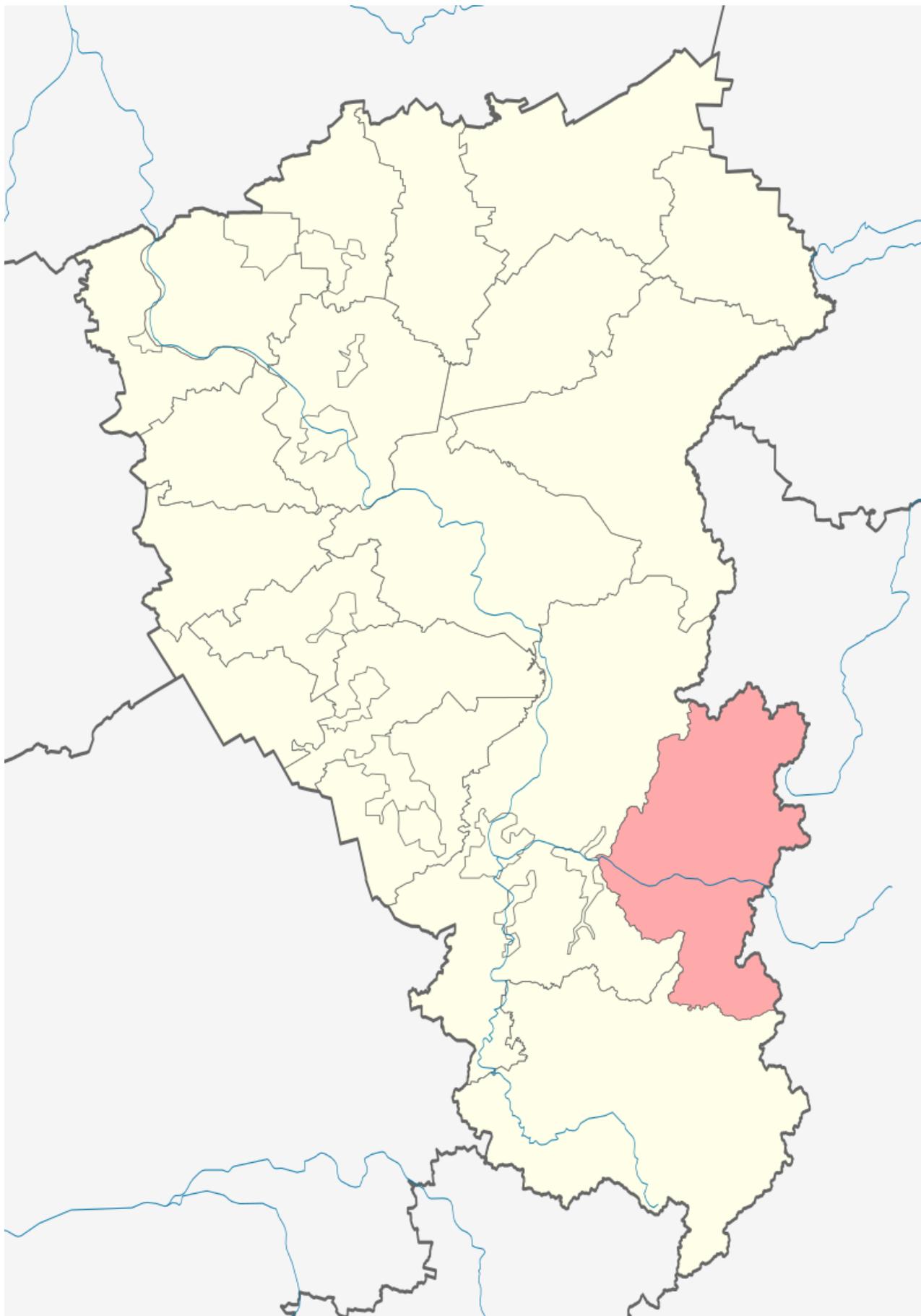
Таблица 2.1.1

#### Описание границ территории

№	Параметры	Описание
1	2	3
1	Закон о границах:	граница городского округа в соответствии с законом Кемеровской области от 17.12.2004 г. № 104-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований»
2	Соседние административно-территориальные образования:	
	север	Республика Хакасия
	запад	Новокузнецкий муниципальный район
	юг	Таштагольский муниципальный район
	восток	Республика Хакасия

Положение Междуреченского городского округа в структуре Кемеровской области - Кузбасса показано на рисунке 2.1.1.

Положение Междуреченского городского округа в структуре Кемеровской области - Кузбасса



## 1.2 Административно-территориальное устройство

Согласно закону Кемеровской области от 17.12.2004 г. № 104-ОЗ О статусе и границах муниципальных образований, в состав муниципального образования «Междуреченский городской округ» входит 12 населенных пунктов (таблица 2.1.2).

Таблица 2.1.2

Перечень населенных пунктов в составе Междуреченского городского округа

№	Наименование населенного пункта	Численность населения, чел	Расстояние до окружного центра, км
1	2	3	4
1	город Междуреченск	96689	-
<b>Тебинское территориальное управление</b>			
2	поселок Барсук	12	29,5
3	поселок Лужба	0*	54,0
4	поселок Сливень	0*	42,5
5	поселок Студеный Плес	33	17,2
6	поселок Теба	812	32,3
<b>Оргонское территориальное управление</b>			
7	поселок Ильинка	41	72,9
8	поселок Оргон	644	65,2
9	поселок Трехречье	121	64,2
10	поселок Учас	50	62,9
<b>Майзасское территориальное управление</b>			
11	поселок Майзас	623	12,0
12	поселок Малый Майзас	0*	24,3

Примечание - \* Постоянное население отсутствует.

Междуреченск - город областного подчинения в Кемеровской области - Кузбассе. Совместно с одиннадцатью посёлками Междуреченского района Кемеровской области - Кузбассе образует Междуреченский городской округ. Это один из крупнейших по количеству жителей, третий по площади город Кемеровской области - Кузбасса. Расположен на юге Западной Сибири, между реками Томь и Уса, в юго-восточной части Кузнецкого угольного бассейна (Кузбасса).

Город входит в состав Новокузнецкой (Кузбасской) агломерации, население которой насчитывает около 1 млн. 150 тыс. человек (2013); она является 12-й по величине в стране и четвёртой в Сибири после Новосибирской, Красноярской и Омской городских агломераций; помимо Новокузнецка, включает в себя города Калтан, Киселёвск, Междуреченск, Мыски, Осинники, Прокопьевск, а также поселения Междуреченского городского округа, Новокузнецкого и Прокопьевского муниципальных районов Кемеровской области - Кузбасса. Является одной из немногих агломераций-миллионеров при российских городах-не миллионерах.

## 1.3 Существующая планировочная организация

### Город Междуреченск

Планировочная структура города формировалась в значительной степени под воздействием природных условий территории, на которой он расположен - это долины рек Томи, Усы, Ольжераса, Назаса, Майзаса.

Застройка города, состоящая из селитебных и промышленных зон, делится реками и железной дорогой на несколько частей.

Селитебная территория г. Междуреченска состоит из ряда планировочных районов. Самые крупные из них Восточный и Западный, расположенные на территории междуречья с северной стороны от железной дороги, разделяются между собой железнодорожной веткой, уходящей к промплощадкам шахт Северного района. За полосой отвода железной дороги, в юго-западной части Междуреченска расположен район Притомский. В западной части территории города на левом берегу р. Томи расположены районы Новый Улус и Косой Порог, район Чебалсу.

Восточный и Западный районы по размерам застроенной территории, количеству жителей и социально-культурному значению является основными районами города.

**В Восточном районе** расположен общегородской центр, где размещаются основные административные, общественные, торговые, зрелищные, лечебные и учебные учреждения, спортивный комплекс и городской парк.

Центр города формируется как линейно-узловая система по пр-кт. Строителей, пр-кт. Коммунистическому – основной пешеходной улице города, проспекту 50 лет Комсомола и по поперечным улицам – Весенней, Космонавтов, Чехова, Комарова.

Основными осями планировочной структуры центра является проспект Коммунистический и ул. Чехова, на замыкании которой расположены здания администрации города, с другой стороны - кинотеатр в парке по ул. 50 лет Комсомола.

На всем протяжении район граничит с р. Усой, вдоль которой устроена водозащитная дамба и по верху которой проходит пешеходная дорога, выполняющая роль набережной. С дамбы устроены спуски (лестницы) на берег р. Усы, часть которого используется как городской пляж.

Застройка Восточного района в основном пятиэтажная. В северо-восточной части района сохранились кварталы (№ 1, 2, 3) двухэтажной деревянной застройки, подлежащие реконструкции (разработан проект) и кварталы индивидуальной одноэтажной усадебной застройки, так называемое Старое Междуречье, которое следует рассматривать как резерв под многоэтажную застройку.

В юго-восточной части района в границах между просп. Строителей и железной дорогой размещается небольшой промышленно-складской узел, на территории которого размещаются: хлебозавод, пивзавод, электроподстанция, склады, гаражи индивидуальных автомобилей, а также оптово-розничный рынок.

**Западный жилой район** – основной район многоэтажного жилищного строительства. Застройка Западного района ведется по проекту детальной планировки и проектам застройки, разработанным институтом «Кузбассгражданпроект» (г. Новокузнецк).

На территории района сохранилась везде внеплановая одноэтажная усадебная застройка, расположенная северо-восточнее проспекта Шахтеров, на территории квартала 50, небольшой участок по ул. Вокзальной в санитарной зоне железной дороги.

В Западном районе также, как и в Восточном, формируется пешеходная улица по ул. Пушкина. В кварталах 49, 48, 47 создаются бульвары от ул. Пушкина к проспекту Шахтеров.

Главной улицей Западного района является проспект Шахтеров и бульвар Медиков. На этих городских магистралях размещены учреждения культурно-бытового обслуживания, общественного и административного назначения, которые формируют линейный центр района.

Западный район также граничит с рекой Усой, береговая зона с водозащитной дамбой не благоустроена. В западной части района, на стрелке рек Томи и Усы сложилась коммунально-хозяйственная зона, в составе которой находятся городские канализационные очистные сооружения, авто предприятия и предприятия автосервиса.

**Район «Притомский»** расположен в юго-западной части основной территории междуречья за полосой отвода железной дороги. Территория района небольшая, компактная, вытянутая вдоль берега р. Томи и полосы отвода железной дороги на 2 км.

Застроен район в основном усадебными одноэтажными жилыми домами. Имеется несколько трехэтажных и пятиэтажных жилых домов, капитальное здание школы, противотуберкулезный диспансер.

Юго-западная граница района «Притомский» проходит вдоль водозащитной дамбы, отделяющей его от берега р. Томи, благоустроенных выходов на берег реки район не имеет.

**Районы Новый Улус и Косой Порог** расположены на въезде в город по дороге Новокузнецк-Междуреченск.

Основная территория района Новый Улус на западе ограничивается речкой Средний Кийзак, на севере и северо-востоке автодорогой, проходящей по берегу р. Томи, на юге – полосой отвода железной дороги, на юго-востоке дорогой и переездом через железную дорогу.

Часть жилых кварталов района Новый Улус расположена южнее железной дороги.

Жилая застройка района Новый Улус состоит преимущественно из усадебных многоквартирных жилых домов.

**Косой Порог** – это совсем небольшой район, состоящий из нескольких кварталов усадебной застройки. Свободных территорий для жилой застройки нет.

**Район Чебалсу** расположен на правом берегу р. Томи от устья р. Усы до района Новый Улус на западе.

Территория района пересекается городской автодорогой (участок дороги Новокузнецк-Междуреченск) и железной дорогой. Основная часть застройки расположена северо-восточнее железной дороги. Застройка района в основном усадебная, за исключением нескольких 2-3-х этажных секционных жилых домов, расположенных по ул. Гагарина.

В районе Чебалсу есть школа, детский сад, Дом культуры, объекты торговли. Структура уличной сети в основном подчинена направлению вдоль русла реки Томи с поперечными жилыми улицами и переулками. В планировочной структуре южной части района Чебалсу находятся несколько кварталов садово-дачных участков.

Часть территории района, примыкающая к полосе железной дороги не застроена. На территорию района Чебалсу разработан проект планировки, на основании которого производится отвод участков под различные виды строительства.

**Район Усинский** расположен между реками Уса и Назас в устье р. Назас. Застройка района Усинский представляет собой индивидуальную усадебную и коттеджную застройку. Новая коттеджная застройка выполняется на основании проекта планировки.

Планировочная структура кварталов и улиц подчиняется направлениям рек.

**Район Сыркаши** представляет собой индивидуальную усадебную застройку на склонах Сыркашинской сопки. Основные улицы района проложены вдоль склона и опоясывают сопку. В

структуре застройки района размещаются резервуары чистой воды системы водоснабжения г. Междуреченска.

**Район Чульжан** – небольшое жилое образование, состоящее из нескольких кварталов усадебной застройки, часть усадеб используется как дачные участки. Расположен на правом берегу р. Томи с южной стороны от дороги на район Камешек во втором поясе зоны охраны Карайского водозабора и в зоне затопления 1% паводком р. Томи, чем и ограничены возможности развития его застройки.

**Район Камешек** расположен в 15 км к востоку от основной части города на правом берегу р. Томи. Через район проходит железная дорога Новокузнецк-Абакан.

Селитебная зона района большей своей частью расположена с северной стороны от железной дороги, меньшей с южной стороны, и состоит из кварталов одноэтажной усадебной застройки.

В районе Камешек есть школа, детский сад, магазин. В северо-восточной части района расположено небольшое кладбище, которое находится севернее кварталов жилой застройки и выше по рельефу.

Вблизи вокзала размещается коммунально-складская территория – бывшая база геологов. В настоящее время здесь функционирует столярный цех, котельная.

**Районы Ольжерас, с которого начался город, Широкий Лог, Верхний Ольжерас и Распадный**, расположены в северной части города вдоль р. Ольжерас.

Застройка этих районов усадебная, только в Широким Логу есть несколько 2-х и 5-ти этажных жилых домов. Кварталы располагаются в долинах р. Ольжерас и речек, впадающих в р. Ольжерас. В большей части жилые кварталы примыкают к промплощадкам шахт и разрезов и расположены на их земельных отводах, накрываются санитарно-защитными зонами.

В связи с тем, что данные районы расположены в структуре северной промзоны, на земельных и горных отводах шахт, отвод новых участков под жилую и культурно-бытовую застройку не производится, не разрешается реконструкции жилых зданий.

**Район Сосновый Лог** расположен на правом берегу р. Усы, состоит из нескольких кварталов усадебной застройки, которая используется горожанами как второе жилье или дачи. Транспортная связь района Сосновый Лог с основной частью города осуществляется по дороге из района Ольжерас через территорию шахты им. В.И. Ленина и разрез «Ольжерасский», летом работает лодочная переправа, зимой по пешеходным тропам через р. Уса.

Промышленные, коммунально-складские строительные и транспортные предприятия города размещаются в нескольких промрайонах.

**Северный промрайон** расположен на правом берегу р. Усы по её притоку р. Ольжерас. В этом промрайоне расположены территории шахт, разрезов и их производственные площадки: шахта им. В.И. Ленина, шахта Томусинская 5-6, шахта «Усинская» (находится в стадии временной консервации), шахта «Распадская», разрез «Ольжерасский», ГОФ «Томусинская», ЦОФ «Кузбасская», ОФ «Распадская», шахтопроходческих, транспортных и других предприятий, обслуживающих угольные предприятия.

Транспортное обслуживание предприятий промрайона осуществляется по автодороге и железной дороге, проходящим вдоль русла р. Ольжерас. От основной автодороги на территории шахт и разрезов отходят технологические дороги.

**Южный промрайон** расположен в основной части Междуречья и на левом берегу р. Томи.

На левом берегу р. Томи расположены разрезы «Междуреченский», «Томусинский», «Красногорский», шахта «Томская-Н», их промышленные площадки, обогатительная фабрика «Междуреченская», площадки предприятий обслуживающих угольную промышленность.

Транспортные связи осуществляются по автодорогам и по железной дороге, которые проходят вдоль русла речки Кийзак. Для транспортного обслуживания разрезов проектируются и строятся технологические дороги.

**Юго-Восточная коммунально-складская** зона располагается в юго-восточной части Восточного жилого района, отделена от него проспектом Строителей с северо-востока, ул. Весенней с северо-запада, с юго-запада полосой отвода железной дороги, с юго-востока ул. Партизанской. Площадь зоны 55 га, в ее составе располагаются 22 предприятия. В числе предприятий: ОАО «Хлебокомбинат», ОАО «Славянка» (пивзавод) и др.

Юго-Восточная коммунально-складская зона имеет около 5,0 га резервных территорий, часть из них расположена севернее подъездного железнодорожного пути, часть – южнее. Эти резервные территории могут быть использованы для размещения коммунально-складских предприятий, гаражей для индивидуальных автомобилей, что потребует соответствующей инженерной подготовки территорий этих участков.

**Коммунальная зона Западного планировочного района** располагается в северо-западной части между правым берегом приустьевой части р. Усы и левым берегом р. Томи, от которых отделена водозащитной дамбой. В составе зоны находятся городские канализационные очистные сооружения.

Кроме того, в планировочную структуру города входят горнолыжные комплексы на г. Югус и Сыркашинской сопке, учреждения отдыха и оздоровления, территории садово-дачных обществ, кладбища, городские леса.

#### **1.4 Историческая справка**

История Междуреченска началась гораздо раньше той даты, что официально определила статус города. 30 августа 1947 года было принято важное решение Правительства СССР об освоении уникального Томусинского месторождения с мощными залежами коксующихся углей. По подсчетам геологов запасы угля, находящиеся в недрах Томусы, составляли 80 миллиардов тонн.

Территориальное развитие города началось с устья р. Ольжерас, где возник крупный поселок геологов и шахтостроителей первой шахты Томусинской. В 1948 году сформировано Томусинское дорожно-строительное управление с конторой в городе Мыски для строительства автомобильной трассы Байдаевка-Чебалсу (переведено в г. Междуреченск в 1957 году). В этом же году создано Ольжерасское шахтостроительное управление.

30 августа 1948 года Государственная комиссия запасов угля при Совете Министров СССР утвердила проект шахты —Томусинская 1-2 и в это же время создан трест —Томуса-шахтострой.

В 1952 году построены автомобильно-железнодорожный мост через реку Уса и автомобильный мост через р. Томь в районе поселка Чебалсу.

В 1953 году шахта «Томусинская 1-2» принята в эксплуатацию с проектной мощностью – 2 млн.400 тыс.тонн угля в год.

В 1954 году приказом Минуглепрома СССР для перевозки угля создана Томусинская автобаза, а также сдана в эксплуатацию обогатительная фабрика шахты «Томусинская 1-2» с проектной мощностью 1 млн. 200 тыс. тонн угля в год.

В 1955 г. Междуреченск получил статус города и началось его строительство на современной территории. Характерной особенностью города является то, что в его составе, кроме основной городской территории находится ряд жилых районов, расположенных на расстоянии от 3 до 5 км.

В 1989 году из части территории Новокузнецкого района был образован Междуреченский район Кемеровской области, включавший три сельсовета: Майзасский, Ортонский и Тебинский. В границах города Междуреченска и Междуреченского района было образовано муниципальное образование город Междуреченск - Междуреченский район.

Законом Кемеровской области от 17 декабря 2004 года № 104-ОЗ, в ходе муниципальной реформы, муниципальное образование город Междуреченск - Междуреченский район преобразовано в муниципальное образование Междуреченский городской округ.

По закону «Об административно-территориальном устройстве Кемеровской области» от 27 декабря 2007 года № 215-ОЗ Междуреченский район является административным районом, город Междуреченск — городом областного подчинения. Этим же законом были упразднены Майзасский, Ортонский и Тебинский сельсоветы. Сельские населённые пункты упразднённых сельсоветов включены в состав Междуреченского района.

В 2012 году упразднены посёлки Большой Ортон и Новый Базас как фактически прекратившие существование.

## ГЛАВА 2. ПРИРОДНО-РЕСУРСНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

### 2.1 Климатические условия

Рассматриваемая территория представляет собой горную страну с континентальным климатом. Зима - суровая и продолжительная, лето - жаркое и короткое. Сведения о климате городского округа приводятся по данным наблюдений гидрометеостанции в г. Междуреченске.

#### Температурный режим

Данные о среднемесячной и годовой температуре воздуха приведены в нижеследующей таблице 2.2.1.

Таблица 2.2.1

Данные о среднемесячной и годовой температуре воздуха на территории Междуреченского городского округа, °С

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Годовая
-19,5	-16,3	9,2	1,0	9,0	15,4	18,5	15,9	9,4	1,3	-9,4	-16,9	- 0,1

Продолжительность периода со средними суточными температурами выше 0°С составляет в среднем 191 день. Самый холодный месяц - январь с минимальной температурой от - 33,7 до 43,5 °С. Сведения о средних из абсолютных минимумов температур воздуха приведены в таблице 2.2.2.

Таблица 2.2.2

Средние из абсолютных минимумов температур воздуха на территории Междуреченского городского округа, °С

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Годовая
-42	-37	-34	-15	-4	1	6	5	-4	-14	-32	-39	- 42

Средние максимумы температур воздуха приведены в таблице 2.2.3.

Таблица 2.2.3

Средние максимумы температур воздуха на территории Междуреченского городского округа, °С

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Годовая
-13,2	-9,4	-0,8	6,7	16,2	22,4	25,0	22,5	17,1	6,5	-4,6	-11,6	25

#### Атмосферные осадки

Рассматриваемая территория отличается повышенной степенью увлажнения. Максимум осадков наблюдается в зимние и весенние месяцы. Сумма осадков по сезонам /мм/ за период наблюдений с 1957 по 1965 г.г. приведена в таблице 2.2.4.

Таблица 2.2.4

Сумма осадков по сезонам за период наблюдений с 1957 по 1965 г.г. на территории Междуреченского городского округа, мм

Зима	Весна	Лето	Осень	Годовая
1	2	3	4	5
229	221	154	172	846

В зимнее время образуется значительный по мощности снежный покров. Наибольшая высота снежного покрова за период наблюдений составляет 147 мм. Ранняя дата первого снега

19.IX, поздняя 29.X. Ранняя дата последнего снега-15.IV, поздняя 30.V. Наибольшее число дней в году с осадками 0,1 мм составляет 230 дней, наименьшее 173 дня. Глубина промерзания грунтов 2,2 м.

В течение года преобладают ветры восточного и западного секторов горизонта. Среднегодовая скорость ветра составляет 1,8 м/с. Максимум скорости (2-2,5 м/с) отмечается весной, минимум (1,5-1,8 м/с) зимой.

Санитарно-защитные зоны с учетом сдува по розе ветров максимально увеличены в западном направлении в 2 раза.

Характерной особенностью зимнего времени года являются устойчивые инверсии. Число дней с инверсиями отмечается до 150-180 в год на пониженных формах рельефа и до 100 в год на повышенных.

Инверсии создают благоприятные условия накопления в воздухе загрязняющих веществ от различных источников выбросов в атмосферу. Значительные поступления загрязняющих веществ, котловинообразный рельеф местности и солнечная радиация приводит к образованию фотохимических смогов. Зимой смоги наблюдаются в течении длительного времени и неблагоприятно сказываются на проживании населения.

Нормативная глубина промерзания по СНиП 2.01-82 для глинистых и суглинистых грунтов 1,9 м, для песчаных и супесчаных - 2,28 м.

По климатическому районированию для строительства планируемая территория расположена в подрайоне 1В, где повторяемость комфортных погод до 30 %.

При градостроительно-планировочных решениях необходимо предусматривать компактные структуры застройки, органично вписываемые в окружающую среду.

Обязательным является надежная теплозащита зданий и регулируемое отопление. На территориях планируемой коттеджной застройки необходимо предусмотреть снегозащитные мероприятия.

## 2.2 Гидрология

Гидрологическая сеть территории города представлена реками Томь и Уса и их малыми притоками. Река Томь берет начало на западном склоне Абаканских гор и впадает в р. Обь, справа на 2677 км от устья. Общее направление реки северо-западное. Водоразделами бассейна служат Салаирский кряж и Кузнецкий Алатау. Река Томь является главной водной артерией городского округа. Длина реки 827 км, площадь водосбора 62000 км<sup>2</sup>. Верхняя часть бассейна (до впадения р. Кондома) носит горный характер с абсолютными отметками вершины 1300-2200 м. Находясь в зоне избыточного увлажнения, с годовым количеством осадков 800-1200 мм, она имеет густую и сложную речную сеть. Наиболее значительные притоки: Тережу, Казыр, Бель-Су, Уса, Мрас-Су. До впадения р. Усы река Томь протекает в узкой долине, в порожилом русле, с уклонами 0,0008-0,002. Водост по Томи расположен в 8 км выше впадения реки Усы и в 7 км ниже впадения реки Кумзас. Отметка «0» графика 242,46 м Балтийской системы.

Ширина долины по дну 0,5-1,8 км. Склоны высотой 100-300 м, очень крутые (35-40) выгнутые, рассеченные логами и долинами ручьёв и речек, скалистые, покрытые смешанными лесами. Русло слабо извилистое, разветвленное, часто встречающиеся острова покрыты кустарником. Ниже реки Бель-Су имеется пойма, преимущественно односторонняя, переходящая с берега на берег. Преобладающая ширина поймы 0,5 км, наибольшая 1,5-2,0 км. Ширина русла

20-120 м. форма долины реки корытообразная. Правобережная часть долины сливается с долиной р. Усы, образуя междуречное пространство шириной 5-8 км, на территории которого находится г. Междуреченск. Левый склон долины крутой. Высота до 100 м., русло реки прямолинейное, дно валунно-галечниковое.

Глубины водного потока в межень колеблются в пределах 0,7-0,8 м на перекатных участках и 3,0-3,5 м на плёсовых, скорости течения 0,3-1.0 м/сек. Средний годовой модуль стока 28 л/сек.

Вода Томи имеет слабую минерализацию, относится к гидрокарбонатному классу. Томь является основным источником водоснабжения города.

Река Уса – правый приток реки Томи. Ее длина 175 км, площадь водосбора 3320 км<sup>2</sup>. Начинается она на западных склонах Кузнецкого Алатау.

Русло реки слабо извилистое. Долина реки корытообразная, с крутым, поросшим хвойным лесом, склонами. Левобережная часть долины пойменная, местами заболоченная, сливается с долиной р. Томи. С правой стороны к долине примыкают горы до 100 м, заросшие хвойным лесом. Правый берег обрывистый скалистый. По левому берегу построена дамба, высотой 7-9 м, поэтому пойма, ширина которой до 3 км, не затопляется. Дамба суживает русло реки в период половодья, а это влечет за собой изменение уклонов. Русло реки прямолинейное, каменистое галечниковое. На реке много островов, перекатов, кос.

Зимой, вследствие зашугованности, бывают заторы, наледи, полыньи, а в период ледохода заторы льда.

Река очень водная, средний годовой модуль стока 45 л/сек.

Максимальные уровни редкой повторяемости на реках Томь и Уса могут вызвать перелив в некоторых местах дамбы обвалования. В связи с этим, необходимо проведение дополнительных инженерных мероприятий по инженерной защите города от затопления.

### **Режим уровней воды**

Реки Томь и Уса принадлежат к типу рек со смешанным питанием. Основным источником питания является снежный покров 40 % и дождевые осадки 30 %, остальную часть составляет подземные воды. По характеру уровненного режима реки относятся к алтайскому подтипу.

Весеннее половодье растянуто, проходит двумя и более пиками, летне-осенняя межень неустойчива, повышена за счет дождевых паводков, зимняя межень устойчивая, низкая и положительная.

Река Томь, в верхней части, отличается резкими колебаниями уровней. Частые повышения и понижения уровней наблюдаются в период весеннего половодья.

Весеннее половодье на р. Томь продолжается около двух месяцев. В летний и осенний период часто наблюдаются дождевые паводки, при которых уровень воды поднимается на 2-4 м. Продолжительность летних паводков 5-10 дней, в некоторые годы наблюдаются паводки продолжительностью в 20-25 дней. В зимний период уровни устойчивы и держатся низко.

Весеннее половодье носит бурный характер, сопровождается резкими колебаниями уровней. Подъем уровней начинается еще при ледоставе, в первой половине апреля. Средняя интенсивность подъема 20-30 см в сутки. Высота весеннего половодья начинается в конце мая и продолжается обычно до середины июля-начала августа. В последующие месяцы до ледостава наблюдается летняя межень, прерываемая прохождением дождевых паводков.

Максимальные годовые уровни, как правило, наблюдаются в периоды весеннего половодья, после ледохода. В 1945 г. максимальный уровень на р. Томь совпал с заторным подъемом воды и достиг отметки 248,36 м. Б.С., что на 84 см выше уровня 1 % обеспеченности.

В 1948 г. на р. Усе заторный подъем достиг отметки 247,0 м Б.С., что на 88 см выше уровня 1 % обеспеченности.

В отдельные годы максимальные уровни наблюдаются в сентябре, во время прохождения дождевых паводков.

Максимальные уровни различной обеспеченности на р. Томь и Уса рассчитаны по данным наблюдений ГМС на водопостах у г. Междуреченска и перенесены в изученные створы по графикам связи уровней.

Максимальные уровни воды различных обеспеченностей для створов Н.О «Кузбасс ТИСИЗ» приведены ниже, в таблице 2.2.5.

Таблица 2.2.5

Максимальные уровни воды различных обеспеченностей для створов Н.О «Кузбасс ТИСИЗ»

Река, пост	Обеспеченности, %			
	1	2	5	10
1	2	3	4	5
р. Томь Пост №1	242,08	241,82	241,48	241,14
р. Томь Пост №2	239,36	239,0	238,54	238,08
р. Уса Пост №1	242,80	242,50	242,12	241,84
р. Уса Пост №2	241,82	241,44	240,94	240,58

Максимальный уровень на р. Томи в районе г. Междуреченска в период весеннего половодья 1977 г. сформировался под влиянием интенсивных осадков, выпавших в горной части бассейна. Наиболее интенсивные осадки выпали выше г. Междуреченска. Так сумма осадков за 8-9 мая по метеостанции Лужба составила 151 мм, по метеостанции Теба-39 мм. Максимальный уровень весеннего половодья 1977 г. на р. Томи был наивысшим за период наблюдений по следующим водопостам: Теба, Междуреченск, Балбынь, Новокузнецк. Фактические уровни Г.Г.В. паводка 1977 г. приняты за уровни 1 % обеспеченности.

Данные обследования ГГВ 1977 г. на р. Томь в районе г. Междуреченска приведены в таблице 2.2.6.

Таблица 2.2.6

Данные обследования ГГВ 1977 г. на р. Томь в районе г. Междуреченска

№№ п.п.	Местоположение меток ГВВ 1977г.	Отметки ГВВ, м	Система высот
1	2	3	4
1	Карайский водозабор на зданиях	-	Б.С.
	в верхней части	252,90	Б.С.
	в средней части	252,70	-/-
	в нижней части	252,60	-/-
2	Насосная станция ЗЖБИ г. Междуреченск	246,55	Б.С.
3	Водозабор рудоремзавода г. Междуреченска	246,07	Б.С.
4	Золоотвал районной котельной г. Междуреченска	-	Б.С.
	верхняя часть	244,90	-/-
	нижняя часть	243,93	-/-

1	2	3	4
5	Автомостной мост ниже золоотвала		Б.С.
	выше моста	243,92	-//-
	ниже моста	242,70	-//-
	в 800 м ниже моста	242,40	-//-
6	Железнодорожный мост через р. Томь в г. Междуреченск	240,31	Б.С.
7	Автомостной мост дороги Новокузнецк-Междуреченск	240,39	Б.С.
8	Очистные сооружения г. Междуреченска	240,33	Б.С.
9	Нижняя часть лагеря «Юный Аллюминщик»	233,37	Б.С.
10	Аэропорт г. Междуреченска	232,72	Б.С.
11	р-н Косой Порог Верхняя окраина деревни	232,62	Б.С.
12	п. Балбынь водопост Г.М.С. и СВ КП	223,88	Б.С.

Для перенесения максимальных уровней по длине реки следует пользоваться следующими величинами продольных уклонов:

- 1) для р. Томь - 0,8 м/км.
- 2) для р. Уса - 1,2 м/км.

### 2.3 Геологические и гидрогеологические условия

Город Междуреченск расположен в Томь -Усинском геологическом районе Кузбасса. Территория города приурочена к полосе западного моноклинала, представляющего собой юго-восточное крыло Кузбасской мульды. В нее включены отложения ерунаковской, ильинской, кузнецкой и верхнебалаконской свит.

Наибольшая ширина зоны приходится на центральную часть Томь-Усинского района. Зона характеризуется пологим падением слоев и осложнена небольшим числом флексурных складок.

Геологическое строение территории города определяется генетическими комплексами, расположенными в стратиграфической последовательности.

1. Комплекс лагунно-континентальных нижнепермских отложений верхнебалаконской подсерии представлен угленосной формацией. Отложения пород имеют повсеместное распространение и обладают высоким угленосным содержанием. Мощность комплекса 850-870 м. По угленосности комплекс подразделяется на две свиты: промежуточную и ишановскую.

Промежуточная свита имеет мощность 250-270 м и содержит небольшое количество пластов угля толщиной около 1 м. Ишановская свита более развита, ее мощность 560-600 м. Свита характеризуется высокой угленосностью, толщина отдельных пластов угля 5-8 м.

Отличительной чертой отложений является высокая механическая прочность и устойчивость песчано-алевритных толщ и пластов угля. Комплекс имеет северо-западное падение пластов с уклоном около 11°.

2. Комплекс аллювиальных современных отложений пойменных террас реки Томь и Уса. Им сложено все междуречное пространство территории города. В комплексе выделяются две фации: русловая и пойменная.

Русловая фация сложена валунно-галечниковыми отложениями и имеет мощность от 2 до 6,5 м. Отложения хорошо промыты и обводнены

Характеризуются хорошей акатанностью материала и неоднородной крупностью.

К русловой фации приурочен постоянно действующий напорно-безнапорный горизонт подземных пластово-норовых вод.

Пойменная фация представлена суглинками и имеет мощность не более 5,5 м. Суглинки отличаются повышенной влажностью, слабой уплотненностью и пластичным составом.

3. Комплекс современных биогенных (болотных) образований представлен отложениями заторфованных, староречных и заболоченных пространств. Торф имеет различные стадии разложения и насыщен водой. Мощность комплекса от 0,2 до 2,3 м. Комплекс имеет суглинки от туго до текучепластичных с содержанием органического вещества от 0,13 до 0,42.

Мощность слоев суглинков около 1,5 м. Площади развития комплекса условно соотносятся с участками заболоченности. В настоящее время большинство из них перекрыты современными техногенными отложениями.

4. Комплекс современных техногенных образований. К техногенным образованиям относятся насыпные грунты, которыми занята значительная часть территории города. Насыпные грунты использовались для строительства дорог, дамбы и различных подсыпок.

Специальных исследований грунтов не проводилось. Их мощность варьируется от 0,5 до 3,5 м. В состав грунтов входят галечник, угольный шлак, битый кирпич и суглинок с крупнообломочными включениями. Среди насыпных грунтов особо следует отметить отвалы вскрышных пород.

Вскрышные породы состоят в основном из переработанных осадочных фракций. Свежие породы являются неорганизованными источниками загрязнения атмосферы, талых и ливневых вод.

#### **Гидрологические условия**

Город Междуреченск расположен в юго-восточной части Кузнецкого артезианского бассейна. На его территории распространены водоносный горизонт пойменной территории и водоносный комплекс верхнепермских отложений.

Водоносный горизонт современных четвертичных аллювиальных отложений пойменной террасы приурочен к территории междуречья.

Водовмещающими породами являются валунно-галечниковые отложения. Питание производится за счет подрусловых вод рек Томи и Усы, а также инфильтрации атмосферных осадков.

Водообильность горизонта колеблется в широких пределах, удельные дебиты изменяются от 0,05 до 15,2 л/с. Коэффициент фильтрации находится в пределах от 50 до 285 л/с на прирусловых участках рек; до 0,5-33 л/с в междуречной части.

Уровни грунтовых вод в межень устанавливаются на глубине 0,5-3,5 м, в период половодья устанавливаются на 0,5-1 м выше поверхности земли. Грунтовые воды в межень безнапорны, в паводок появляется напор, который может дать повышение над поверхностью земли на 0,3-1,8 м.

В результате интенсивной застройки и планировки города, строительства дренажей и под влиянием утечек из водонесущих коммуникаций, режим грунтовых вод имеет нарушенный характер.

Наиболее антропогенное воздействие на режим грунтовых вод наблюдается вдоль насыпи железной дороги Новокузнецк - Абакан.

По химическому составу воды гидрокарбонатно-кальциево-магневые с минерализацией менее  $0,5 \text{ г/дм}^3$ . По отношению к бетону воды обладают общекислотной, углекислотной и щелочной агрессивностью.

Водоносный комплекс верхнепермских отложений распространен на всей территории города под водоносным горизонтом аллювиальных отложений.

Подземные воды приурочены к зонам повышенной трещиноватости водовмещающих коренных пород, представленных алевролитопесчанниками, рагелитами и углями. Питание комплекса осуществляется за счет перетекания вышележащего водоносного горизонта и за счет горизонтального подземного стока с водораздела рек Усы и Томи.

Глубина залегания водоносного горизонта составляет 7-12 м. Уровни устанавливаются на глубине 0,5-2,5 м и незначительно отличаются от уровней грунтовых вод, что говорит об их тесной гидравлической связи.

Удельные дебиты скважин равны 0,15-2,94 л/с, с глубиной водообильность резко сокращается. Коэффициент фильтрации верхней трещиноватой зоны изменяются от 0,9 до 26,5 м/сут.

В пределах территории распространены следующие типы подземных вод:

- А) верховодка, прослеживающая в суглинисто-песчаных грунтах и торфах.
- Б) галечниковый водоносный горизонт, приуроченный к аллювиальным отложениям низких террас р. Томи.
- В) трещинно-пластовые воды Балахонской и Кузнецкой свит.

#### **А) Верховодка, прослеживающая в суглинисто-песчаных грунтах и торфах**

Верховодка приурочена к суглинисто-песчаным и торфянистым грунтам, получает питание за счет атмосферных осадков. Этот водоносный горизонт не имеет постоянной мощности и простирается, в осенне-весенний период имеет повсеместное распространение, в межень, попадая в зону влияния открытых водоемов, местами исчезая.

Торфяники хорошо сохраняют в себе влагу, но отличаются слабой водоотдачей. Сохранение верховодки обязано слабому уклону поверхности и нарушению нормального стока поверхностных вод с водораздела.

Верховодка, связанная с торфяными болотами, распространена вдоль железнодорожной насыпи З.С.Ж.Д. Работами прежних лет установлена гидравлическая связь верховодки с водами галечникового водоносного горизонта.

#### **Б) Галечниковый водоносный горизонт**

Водоносный горизонт Томских галечников распространен повсеместно в пределах поймы и низких террас р. Томи. Мощность водовмещающих пород на территории изменяется от 6 до 13,6 м. Местами галечник перекрыт суглинисто-песчаными отложениями, торфами. Подстилается элювием коренных пород или непосредственно контактирует с ними.

В работах Бальтер С.Л., указывается на тесную гидравлическую связь водоносного горизонта с подземными водами коренных пород. Уровень грунтовых вод, несмотря на хорошие условия дренажа, залегает в центральной части площадки очень близко к дневной поверхности, на глубине порядка 0,5 м.

По направлению к рекам уровень грунтовых вод за счет естественного дренажа, значительно падает и в зимнюю и в летнюю межень залегает порядка на 2 м.

В прибрежных частях междуречья грунтовые воды имеют прямую связь с водами р. Томи и колебание уровня грунтовых вод полностью зависит от колебания уровней воды в реке.

В прибрежной полосе местами галечник хорошо промыт, в местах современных курей и староречий, чаще всего прослеживается повышенная заиленность. По мере движения вглубь к водоразделу, плотность галечников увеличивается, отсюда понижается и его пористость, которая существенно сказывается на фильтрационные свойства.

Водообильность галечникового водоносного горизонта неравномерна и зависит от степени закольматированности, плотности сложения и коэффициента неоднородности.

Зеркало грунтовых вод имеет небольшой уклон к реке и вдоль течения реки Томь.

Являясь, в целом безнапорным, водоносный горизонт томских галечников на локальных участках, имеющих в кровле водоупорные породы, может обладать местным напором порядка 2 м. Временный напор связан с периодом весеннего паводка, когда поверхностные воды создают подпор грунтовых вод. Направление грунтового потока в этот период - от реки к водоразделу.

Основное питание водоносного горизонта происходит за счет инфильтрации атмосферных осадков, подпитки напорным горизонтом трещинно-пластовых вод зоны выветривания коренных отложений, а также за счет фильтрации вод открытых водоемов и воды, поступающей из реки во время паводков, в остальное время река и водоемы являются естественными дренами.

### **В) Трещинно-пластовые воды зоны выветривания коренных пород**

Водоносный горизонт трещинно-пластовых вод коренных отложений наиболее полно изучен на территории. В разное время эксплуатировались и эксплуатируются скважины хозяйственного водоснабжения, потребляющие подземные воды этого горизонта. Фильтровая часть скважин находится в интервале 30-80м, эксплуатируют в основном подземные воды Кузнецкой свиты. Водоносный горизонт, приуроченный к коренным породам, непосредственно примыкает к территории низких террас к галечниковому водоносному горизонту.

В галечнике происходит разгрузка подземных вод коренных отложений.

Трещинно-пластовые воды локализуются в основном в толщах песчаников с прослойками конгломератов и в пластах каменного угля.

Породы же глинистого состава (алевролиты, аргиллиты, глинистые и углистые песчаники) не являются водовмещающими породами, и вода в них приурочивается к зонам разлома, трещиноватым участкам, синклиналильным структурам.

Пьезометрические уровни вод коренных пород в долине р. Томи занимают почти одинаковое положение с уровнями грунтовых вод. Воды следует считать слабо напорными. В некоторых скважинах статический уровень устанавливается выше дневной поверхности.

Удельные дебиты, по данным откачек из скважин, в коренных породах в пределах городского округа исследований, равны от 6 л/сек до 0,01 л/сек. Высокие удельные дебиты в долине р. Томи (скв 2437,810) соответственно 3 л/сек и 6 л/сек, на склоне водораздела они изменяются от 0,141 л/сек до 0,01 л/сек. Высокие удельные дебиты в долине р. Томи объясняются гидравлической связью горизонта коренных пород с грунтовыми водами томских галечников.

Коэффициенты фильтрации для этих отложений изменяются от 0,9 до 26,5 м/сут., по данным ранее выполненных изысканий, сведены в таблице 2.2.7.

Таблица 2.2.7

Основные характеристики скважин

№ скважин	№ пониж.	Дебит л/сек	Пониж. м	Удельный дебит л/сек	Коэффициент фильтрации м/сут
1	2	3	4	5	6
2707	I	2,54	1,20	2,12	26,4
	II	1,62	0,55	2,94	-
2708	I	1,28	0,62	2,06	-
	II	1,60	0,90	1,78	-
	III	2,30	1,50	1,54	26,5
452	I	0,8	0,99	0,8	-
	II	1,7	2,18	0,8	2,1
435	I	0,8	5,3	0,15	-
	II	0,6	3,2	0,20	0,9
	III	0,3	0,96	0,4	-
485	I	1,5	1,21	1,2	6,2

Химический состав вод галечникового горизонта и коренных пород однотипен, что еще раз указывает на их гидравлическую связь. Подземные воды, слабо минерализованные, с величиной минерализации не превышающей 0,3 г/с, гидрокарбонатно-кальциево-магниевого, магниево-кальциевого и гидрокарбонатно-хлоридно-кальциево-магниевого типов, что является типичным для зоны активного водообмена. Подземные воды коренных отложений имеют слабощелочную, близкую к нейтральной, среду (скв 2435, 2436, 2437) pH от 7,13 до 7,72. Содержание железа меньше 0,1 мг/л.

В приведенных анализах в скважинах хозяйственного водоснабжения отмечается наличие следов аммиака (меньше 0,05 мг/л), нитритов (меньше 0,003 мг/л), наблюдается содержание нитритов до 42,4 мг/л, при норме до 10 мг/л (скв 2436).

В химических анализах находятся следы СПаВ, фенола, количество нефтепродуктов изменяется от 0,11 до 0,159 мг/л.

По отношению к бетону воды обладают общекислотной, углекислотной и щелочной агрессивностью.

Активное воздействие на состояние гидрогеологических условий оказывает добыча угля. Это приводит к образованию депрессионных воронок, истощению подземных водоносных горизонтов, затоплению подрабатываемых территорий, обмелению рек засолению почв.

### Физико-механические свойства грунтов

По механическому составу грунты рассматриваемой территории представлены двумя основными типами- коренными и рыхлыми породами. Коренные по гранулометрическому составу можно подразделить на три группы: аргиллиты, алевролиты и песчаники.

Эти породы представляют собой скальные образования различной прочности и устойчивости. В верхней части разреза до 5 м залегают выветренные породы, разрушенные в кровле до состояния щебня и суглинка. Выветривание верхнего слоя заметно снижает прочность пород.

Основные характеристики грунтов приведены в таблице 2.2.8.

Таблица 2.2.8

## Основные характеристики грунтов

Свойства пород	ед. изм.	Песчаники	Алевролиты	Аргиллиты
1	2	3	4	5
Естественная влажность	%	1,03	1,54	2,72
Удельный вес	г/см <sup>3</sup>	2,70	2,86	2,69
Плотность грунта при естественной влажности	г/см <sup>3</sup>	2,60	2,77	2,48
Плотность скелета грунта	г/см <sup>3</sup>	-	-	-
Плотность	%	4,57	4,33	9,57
Сопротивление одноосному сжатию в водонасыщенном состоянии	МПа	53,8	41,7	30,0

Рыхлые отложения представлены валунно-галечниковыми грунтом, аллювиальными и делювиальными суглинками.

Валунно-галечниковый грунт характеризуется сложным гранулическим составом. В него входит до 10 % песка, глины, пыли и до 50 % валунов. Этот грунт представлен единственным постоянным горизонтом.

Галечниковый горизонт перекрыт маломощными суглинками, которые в свою очередь перекрываются торфом и насыпными грунтами. Нормативные значения плотности для валунно-галечникового грунта составляет 2,37; для насыпного грунта 2,18; суглинков всех видов от 1,64 до 1,98; для торфа 1,04.

## 2.4 Инженерно-геологическая оценка территории

В результате проведенного анализа территории города установлено, что его геологическую среду формируют верхнепермские и четвертичные отложения.

Верхнепермские отложения, залегающие на глубине 10 м, представлены песчаниками, алевролитами, аргиллитами и углями. В верхней части разреза отложения выветрены до состояния щебня и суглинка.

Четвертичные отложения распространены повсеместно и представлены делювиальными, аллювиальными и техногенным генетическим типом.

К техногенным образованиям относятся насыпные грунты, которыми занята практически вся площадь капитальной застройки. Мощность техногенных образований от 0,2 до 3,5 м. В их состав входит галечник, угольный шлак, битый кирпич. К этому комплексу относятся отвалы вскрышных пород.

Аллювиальные отложения представлены галечниками и суглинками. Отложения имеют мощность от 10 до 28 м. Аллювиум в основном сложено междуречное пространство города.

Возвышенности и склоны долин рек Томь и Уса сложены рыхлыми четвертичными отложениями. Они представлены делювиальными суглинками с содержанием в них обломков коренных пород. Мощность делювиальных отложений от 2-7 до 8-12 м.

На территории города подземные воды имеют повсеместное распространение. В междуречной, пойменной части подземные воды залегают на глубине 0-2 м. В паводковый период уровни подземных вод часто устанавливаются выше пойменного горизонта.

Сейсмичность территории города Междуреченска согласно СНиП 11-7-31 составляет 7 баллов.

Расчетные показатели физико-химических свойств основных видов рыхлых грунтов приведены в таблице 2.2.9.

Таблица 2.2.9

Расчетные показатели физико-химических свойств основных видов рыхлых грунтов

№	Наименование показателей	Един. изм.	Торф			Суглинок делювиальный			Суглинок аллювиальный		
			Значение показателей			Значение показателей			Значение показателей		
			мин.	макс.	норм.	мин.	макс.	норм.	мин.	макс.	норм.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Естественная влажность	д. е.	1,63	7,70	3,62	0,18	0,27	0,24	0,18	0,38	0,26
2	Число прочности	д. е.	-	-	-	0,08	0,16	0,11	0,06	0,17	0,4
3	Показатель консистенции	-	-	-	-	-0,44	-0,01	-0,14	-0,33	1,13	0,60
4	Плотность грунта	г/см <sup>3</sup>	0,96	1,17	1,04	1,78	2,11	1,91	1,80	2,00	1,94
5	Степень влажности	-	0,88	1,08	0,94	0,74	0,98	0,84	0,72	1,08	0,94
6	Плотность сухого грунта	г/см <sup>3</sup>	0,12	0,44	0,27	1,41	1,77	1,55	1,31	1,1	1,54
7	Коэффициент пористости	-	1,98	13,72	6,05	0,54	0,92	0,76	0,58	0,91	0,74
8	Лабораторный модуль деформации	МПа	0,9	1,2	1,0	3,0	22,0	12	1,8	5,2	3,6
9	Угол внутреннего трения	град	-	-	-	17	33	24	4	25	18
10	Угол сцепления	МПа	-	-	-	0,041	0,069	0,057	0,005	0,057	0,024

## 2.5 Лесосырьевые ресурсы

### Земли лесного фонда

Земли лесного фонда Междуреченского городского округа относятся к Междуреченскому лесничеству (далее - Лесничество) Кемеровской области - Кузбасса.

Лесничество граничит:

- на севере с заповедником «Кузнецкий Алатау»,
- на востоке с Республикой Хакасия,
- на юге с Таштагольским лесничеством,
- на западе с Новокузнецким лесничеством.

Карта схема Кемеровской области - Кузбасса с обозначением территории Лесничества представлена на рисунке 2.2.1.

Общая площадь Лесничества и по участковым лесничествам по данным государственного лесного реестра на 01.01.2018 приведена в таблице 2.2.10.

Таблица 2.2.10

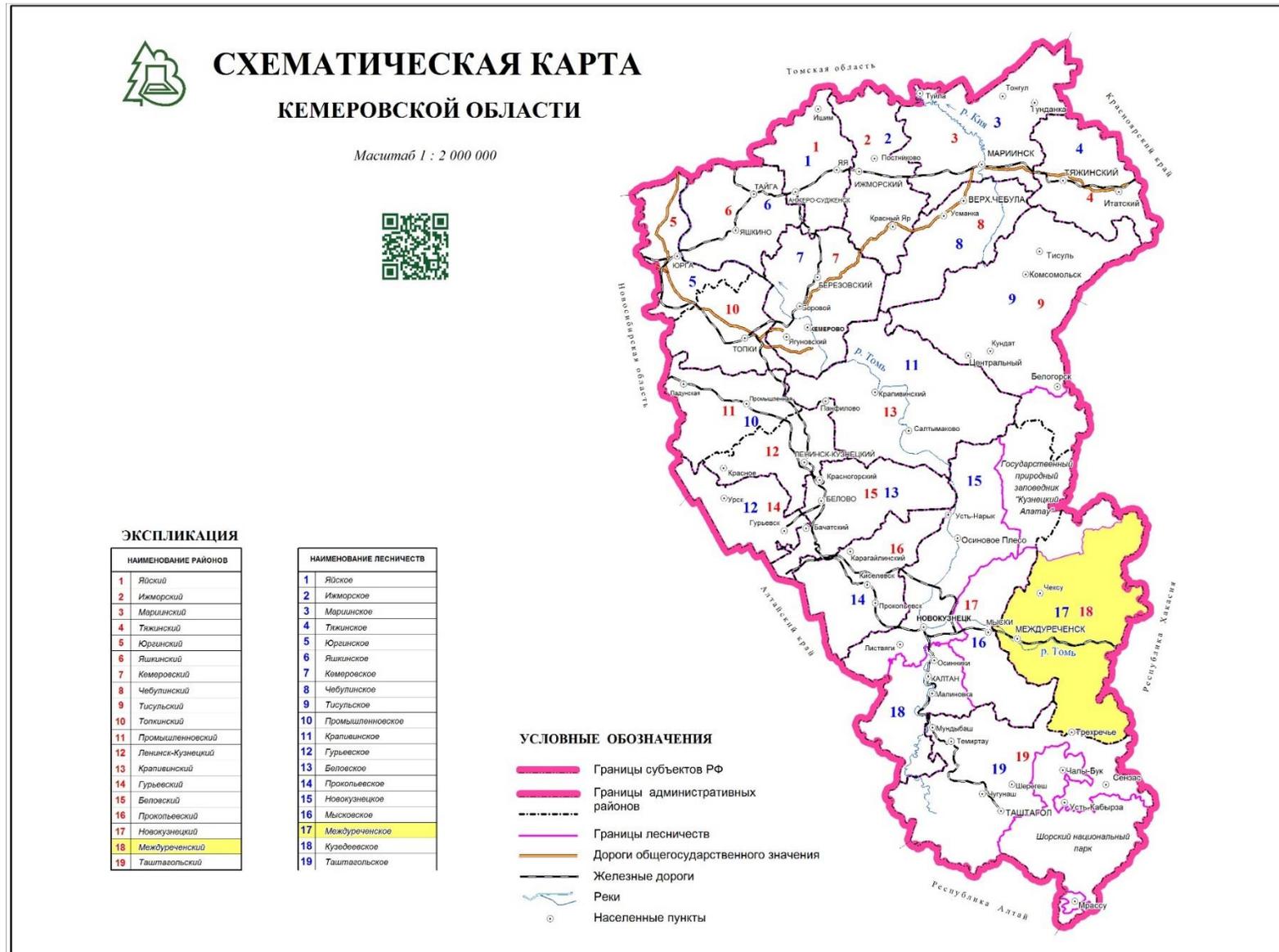
Площадь Лесничества и участковых лесничеств

№ п/п	Наименование участковых лесничеств	Номера кварталов	Общая площадь, га
1	2	3	4
1	Ольжерасское	<b>Всего:</b>	<b>96 229</b>
		урочище Ольжерасское, кварталы: 1-62, 64-72, 74, 75, 77-82, 84, 93	36 478
		урочище Чексу, кварталы: 31, 66, 73, 80-82, 89, 90, 92-101, 104-115, 126-138, 145-152, 154-157, 163, 164	59 751
2	Междуреченское	<b>Всего:</b>	<b>181 517</b>
		урочище Междуреченское, кварталы: 1-46, 50-66, 68, 70-75, 77	33 654
		урочище Усинское, кварталы: 11, 12, 20, 23-25, 32-40, 53-60, 67-72, 83-88, 102, 116-125, 139-144, 153, 158-162, 165-213	147 863
3	Поднебесные зубья	<b>Всего:</b>	<b>94 700</b>
		урочище Алгуйское, кварталы: 1-44	54 577
		урочище Бельсу, кварталы: 1-41	40 123
4	Майзасское	кварталы: 2, 3, 9-16, 20, 21, 23-31, 37-45, 47-129	<b>54 479</b>
5	Тебинское	<b>Всего:</b>	<b>80 378</b>
		урочище Тебинское, кварталы: 1-53	54 338
		урочище Барсук, кварталы: 42-48	7 214
6	Хомутовское	урочище Лужба, кварталы: 41, 43-60	18 826
		кварталы: 1-28, 30-43, 45-56, 59-71, 77-94, 98-113, 121-134, 146-152	<b>111 976</b>
<b>Всего по лесничеству</b>			<b>619 279</b>

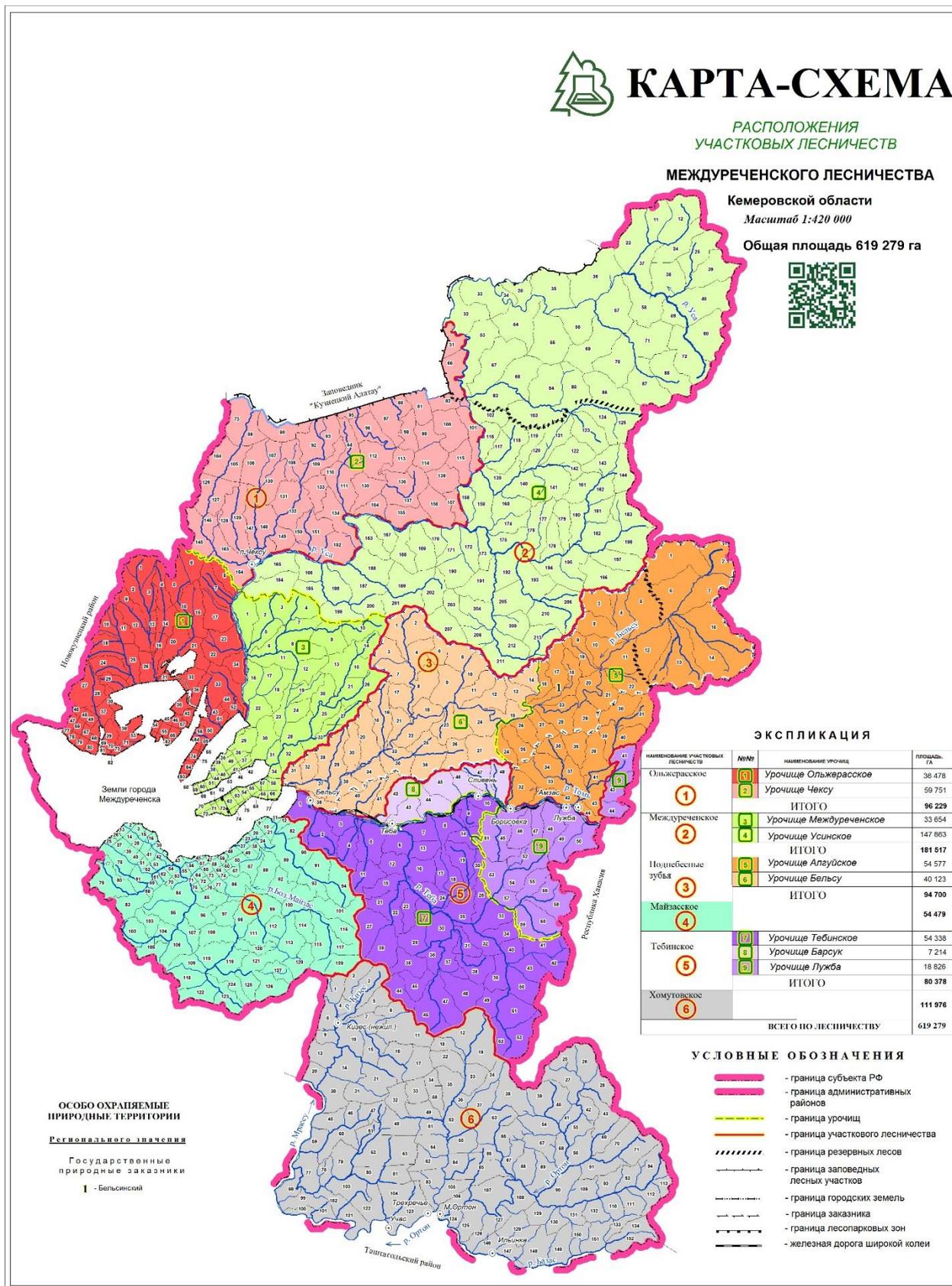
Деление на участковые лесничества приведено на карте-схеме «Расположения участковых лесничеств Междуреченского лесничества Кемеровской области - Кузбасса» на рисунке 2.2.2.

Лесистость Междуреченского административного района составляет – 79,8 %.

Карта схема Кемеровской области - Кузбасса с обозначением территории Междуреченского лесничества



Расположения участков лесничеств Междуреченского лесничества Кемеровской области  
- Кузбасса



Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Лесничества представлена в таблице 2.2.11.

Таблица 2.2.11

Характеристика лесных и нелесных земель лесного фонда на территории Междуреченского лесничества

Показатели характеристики земель	Всего по лесничеству	
	площадь, га	%
1	2	3
<b>Общая площадь земель</b>	<b>619 279</b>	<b>100</b>
Лесные земли – всего	563 971	91,1
Земли, покрытые лесной растительностью – всего	524 766	84,7
в т. ч. лесные культуры	4 288	0,7
Земли, не покрытые лесной растительностью – всего	39 205	6,3
в том числе:		
несомкнувшиеся лесные культуры	150	
лесные питомники	1	
естественные редины	37 818	6,1
Фонд лесовосстановления всего, в том числе:	1 236	0,2
гари	9	
погибшие древостой	683	0,1
вырубки	417	0,1
прогалины, пустыри	127	
Нелесные земли – всего	55 308	8,9
пашни	18	
сенокосы	1 157	0,2
пастбища	7 141	1,2
воды	3 738	0,6
сады, тутовники, ягодники	-	
дороги, просеки	353	0,1
усадебные и прочие	3	
болота	610	0,1
пески	-	
прочие земли	42 288	6,8

На территории Лесничества располагаются особо охраняемые природные территории:

– государственный природный заказник регионального значения «Бельсинский», организованный на основании решения Кемеровского облисполкома от 13.08.1979 № 399. Положение о заказнике утверждено постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 14 октября 2009 года № 412 «О государственных природных заказниках Кемеровской области».

### Городские леса

Согласно данным государственного лесного реестра в Междуреченском городском округе числится 17061 га городских лесов. Согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства № 1053 от 15.08.2019 на землях населенного пункта Междуреченского городского округа Кемеровской области - Кузбасса, занятых городскими лесами, располагается лесничество «Городские леса г. Междуреченска», площадь которых составляет 925га.

Леса города Междуреченска относятся к Алтае-Саянскому горнотаежному лесному району, Южно-Сибирской горной лесорастительной зоны.

Приказом департамента лесного комплекса Кемеровской области от 17.12.2010 №01-06/1369 утвержден перечень зон лесопатологической угрозы и лесозащитных районов на землях лесного фонда Кемеровской области - Кузбасса.

В соответствии с данным приказом район расположения городских лесов города Междуреченска отнесен к Горно-черневому (II) лесозащитному району, зоны слабой лесопатологической угрозы.

В соответствии с приказами Федерального агентства лесного хозяйства от 08.10.2015 № 353 «Об установлении лесосеменного районирования» и 28.03.2016 №100 «О внесении изменений в приказ Рослесхоза от 08.10.2015 №353 «Об установлении лесосеменного районирования» район расположения городских лесов (Междуреченский городской округ) относится:

- к 7 лесосеменному району по Сосне кедровой Сибирской;
- к 17 лесосеменному району по Сосне обыкновенной;
- к 11 лесосеменному району по Ели и Лиственнице.

Распределение в лесничестве «Городские леса г. Междуреченска» лесных насаждений по целевому назначению и по категориям приведено в таблице 2.2.12.

Таблица 2.2.12

Распределение в лесничестве «Городские леса г. Междуреченска» лесных насаждений по целевому назначению и по категориям

Целевое назначение лесов	Городские леса	Номера кварталов или их частей	Площадь, га	Основания деления лесов по целевому назначению
1	2	3	4	5
Защитные леса. Леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов. Городские леса	Городские леса г. Междуреченска	1	68	ст. 102 ЛК РФ
		2	111	
		3	114	
		4	19	
		5	147	
		6	247	
		7	219	
		<b>ВСЕГО</b>	<b>925</b>	

Покрытые лесной растительностью земли в структуре земель городских лесов занимают 95,9%. Не покрытые лесной растительностью земли занимают 3,8 % общей площади.

Фонд лесовосстановления составляет 3,8 % общей площади и представлен гарями и погибшими насаждениями – 1 га, вырубками – 3 га, пустырями и прогалинами – 31 га.

Нелесные земли в составе земель городских лесов занимают 0,2 %.

Характеристика лесных и нелесных земель на территории лесничества «Городские леса г. Междуреченска» представлена в табл. 2.2.13.

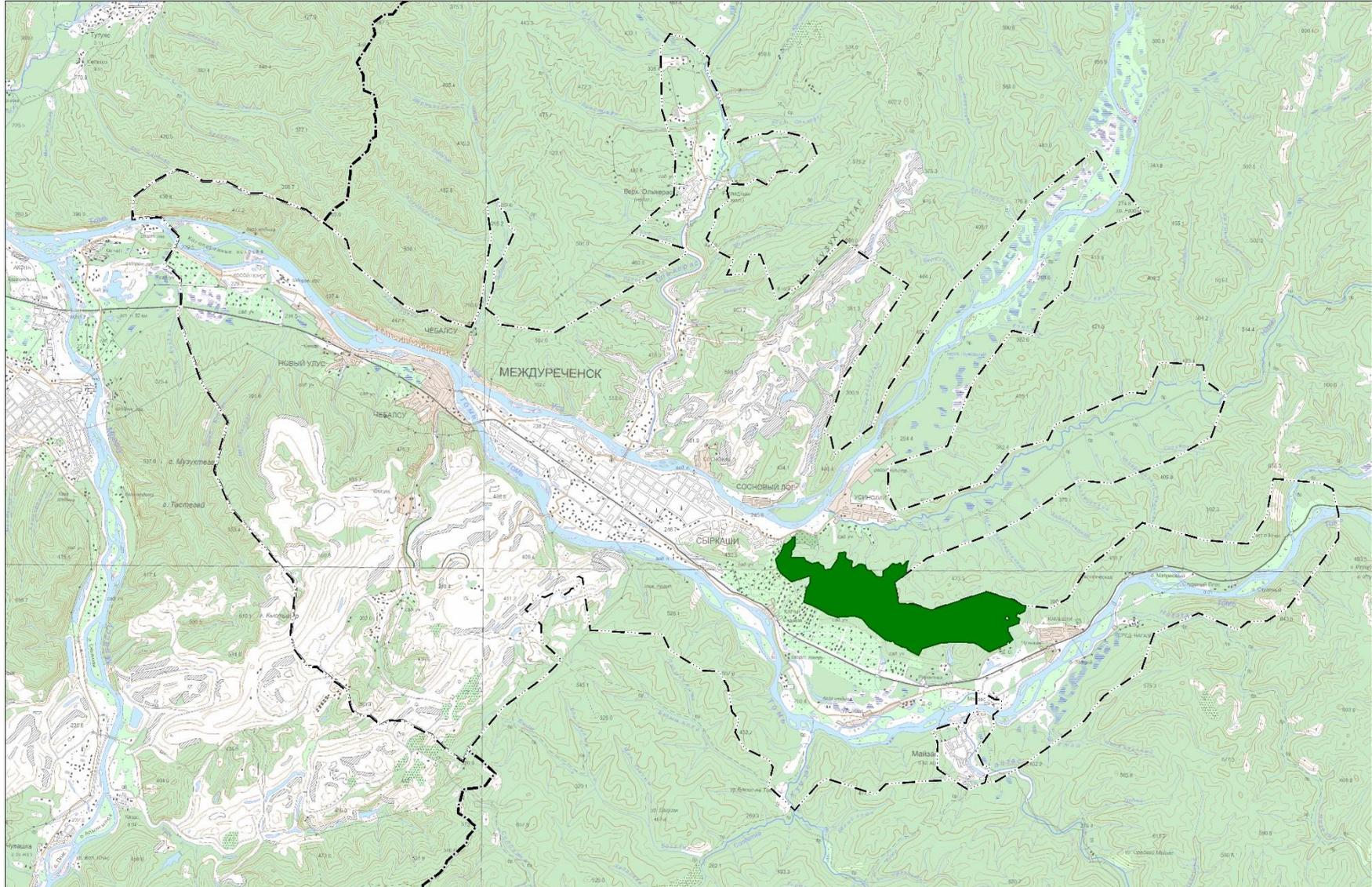
Таблица 2.2.13

Характеристика лесных и нелесных земель на территории лесничества  
«Городские леса г. Междуреченска»

Показатели характеристики	Всего	
	площадь, га	%
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
Общая площадь	925	100
Лесные земли - всего	922	99,7
Покрытые лесной растительностью земли - всего	887	95,9
в том числе:		
- насаждения естественного происхождения	887	95,9
- лесные культуры	-	-
Не покрытые лесной растительностью земли - всего	35	3,8
- в том числе несомкнувшиеся культуры	-	-
в том числе:		
Фонд лесовосстановления, всего	35	3,8
в том числе:		
- гари, погибшие насаждения	1	0,1
- пустыри и прогалины	31	3,4
- вырубki и лесосеки	3	0,3
Нелесные земли - всего	3	0,2
в том числе:		
- воды	1	0,1
- болота	2	0,2

Схема установленных границ лесничества «Городские леса г. Междуреченска» представлена на рисунке 2.2.3.

Схема расположения установленных границ лесничества «Городские леса г. Междуреченска»



## 2.6 Животный мир. Охотничьи ресурсы

Животный мир Кемеровской области - Кузбасса достаточно разнообразен, что определяется её местоположением (находится на стыке двух геоморфологических образований – Западно-Сибирской низменности и Алтае-Саянской горной страны), наличием широкого спектра мест обитаний, от степей до горных тундр, трансформацией фауны за счет появления новых для области видов животных в последние два десятилетия по естественным и антропогенным причинам. В настоящее время достаточно обширные сведения по видовому разнообразию и распределению по территории области собраны в отношении позвоночных животных. Информация эколого- фаунистического характера по беспозвоночным животным систематизирована в основном по отдельным таксономическим группам и редким видам животных, занесенным в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Кемеровской области - Кузбасса.

Сведения о видовом разнообразии позвоночных животных на территории Междуреченского городского округа представлено в таблице 2.2.14.

Таблица 2.2.14

Видовое разнообразие позвоночных животных на территории Междуреченского городского округа

Муниципальное образование	Рыбы		Амфибии		Рептилии		Птицы		Млекопитающие		Всего	
	Число видов	%	Число видов	%	Число видов	%						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Междуреченский городской округ	22	47,8	3	50,0	4	66,7	205	57,6	56	77,8	290	100
<b>Всего по Кемеровской области - Кузбассу</b>	<b>46</b>	<b>100</b>	<b>6</b>	<b>100</b>	<b>6</b>	<b>100</b>	<b>356</b>	<b>100</b>	<b>72</b>	<b>100</b>	<b>486</b>	<b>100</b>

Из общей площади территории Междуреченского городского округа 732,3 тыс. га – 568,04 тыс. га составляют охотничьи угодья, в том числе общедоступные охотничьи угодья 82,94 тыс. га. Передано в долгосрочное пользование юридическим лицам различной организационно-правовой формы 485,1 тыс. га.

Принадлежность охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов на территории междуреченского городского округа представлена в таблице 2.2.15.

Сведения об объектах охотопользования и общедоступных охотничьих угодьях на территории Междуреченского городского округа представлены в таблице 2.2.16.

Таблица 2.2.15

Принадлежность охотничьих угодий и иных территорий, являющихся средой обитания охотничьих ресурсов

Наименование муниципального образования	Площадь муниципального образования, тыс. га	Площадь охотничьих угодий, тыс. га	Площадь общедоступных охотугодий, тыс. га	Площадь закрепленных охотугодий, тыс. га	Площадь зеленых зон, тыс. га	Площадь ООПТ, тыс. га
1	2	3	4	5	6	7
Междуреченский городской округ	732,3	568,04	82,94	485,1	40,33	78,08
Всего по Кемеровской области - Кузбассу	9572,44	7705,74	2153,9	5551,84	588,79	1309,45

Таблица 2.2.16

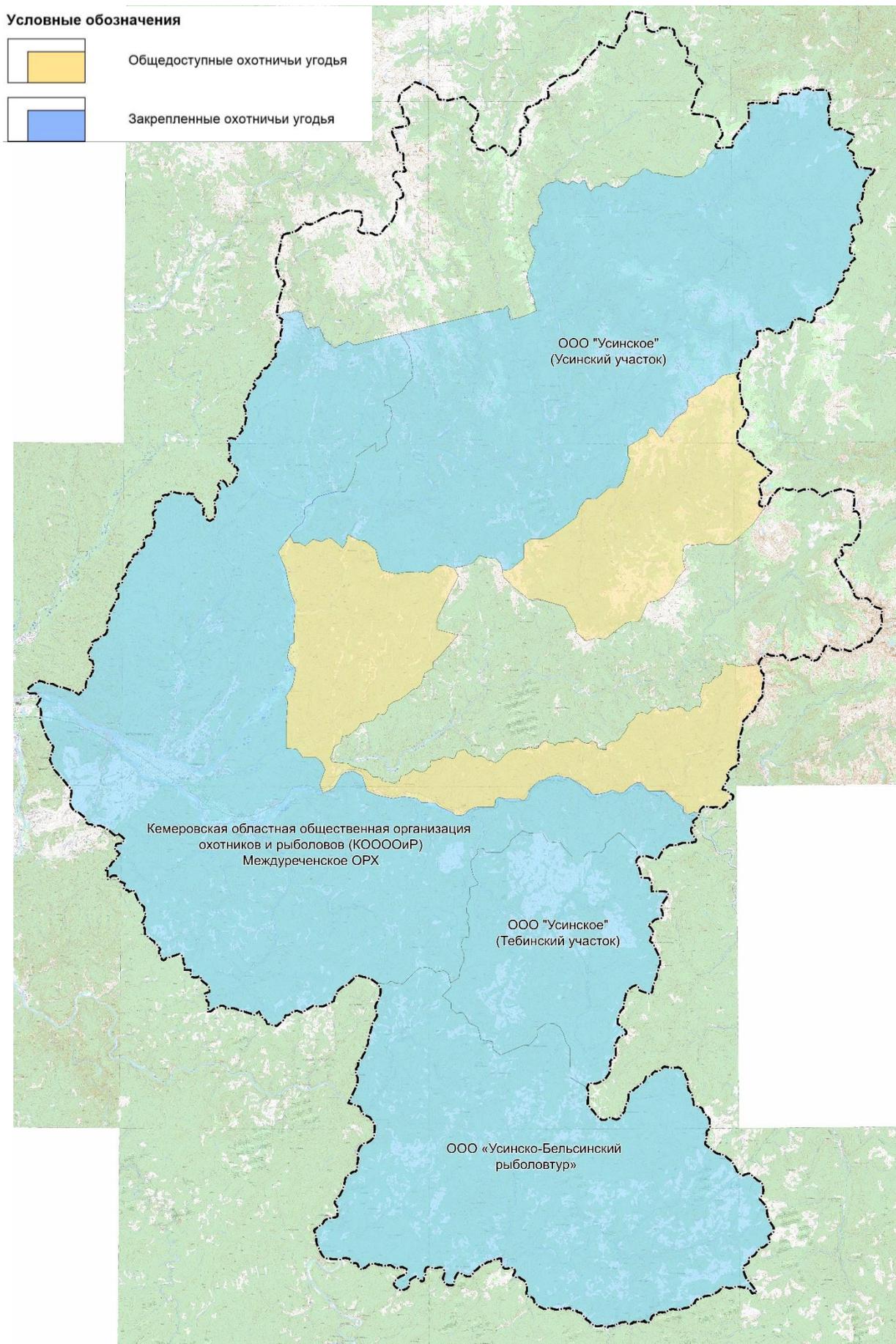
Сведения об объектах охотопользования и общедоступных охотничьих угодьях на территории Междуреченского городского округа

№	Наименование объекта охотпользователя/общедоступные угодья	Площадь, га	
		номинальная	по ГИС
1	Кемеровская областная общественная организация охотников и рыболовов (КООООиР) Междуреченское ОРХ	160 000	181 753
2	ООО «Усинско-Бельсинский рыболовтур»	111 976	111 369
3	ООО «Усинское»	213123	187 412,6
3.1	Усинский участок	171 478	142 845
3.2	Тебинский участок	41 645	44 567,6
4	Общедоступные охотничьи угодья	82 940	125600

Схема расположения охотничьих угодий на территории Междуреченского городского округа представлена на рисунке 2.2.4

Рисунок 2.2.4

Схема расположения охотничьих угодий на территории Междуреченского городского округа



## ГЛАВА 3. ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ. ПРОГНОЗ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ

### 3.1 Существующая демографическая ситуация

Демографическая ситуация в Междуреченском городском округе складывается под влиянием ряда негативных факторов, а именно - сложная экологическая обстановка в городском округе административной черты города (районы поселков Теба, Ортон, Майзасс экологически чистые), высокая доля опасных производств, высокая доля населения в возрасте старше трудоспособного (в 1989 году – 12,6 %, в 2009 году – 18,4 %), что дает основание считать город стареющим.

Междуреченский городской округ занимает 5-е место по численности населения среди городских округов Кемеровской области - Кузбасса.

**По состоянию на 01.01.2018 года** численность городского населения составляла **99025 чел.** (городского населения – 97060 чел., сельское население – 1965 человек), что составляет 3,7 % от общей численности населения Кемеровской области - Кузбасса.

В 2018 году миграционный отток населения составил 560 человек. Серьезной проблемой городского округа является безвозвратный отток молодежи.

В половой структуре населения прослеживается небольшое превосходство доли женского населения (53,5 %) над мужским (46,5 %).

Плотность населения Междуреченска составляет 294 человека на 1 кв. км (максимальная плотность населения в области в г. Кемерово – 1876 чел. на 1 кв. км; минимальная в г. Таштагол – 262).

Численность населения Междуреченского городского округа с повозрастной структурой на 01.01.2018 г. представлена в таблице 2.3.1.

В структуре общей численности населения заметны разнонаправленные изменения численности разных возрастных групп. Соотношение женщин и мужчин изменялось при увеличении возраста – доля женщин увеличивалась.

Можно отметить тенденцию «старения» населения.

В таблице 2.3.2 представлена динамика численности населения по принадлежности к трудоспособному возрасту на 1 января 2015-2018 гг.

Данные по динамике численности населения городского округа за последние годы представлена в и таблице 2.3.3.

Таблица 2.3.1

Численность населения Междуреченского городского округа с повозрастной структурой на 01.01.2018 г.

Состав муниципального образования (перечень населенных пунктов)	ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ (человек)										
	ВСЕ НАСЕЛЕНИЕ			в т. ч. МУЖЧИНЫ в возрасте				в т. ч. ЖЕНЩИНЫ в возрасте			
	всего	муж.	жен.	0-15 лет	16-59 лет	в т. ч. 16-17 лет	60 и старше	0-15 лет	16-54 года	в т. ч. 16-17 лет	55 и старше
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Междуреченский городской округ	99025	46073	52952	10290	28664	1022	7119	9956	25543	1035	17453

Таблица 2.3.2

Динамика численности населения Междуреченского городского округа по принадлежности к трудоспособному возрасту

Наименование показателя	На 1 января 2015 г.		На 1 января 2016 г.		На 1 января 2017 г.		На 1 января 2018 г.		Изменение за 2015 г.		Изменение за 2016 г.		Изменение за 2017 г.	
	чел.	% от всего населения	чел.	% от предыдущего года	чел.	% от предыдущего года	чел.	% от предыдущего года						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Все население	100906	100	100772	100	99896	100	99025	100	-134	99,9	-876	99,1	-871	99,1
Женщины	53953	53,5	53832	53,4	53376	53,4	52952	53,5	-121	99,8	-456	99,2	-424	99,2
Мужчины	46953	46,5	46940	46,6	46520	46,6	46073	46,5	-13	100,0	-420	99,1	-447	99,0
моложе трудоспособного возраста, всего	20211	20	20495	20,3	20401	20,4	20246	20,4	284	101,4	-94	99,5	-155	99,2
Женщины	9966	9,9	10105	10	10026	10	9956	10,1	139	101,4	-79	99,2	-70	99,3
Мужчины	10245	10,2	10390	10,3	10375	10,4	10290	10,4	145	101,4	-15	99,9	-85	99,2
трудоспособный возраст, всего	57887	57,4	56670	56,2	55395	55,5	52407	52,9	-1217	97,9	-1275	97,8	-2988	94,6
Женщины	27609	27,4	26816	26,6	26147	26,2	25543	25,8	-793	97,1	-669	97,5	-604	97,7
Мужчины	30278	30	29854	29,6	29248	29,3	28664	28,9	-424	98,6	-606	98,0	-584	98,0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
старше трудоспособного возраста, всего	22808	22,6	23607	23,4	24100	24,1	24572	24,8	799	103,5	493	102,1	472	102,0
Женщины	16378	16,2	16911	16,8	17203	17,2	17453	17,6	533	103,3	292	101,7	250	101,5
Мужчины	6430	6,4	6696	6,6	6897	6,9	7119	7,2	266	104,1	201	103,0	222	103,2

Таблица 2.3.3

## Динамика численности населения в Междуреченском городском округе с 2010 года

Наименование	на 01.01. 2009 г.	на 01.01. 2010 г.	на 01.01. 2011 г.	на 01.01. 2012 г.	на 01.01. 2013 г.	на 01.01. 2014 г.	на 01.01. 2015 г.	на 01.01. 2016 г.	на 01.01. 2017 г.	на 01.01. 2018 г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Общая численность населения, чел.	106656	106527	103830*	102947	101983	101038	100906	100772	99896	99025
Естественный прирост по годам, чел.	-259	-50	-266	-148	-12	65	-18	-105	-187	-273
Механический прирост по годам, чел.	375	-79	-227	-735	-952	-1010	-114	-29	-689	-598

Имеется тенденция к снижению численности населения. При этом особенно значительно численность населения снизилась в 2012 г. – на 964 чел. или на 0,9 % от численности всего населения, что связано, прежде всего, с воздействием негативных демографических тенденций и миграцией.

В значительной мере на убыль населения влияют миграционные процессы (таблица 2.3.4). В целом за последние 5 лет (с 2014 по 2018 включительно) за счет миграционных процессов численность населения Междуреченского городского округа уменьшилась на 1990 человек. В основном это миграция в пределах Российской Федерации. При этом за последние пять лет наблюдается достаточно высокий приток населения за счет миграции из стран СНГ (2405 человек за аналогичный период)

Таблица 2.3.4

## Общие итоги миграции \*, человек

Показатели	Отчетный период				
	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
1	2	3	4	5	6
<b>Всего</b>	<b>-114</b>	<b>-29</b>	<b>-689</b>	<b>-598</b>	<b>-560</b>
в пределах России	-904	-978	-995	-848	-652
внутрирегиональная	-248	-198	-328	-242	-124
межрегиональная	-656	-780	-667	-606	-528
международная	+790	+949	+306	+250	+92
со странами СНГ	+791	+949	+304	+256	+105
с другими зарубежными странами	-1	0	+2	-6	-13
Внешняя (для региона) миграция	+134	+169	-361	-356	-436
Миграция, всего женщин	-107	-83	-351	-290	-312
Миграция, всего мужчин	-7	+54	-338	-308	-248

Примечание - \* Данные Федеральной службы государственной статистики ([www.gks.ru](http://www.gks.ru)).

Абсолютные показатели естественного движения населения Междуреченского городского округа в 2015-2017 гг. представлены в таблице 2.3.5.

Наблюдается естественная убыль населения – 273 человека в 2017 г., что на 95 чел. или в 1,46 раза больше показателя 2016 г.

Таблица 2.3.5

## Абсолютные показатели естественного движения населения Междуреченского городского округа

Наименование показателя	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменение за 2016 г.		Изменение за 2017 г.	
	чел.	чел.	чел.	чел.	% от предыдущего года	чел.	% от предыдущего года
1	2	3	4	5	6	7	8
Число родившихся (без мертворожденных)	1188	1148	1032	-40	96,6	-116	89,9
Число умерших	1293	1335	1305	42	103,2	-30	97,8
Естественный прирост (убыль)	-105	-187	-273	-	-	-	-

Относительные показатели естественного движения населения Междуреченского городского округа в 2015-2017 гг. представлены в таблице 2.3.6.

Таблица 2.3.6

Относительные показатели естественного движения населения Междуреченского городского округа

Наименование показателя	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменение за 2016 г.		Изменение за 2017 г.	
				абсолютное	% от предыдущего года	абсолютное	% от предыдущего года
1	2	3	4	5	6	7	8
Общий коэффициент рождаемости (на 1000 человек населения)	11,8	11,4	10,4	-0,4	96,6	-1,0	91,2
Общий коэффициент смертности (на 1000 человек населения)	12,8	13,3	13,1	0,5	103,9	-0,2	98,5
Естественный прирост на 1000 человек населения	-1,0	-1,9	-2,7	-	-	-	-
Коэффициент жизненности, %	92,2	85,7	79,4	-	-	-	-

### Выводы

В городском округе, как и в целом по стране, пока еще сохраняется неблагоприятная демографическая ситуация.

Возрастная структура населения не соответствует оптимальным критериям. Необходимы последовательные действия для изменения ситуации.

#### *Негативными сторонами являются:*

- абсолютное снижение численности населения;
- снижение рождаемости;
- наблюдается естественная убыль населения, которая в последние годы увеличивается;
- отрицательное сальдо миграции;
- возрастная структура населения не соответствует оптимальным критериям;
- увеличение доли населения старше трудоспособного возраста;
- снижение доли населения трудоспособного возраста и растет демографическая нагрузка населения трудоспособного возраста;
- 33,8 % занятого населения Междуреченского городского округа работают на предприятиях, занятых добычей полезных ископаемых;
- по большинству видов деятельности, как и в целом по округу произошло снижение числа занятых;
- снижение числа и доли занятых в обрабатывающих производствах;
- Междуреченский городской округ по уровню и темпам роста безработицы входит в первую тройку округов.

***Положительные моменты:***

- по сравнению с другими крупными городскими округами в Междуреченске численность населения снижается менее интенсивно;
- уменьшается величина отрицательного сальдо миграции;
- уровень смертности в Междуреченском городском округе значительно ниже областного уровня, и уровней большинства крупных городских округов;
- в Междуреченском городском округе выше, чем по Кемеровской области - Кузбассу в целом, доля детей и ниже доля пожилых;
- коэффициент потенциального замещения выше, чем по области в целом;
- Междуреченский городской округ является лидером по уровню среднемесячной заработной платы среди крупных городских округов Кемеровской области - Кузбасса.

**3.2 Рынок труда и перспективы его развития**

Основным источником обеспечения благосостояния населения городского округа является развитый рынок приложения труда, предлагающий населению возможность реализации своих профессиональных знаний и навыков и получения материального вознаграждения, соответствующего качеству и количеству затраченного труда.

Трудовые ресурсы являются одним из главных факторов развития территории. К основным показателям, характеризующим состояние рынка труда, относятся: общая численность экономически активного населения, в нем доля занятого в экономике; уровень регистрируемой и общей безработицы; структура занятых по отраслям экономики.

Трудовые ресурсы – экономическая категория, характеризующая население, обладающее физическими и интеллектуальными способностями к трудовой деятельности, т.е. работающая и неработающая, но трудоспособная часть населения.

В состав трудовых ресурсов включаются:

- трудоспособное население в трудоспособном возрасте;
- иностранные трудовые мигранты (иностранцы граждане, временно пребывающие в Российской Федерации и осуществляющие в установленном порядке трудовую деятельность);
- работающие лица старших возрастов (мужчины в возрасте 65 лет и старше, женщины в возрасте 60 лет и старше) и подростки (лица 16-17 лет), занятые в экономике.

Численность населения в трудоспособном возрасте включает численность женщин в возрасте 16-59 лет и мужчин в возрасте 16-64 лет, постоянно проживающих на данной территории на начало отчетного года.

На 01.01.2018 г. трудоспособное население городского округа заняло 54,74 % – 54207 тыс. чел. от всей численности населения городского округа, детские и пенсионные возрасты заняли 22,44 % и 24,81 % соответственно.

За последние несколько лет половозрастная структура в Междуреченском городском округе изменилась в сторону увеличения доли численности населения старше трудоспособного возраста, что связано с вхождением в данную возрастную группу большого числа населения трудоспособного возраста.

По данным отдела экономического анализа и прогнозирования Администрации Междуреченского городского округа на 01.01.2018 г. уровень безработицы составил 0,87 % (861 человек). На 01.01.2017 г. уровень безработицы составлял 2,0 %.

Среднесписочная численность работников на крупных и средних предприятиях города снижается. В 2016 г. снижение составляло - 2373 чел., в 2017 г. - 838 чел., уменьшение численности работников в большей степени коснулось сферы добычи полезных ископаемых, обрабатывающих производств, образования.

Динамика среднесписочной численности работников организаций Междуреченского городского округа за 2015-2017 гг. представлена в таблице 2.3.7.

Таблица 2.3.7

Динамика среднесписочной численности работников организаций Междуреченского городского округа за 2015-2017 гг.

Наименование показателя	2015 г.		2016 г.		2017 г.		Изменение за 2016 г.		Изменение за 2017 г.	
	чел.	%	чел.	%	чел.	%	чел.	% от предыдущего года	чел.	% от предыдущего года
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Среднесписочная численность работников организаций (без субъектов малого предпринимательства, оперативные данные), всего	33088	100	30715	100	29877	100	-2373	92,8	-838	97,3
в том числе:										
Добыча полезных ископаемых	11230	33,9	13242	43,1	12690	42,5	2012	117,9	-552	95,8

Проблемой на рынке труда в округе остается несоответствие между спросом и предложением рабочей силы. Уровень безработицы от экономически активного населения представлен в таблице 2.3.8.

Нехватка квалифицированных рабочих кадров не позволяет полностью снизить напряженность на рынке труда. В предложениях – экономисты, юристы, бухгалтеры. Ситуация на рынке труда ежедневно контролируется работниками администрации и службы занятости, при необходимости оказывается помощь.

Таблица 2.3.8

## Динамика показателей занятости населения

Показатель	2016 г.	2017 г.	2018 г.	Изменение за 2016 г.		Изменение за 2017 г.	
				чел.	% от предыдущего года	чел.	% от предыдущего года
1	2	3	4	5	6	7	8
Численность безработных, зарегистрированных в государственных учреждениях службы занятости населения (на конец года), человек	1483	1091	861	-392	73,6	-230	78,92
Уровень официально зарегистрированной безработицы в % к трудоспособному населению	2,6	2,0	0,87	-	-	-	-

Структура занятости населения на территории Междуреченского городского округа на 01.01.2019 г. представлена в таблице 2.3.9

Таблица 2.3.9

## Основные виды занятости населения на территории Междуреченского городского округа

Показатель	Количество, чел
1	2
Дошкольники 1-6 лет	7710
Школьники 6-16 лет	13915
Студенты ВУЗов	Информация отсутствует
Студенты техникумов, ПТУ	Информация отсутствует
Госслужащие	Информация отсутствует
Занятые в образовании	2919
Занятые в здравоохранении и социальных услугах	2440
Занятые в промышленности (добыча полезных ископаемых, обрабатывающие производства+ обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха+ водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений)	13322
Занятые в сельском хозяйстве	Информация отсутствует
Занятые в сфере услуг	Информация отсутствует
Пенсионеры	33425
Безработные	861
Взрослые, не учтенные в других категориях (домохозяйки, инвалиды, и др.)	Информация отсутствует
<b>ВСЕГО</b>	<b>Всего занято на крупных и средних предприятиях города 29654</b>

Коэффициент напряженности (на 01.01.2018 г.) – 1,3 человека на 1 заявленную в органы службы занятости вакансию (год назад – 3,2 человека).

Динамика среднемесячной заработной платы работников организаций Междуреченского городского округа за 2015-2017 гг. представлена в таблице 2.3.10.

Таблица 2.3.10

Динамика среднемесячной заработной платы работников организаций Междуреченского городского округа за 2015-2017 гг.

Наименование показателя	2015 г.		2016 г.		2017 г.		Изменение за 2016 г.		Изменение за 2017 г.	
	руб.	%	руб.	%	руб.	%	руб.	% от предыдущего года	руб.	% от предыдущего года
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Среднемесячная заработная плата работников организаций (без субъектов малого предпринимательства, оперативные данные), всего	37279	100	38488	100	40287	100	1209	103,2	1799	104,7
В том числе										
добыча полезных ископаемых	49165	131,9	51847	134,7	54281	134,7	2682	105,5	2434	104,7

Среднемесячная заработная плата работников организаций Междуреченского городского округа росла. В 2016 г. рост составил приблизительно 1209 руб., в 2017 г. – 1799 руб.

Сравнение среднемесячной заработной платы работников организаций Междуреченского городского округа с показателями Кемеровской области - Кузбасса в 2017 г. представлено в таблице 2.3.11.

Таблица 2.3.11

Сравнение среднемесячной заработной платы работников организаций Междуреченского городского округа с показателями Кемеровской области - Кузбасса в 2017 г.

Наименование показателя	Кемеровская область - Кузбасс		Междуреченский городской округ		Показатели Междуреченского городского округа к показателям Кемеровской области - Кузбасса 2017 г.	
	2017 г.		2017 г.			
	руб.	%	руб.	%	руб.	%
1	2	3	4	5	6	7
Среднемесячная заработная плата работников организаций (без субъектов малого предпринимательства, оперативные данные), всего	32645	100	40287	100	7642	123,4
Добыча полезных ископаемых	51342	157,3	54281	134,7	2939	105,7
Обрабатывающие производства	34847	106,7	29856	74,1	-4991	85,7

1	2	3	4	5	6	7
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	33562	102,8	31061	77,1	-2501	92,5
Строительство	28258	86,6	57525	142,8	29267	203,6
Торговля оптовая и розничная; ремонт автотранспортных средств и мотоциклов	25121	77,0	25152	62,4	31	100,1
Транспортировка и хранение	33242	101,8	35791	88,8	2548,9	107,7
Деятельность гостиниц и предприятий общественного питания	16828	51,5	12971	32,2	-3857,4	77,1
Деятельность в области информации и связи	33302	102,0	32880	81,6	-422	98,7
Деятельность финансовая и страховая	48772	149,4	36965	91,8	-11808	75,8
Деятельность по операциям с недвижимым имуществом	20921	64,1	18136	45,0	-2785	86,7
Деятельность профессиональная, научная и техническая	40962	125,5	37504	93,1	-3458	91,6
Деятельность административная и сопутствующие дополнительные услуги	21451	65,7	19212	47,7	-2239	89,6
Государственное управление и обеспечение военной безопасности; социальное обеспечение	39643	121,4	39947	99,2	304	100,8
Образование	24324	74,5	24172	60,0	-152	99,4
Деятельность в области здравоохранения и социальных услуг	25328	77,6	22881	56,8	-2448	90,3
Деятельность в области культуры, спорта, организации досуга и развлечений	22562	69,1	20646	51,2	-1916	91,5
Предоставление прочих видов услуг	20719	63,5	35231	87,5	14513	170,0

Показатели уровня среднемесячной заработной платы работников организаций (без субъектов малого предпринимательства) Междуреченского городского округа в 2017 г. по отдельным отраслям превышали аналогичные областные показатели. В частности, в добыче полезных ископаемых – на 5,7 %, в строительстве – в 2,3 раза, транспортировке и хранении – на 7,7 %, предоставление прочих видов услуг – в 1,7 раза. В остальных сферах уровень

среднемесячной заработной платы был ниже областного.

## **Выводы**

К числу ключевых проблем сферы занятости Междуреченского городского округа относятся:

- зависимость населения от функционирования предприятий угольной отрасли;
- убыль населения;
- снижение численности трудоспособного населения;
- профессиональный дисбаланс спроса и предложения рабочей силы;
- несоответствие предложений рабочей силы по профессионально-квалификационной структуре требованиям работодателей, в том числе несоответствие предложения и спроса на рынке труда по профессиям и специальностям, требующим высокого уровня квалификации;
- недостаточная адаптированность системы профессионального образования к требованиям рынка труда;
- низкая конкурентоспособность на рынке труда отдельных социально-демографических групп незанятого населения и безработных граждан (молодежи без практического опыта работы, инвалидов, лиц предпенсионного возраста и др.).

Требования к качеству рабочей силы остаются достаточно высокими, в связи с чем работники низкой квалификации или узкой специализации имеют меньше шансов найти новое рабочее место и остаются не востребованными на рынке труда, с течением времени теряя имеющиеся профессиональные навыки и мотивацию к труду.

Нехватка на рынке труда рабочих мест с высокой оплатой труда может стать причиной миграционного оттока трудоспособного населения в регионы, где такие рабочие места имеются. Безработица, особенно среди молодежи, ведет к усилению криминогенности и развитию таких социально опасных явлений, как алкоголизм и наркомания.

### **Перспективы и тенденции развития рынка труда**

*В качестве положительных тенденций* можно выделить рост образовательной и трудовой мобильности населения, снижение нагрузки на инфраструктуру, снижение напряженности на рынке труда, социальной напряженности. Существует многолетняя тенденция сохранения низкого уровня безработицы. Динамика среднемесячной заработной платы работников организаций положительна. Меры по развитию экономики города, рост добывающей и перерабатывающей промышленности, малого предпринимательства, туристического бизнеса обещают привести к росту потребности в трудовых ресурсах.

*Негативными тенденциями* являются, прежде всего, демографические – превышение числа умерших над числом родившихся, отток населения, прежде всего молодежи, снижение численности населения трудоспособного возраста, снижение количества прибывших и рост числа выбывших. Демографические диспропорции сокращают трудовой потенциал, ухудшают количественные и качественные характеристики человеческого капитала. Недостаточные меры по переобучению и занятости работников, высвободившихся с угольных предприятий, могут приводить к негативным социальным явлениям. Дисбаланс рынка труда, ограниченные возможности получения образования, переобучения, трудоустройства, трудности с организацией бизнеса, возможности получения более высокооплачиваемой работы и комфортной среды для жизни для себя и семьи подталкивают активных людей к переезду. Отток активного и работоспособного населения трансформируется в прямые потери доходов местного бюджета.

Существует в настоящее время и может усилиться тенденция дефицита специалистов профессий, требующих высокой квалификации, и редких профессий.

Основными задачами в обеспечении роста доходов населения является создание условий для устойчивого роста заработной платы. Задача будет достигаться за счет:

- создания новых рабочих мест;
- повышения производительности труда и качества рабочей силы;
- повышения социальной ответственности бизнеса, ухода от «теневых» форм оплаты труда;
- создания возможностей для самореализации человека на рынке труда.

Также среди направлений деятельности в области формирования трудовых ресурсов нужно отметить необходимость:

- проведения активной политики на рынке труда, вовлечение незанятых граждан на основе повышения их мотивации к трудовой деятельности;
- содействия незанятой молодежи в возрасте до 18 лет, не имеющей профессии, специальности, и впервые вступающей на рынок труда, в направлении в учреждения профессионального образования для получения профессионального образования до начала трудовой деятельности;
- приведения классификации профессий работников в соответствии со структурными изменениями, происходящими на рынке труда;
- содействия формированию систем внутрипроизводственного обучения работников в целях обеспечения единства и сопоставимости требований к квалификации работников, предъявляемых на рынке труда.

Перспективы развития рынка труда связаны с инвестиционными процессами, происходящими на территории округа. Среди основных инвестиционных направлений в Междуреченском городском округе является развитие добывающей и обрабатывающей промышленности, производство продуктов питания, развитие туризма.

Предполагается постепенное наращивание объемов производства услуг, и, следовательно, роста числа занятых на предприятиях малого бизнеса.

Необходимость решения существующих проблем занятости населения и снижения социальной напряженности в муниципальном образовании требует программно-целевого подхода к решению вопросов содействия занятости населения.

Анализ современной системы расселения территории Междуреченского городского округа, а также основных демографических показателей позволяет выделить ряд преимуществ городского округа относительно других муниципальных образований Кемеровской области - Кузбасса:

- положительный показатель общего миграционного прироста населения городского округа;
- наличие крупных инвестиционных проектов на территории городского округа с созданием большого количества рабочих мест.

Несмотря на некоторые положительные факторы, сохраняется ряд проблем, связанных с демографической ситуацией:

- увеличение доли нетрудоспособного населения;

- существенная гендерная диспропорция возрастного состав населения;
- сокращение числа женщин активного репродуктивного возраста;
- миграционная убыль населения в рамках внутрироссийской миграции.

### 3.3 Демографический прогноз

Прогноз численности населения – важнейшая составная часть градостроительного проектирования, на базе которой определяются проектные параметры отраслевого хозяйственного комплекса, жилищного строительства, комплекса общественных услуг.

Существенное улучшение демографической ситуации является общенациональным приоритетом, так как издержки демографического развития препятствуют решению кардинальных социально-экономических задач, эффективному обеспечению национальной безопасности.

Стратегической целью региона на перспективу будет являться создание новой демографической политики, позволяющей осуществить переход к естественному росту численности населения.

Настоящим Проектом учитываются негативные и позитивные факторы, оказывающие влияние на численность постоянного населения.

Проект принимает за основу определения перспективной численности населения неизбежность реализации правительственных и прочих мероприятий, направленных на повышение рождаемости и улучшение демографической обстановки.

При расчете прогноза произведен анализ действующих документов территориального планирования рассматриваемой территории, а именно прогнозируемых в них показателей естественного и механического прироста и ожидаемой при этом численности постоянного населения.

В рамках подготовки демографического прогноза был проведен комплексный анализ документов территориального и стратегического планирования, разработанных ранее для территории городского округа.

Генеральный планом города Междуреченск в составе муниципального образования «Междуреченский городской округ», утвержденным решением Междуреченского городского Совета народных депутатов от 01.10.2007 г. № 377, была предложена прогнозная численность населения, представленная в таблице 2.3.12.

Таблица 2.3.12

Численность населения г. Междуреченск в соответствии с Генеральным планом города Междуреченск в составе муниципального образования «Междуреченский городской округ», утвержденным решением Междуреченского городского Совета народных депутатов от 01.10.2007 г. № 377

Момент разработки генерального плана (2002)	1 очередь (2010)	Расчетный срок (2015)
1	2	3
101900	108000	115000

Показатели численности населения по состоянию на 2018 год существенно ниже заложенной в Генеральном плане на расчетный срок. Поскольку прогнозы численности

населения, разработанные в данном документе, утверждались в 2008 году, экономические преобразования последних лет на территории РФ не были учтены.

В соответствии со Стратегией социально-экономического развития муниципального образования «Междуреченский городской округ» на период до 2035 года, утвержденная решением Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 30.10.2018 г. №13, предложена прогнозная численность населения, представленная в таблице 2.3.13.

Таблица 2.3.13

Численность населения городского округа в соответствии со Стратегией социально-экономического развития муниципального образования «Междуреченский городской округ» на период до 2035 года, человек

Наименование целевого индикатора	Годы	Сценарий 1 Инерционный	Сценарий 2 Инерционно- инновационный	Сценарий 3 Инновационный
1	2	3	4	5
Численность населения среднегодовая, тыс. чел.	2017 год	99460	99460	99460
	к 2035 году	82771	100604	104000

Проектом рассматривается несколько вариантов демографического прогноза населения на территории городского округа.

Первый вариант основан на инерционном сценарии развития, подразумевающий пролонгацию сложившихся за определенный период времени тенденций.

Второй вариант предусматривает прогноз численности населения в соответствии со сценарием сбалансированного устойчивого развития территории городского округа на основе формирования современной производственной базы, привлечения крупных инвестиционных проектов, формирования комплексной системы развития.

#### **Инерционный сценарий развития**

Инерционный сценарий развития не предполагает существенных изменений в экономическом и социальном развитии региона, социальный сектор будет развиваться исключительно в рамках удовлетворения собственных потребностей населения в объектах обслуживания.

При инерционном сценарии показатель миграционного прироста населения останется отрицательным за счет межрегиональной и внутрирегиональной миграции.

В основу расчета данного варианта прогнозной оценки численности населения заложены демографические тенденции за период 2010 – 2018 гг., также учитывается фактор выхода в возраст максимальной фертильности малочисленной группы, рожденной в период резкого демографического спада 1990-х годов.

Прогноз численности населения в соответствии с инерционным вариантом развития представлен в таблице 2.3.14.

Таблица 2.3.14

Прогноз численности населения в соответствии с инерционным вариантом развития

Численность населения на 1 января		Среднегодовой прирост / убыль (2010 – 2018)	Прогноз
2010	2018		

			2019 г.	2024 г.	2028г.	2030 г.	2039 г.
1	2	3	4	5	6	7	8
106527	99025	-7502	98817	96899	94284	93277	88745

### Сбалансированный вариант развития

Методика расчета предусматривает прогноз численности населения в соответствии со сценарием сбалансированного устойчивого развития территории городского округа на основе формирования современной производственной базы, привлечения средних и крупных инвестиционных проектов, формирования комплексной системы развития городского округа.

Данный вариант прогноза учитывает среднегодовые отклонения показателей уменьшения численности населения, планируемые инвестиционные проекты как точки привлечения производственных сил, рассматривает динамику численности населения как результат изменения ее составляющих – чисел рождений, смертей и сальдо миграции. Их прогноз осуществляется на основе разработки сценарных переменных. Для рождаемости это показатели среднего возраста матери при рождении ребенка и суммарного коэффициента рождаемости, для смертности – ожидаемой продолжительности жизни при рождении и младенческой смертности. Эти показатели задаются на каждый год прогнозного периода и непосредственно для прогнозных расчетов преобразуются в возрастные коэффициенты рождаемости и смертности. Для миграции в качестве сценарных переменных используются числа прибывших и выбывших. Возрастное распределение мигрантов осуществляется на основе их возрастной структуры за базовый год, которая устанавливается неизменной на весь прогнозный период.

Прогноз численности населения в соответствии со сценарием сбалансированного устойчивого развития представлен в таблице 2.3.15.

Таблица 2.3.15

Прогноз численности населения в соответствии со сбалансированным вариантом развития

Наименование	Прогноз, чел															
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2024	2028	2031	2039	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Общая численность населения	106656	106527	103830	102947	101983	101038	100906	100772	99896	99025	98529	100510	102491	103283	106452	

#### **ГЛАВА 4. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ. ЗОНЫ С ОСОБЫМИ УСЛОВИЯМИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

В основу разработки раздела заложены основные принципы Федерального Закона «Об охране окружающей среды»:

- соблюдение права человека на благоприятную среду обитания;
- обеспечение благоприятных условий жизнедеятельности человека;
- научно обоснованное сочетание экологических, экономических интересов человека, общества и государства и т.д.

Раздел выполнен в соответствии с требованиями нормативных документов:

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- СанПиН 2.1.6.1032-01 «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест»;
- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения»;
- СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»;
- СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников»;
- СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»;
- СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы»;
- СанПиН 2.1.2882-11 «Гигиенические требования к размещению, устройству и содержанию кладбищ, зданий и сооружений похоронного назначения»;
- СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест»;
- СП 2.1.5.1059-01 «Гигиенические требования к охране подземных вод от загрязнения»;
- СП 2.1.7.1038-01 «Гигиенические требования к устройству и содержанию полигонов для твердых бытовых отходов»;
- Водный кодекс РФ ст. 6 «Водные объекты общего пользования», ст.65 «Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы»;
- Земельный кодекс РФ, Гл. XIX «Зоны с особыми условиями использования территории»;
- Федеральный закон №2395-1 ФЗ от 21.02.1992) «О недрах», ст. 25 «Условия застройки площадей залегания полезных ископаемых»;
- СП 51.13330.2011 «Свод правил. Защита от шума. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003»;
- СП 42.13330.2016 «Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»;
- СП 36.13330.2012 «Магистральные трубопроводы»;
- СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения».
- Федеральный закон от 24.07.2009 №209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 24.04.1995 №52-ФЗ «О животном мире»;

- Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»;
- Федеральный закон от 04.05.1999 №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».

#### 4.1 Экологическое состояние территории

Состояние воздушного бассейна является одним из основных наиболее важных факторов, определяющих экологическую ситуацию и условия проживания населения. Основными факторами, воздействующими на состояние атмосферного воздуха, являются количество и масса загрязняющих веществ (ЗВ), поступающих в атмосферу от различных источников, а также потенциал загрязнения атмосферы.

К основным объектам, оказывающим негативное воздействие на атмосферный воздух Междуреченского городского округа, относятся стационарные источники, в частности котельные установки, индивидуальные источники тепла, промышленные и сельскохозяйственные объекты, горнодобывающие предприятия.

Загрязнение воздушного бассейна в процессе добычи и переработки угля вызвано процессом буровзрывных работ, работой двигателей внутреннего сгорания карьерной техники, выбросами от котельных и пожаров, возникающих от самовозгорания пород. Основными загрязняющими веществами при добыче угля открытым способом являются пыль неорганическая с диоксидом кремния, зола и сажа.

По данным Федеральной службы государственной статистики за последние годы в Междуреченском городском округе Кемеровской области - Кузбасса количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, отходящих от всех стационарных источников, находилось примерно на одинаковом уровне в течении 2015-2017 гг., около 123,4 тыс.т/год. Вместе с тем, процент уловленных и обезвреженных загрязняющих веществ от общего количества загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников в 2017 г. снизился по сравнению с 2016 г. на 13 %. В общей массе выбросов преобладают летучие органические соединения, углеводороды, газообразные и жидкие вещества. Показатели воздействия на атмосферный воздух в Междуреченском городском округе в 2014 – 2017 гг. представлены в таблице 2.4.1.

Таблица 2.4.1

Показатели воздействия на атмосферный воздух в Междуреченском городском округе  
в 2014 – 2017 гг.

Показатели	2014	2015	2016	2017
1	2	3		4
Количество объектов, имеющих стационарные источники загрязнения атмосферного воздуха, шт	59	52	50	56
Общее количество загрязняющих веществ, отходящих от всех стационарных источников, тысяча тонн	100,765	126,465	120,426	120,07
Уловлено и обезврежено загрязняющих веществ в процентах от общего количества загрязняющих веществ, отходящих от стационарных источников, %	20,2	21	26,7	20,3

Согласно материалам Государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Кемеровской области в 2018 году» на территории г. Междуреченск в 2018 г., по сравнению с 2017 г. удельный вес проб атмосферного

воздуха, не соответствующих гигиеническим нормативам, увеличился в 1,4 раза и составил 1,4 % от общего числа исследований. Доля проб атмосферного воздуха, превышающая ПДК в 2018 г., увеличилась в 4 раза, в сравнении с 2016 г.

В 2018 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области - Кузбасса» на территории Междуреченского городского округа исследованы пробы селитебных территорий. В г. Междуреченск доля проб атмосферного воздуха жилой застройки, расположенной вдоль автомагистралей, не соответствующих гигиеническим нормативам в 2018 г. составила 0,5 %, что в 2,5 раза больше, чем в 2016 г.

В настоящее время в Междуреченском городском округе Кемеровской области -Кузбасса централизованная система водоотведения существует только в г. Междуреченск.

Угольная промышленность оказывает большое воздействие на гидросферу, а именно: изменяется водный режим территории; загрязняются грунтовые и сточные воды; изменения положения и движения уровня подземных вод и гидрографической сети; ухудшение качества вод мелкозалегающих водоносных горизонтов, водного режима почвенного слоя; уменьшение ресурсов подземных вод, увеличение механического уплотнения грунтов; изменения естественного гидрологического режима рек.

Осушение почв в результате откачки водопритоков в зоне горных работ с последующим сбросом подземных вод шахты приводит к разрушению экологического равновесия растительного и животного мира. Также может произойти загрязнение источников питьевого водоснабжения при ликвидации горных выработок.

Согласно данным государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Кемеровской области в 2018 год», вода в реках городского округа, протекающих в зонах промышленной деятельности, характеризуется как загрязненная.

Хозяйственно-бытовая канализация действует в г. Междуреченск, в остальных населенных пунктах централизованная канализация отсутствует, сточные воды от индивидуальных жилых домов и общественных зданий отводятся в выгребы и септики на приусадебных участках или непосредственно на рельеф в пониженные места.

В настоящее время в г. Междуреченск Междуреченского городского округа сбор поверхностного стока на территории города осуществляется открытыми канавами и лотками со сбросом в закрытую ливневую канализацию. Сброс ливневых стоков осуществляется без очистки в р. Уса.

В 2018 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области - Кузбасса» на территории Междуреченского городского округа проводили исследования воды источников централизованного водоснабжения, поверхностных и подземных источников водоснабжения. Доля проб воды, не соответствующая санитарным требованиям по микробиологическим и санитарно-химическим показателям, не превышает среднеобластной показатель.

В целях обеспечения населения доброкачественной питьевой водой на водопроводных сооружениях г. Междуреченска применяются классические схемы очистки и обеззараживания водопроводной воды.

Удельный вес водопроводов, для которых не установлены зоны санитарной охраны, в г. Междуреченск составляет 10 %.

Также в г. Междуреченск проводились исследования воды из распределительной сети централизованного водоснабжения. Доля проб из распределительной сети, не соответствующих гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям в 2018 г. составляет 1,3 %, по микробиологическим показателям 1 %.

В 2018 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области - Кузбасса» на территории Междуреченского городского округа исследованы пробы почв. Превышение гигиенических нормативов по микробиологическим показателям не зафиксировано.

#### **4.2 Санитарная очистка территории**

Очистка территорий населенных пунктов - одно из важнейших мероприятий, направленных на обеспечение экологического и санитарно-эпидемиологического благополучия населения и охрану окружающей среды. Снижение загрязнения почв на территории населенного пункта должно обеспечиваться своевременным вывозом мусора с придомовых территорий, ликвидацией несанкционированных свалок.

По данным Департамента природных ресурсов и экологии, в Кемеровской области - Кузбассе доля нарушенных земель в 10 раз опережает средний показатель по России. Извлечение на поверхность массы более 8 млрд. м<sup>3</sup> горных пород приводит к оседанию земной поверхности, разрушению сложившихся биоценозов. Нарушение почвенных горизонтов и связанные с работой шахт виды воздействий способствуют эрозии. Удаление почвенного покрова из такого района изменяет или уничтожает множество природных почвенных свойств, а также делает невозможным ведение сельского хозяйства. Взрывы и пульверизация также нарушает почвенную структуру.

Проведение мероприятий, связанных со строительством дорог, перевозкой, хранением верхнего слоя почвы приводят к увеличению большого количества пыли. Пыль ухудшает качество воздуха в непосредственной близости, оказывает неблагоприятное воздействие на растительный и животный мир, представляет угрозу здоровью и безопасности людей. Могут также происходить проседания земной поверхности в связи с обвалами в подземных туннелях. При подземной добыче масса породы, поднимаемая на поверхность, приводит к образованию терриконов – свалок пустой породы.

Угольная промышленность - источник образования огромного количества отходов. По Кемеровской области - Кузбассу – она создает более 55 % отходов. Площадь нарушенных земель, подлежащая рекультивации составляет 7945,1 га. Рекультивировано всего 1790 гектар. В результате перемещения и складирования отходов происходит формирование техногенных массивов.

Согласно ст. 24.6 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ (ред. от 25.12.2018) «Об отходах производства и потребления» сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов на территории субъекта Российской Федерации должны обеспечиваться региональным оператором в соответствии с региональной программой в области обращения с отходами и территориальной схемой обращения с отходами (ТОО).

По данным Федеральной службы государственной статистики за 2015 – 2018 гг. в Междуреченском городском округе наблюдалась тенденция к увеличению образования твердых коммунальных и твердых бытовых отходов (таблица 2.4.2).

Таблица 2.4.2

Показатели образования отходов в Междуреченского городского округа в 2015 – 2018 гг.\*

Показатели	Ед. измерения	2015	2016	2017	2018
Вывезено за год твердых коммунальных отходов	тыс. куб. м	-	-	4,7	3,7
Вывезено за год твердых бытовых отходов	тыс. куб. м	224	16,5	18,9	18,8

Примечание - \* Данные Федеральной службы государственной статистики (www.gks.ru).

Существенное влияние на загрязнение почв ГО «Междуреченский» оказывает угольная промышленность. Вероятность химического и физического загрязнения почв существует на всех этапах освоения добычи полезных ископаемых. При разработках полезных ископаемых, в частности, добыче угля, происходит частичное или полное срезание почвенного профиля, перемешивание горизонтов.

При разработке полезных ископаемых открытым и закрытым способами на дневной поверхности остаются огромные горные выработки – расчистки, карьеры и штольни, отвалы вмещающих пород и отходы углеобогажительных фабрик (хвосты обогащения). Состав сырьевых компонентов в отходах добычи и обогащения каменного угля в основном представлены горючим материалом (угольная крошка, угольная пыль, водоугольная взвесь), природным материалом (каменный материал), гравий, песок, глинистые породы (глины, суглинки).

Образующиеся в результате добычи каменного угля отходы размещаются в отвалах и отстойниках, которые являются объектами размещения отходов, подлежащие обязательному включению в ГРОРО.

В соответствии с ч. 7 ст. 12 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ захоронение отходов допустимо только на объектах, внесенных в государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО). Объекты размещения отходов, включенные в ГРОРО представлены в таблице 2.4.3.

Таблица 2.4.3

## Характеристика объектов размещения отходов

№	Наименование	Номер	Эксплуатирующая организация	Назначение	Населенный пункт	Дата внесения
1	2	3	4	5	6	7
1	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отвал «Казасский» (внешний)	42-00127-Х-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
2	ОАО «Междуречье» Отвал «Южный» с участком складирования ТКО (внутренний)	42-00175-3-00592-250914	ОАО «Междуречье» Междуреченский район	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
3	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отвал «3-1» (Приконтурный -3) внешний	42-00306-3-00870-311214	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	31.12.2014

1	2	3	4	5	6	7
4	Отстойник ОС карьерных вод Западный АО «Разрез Томусинский»	42-00141-X-00592-250914	АО «Разрез Томусинский»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
5	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Внешний породный отвал I-3	42-00121-X-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
6	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» ГОФ «Томусинская» Отстойник шламовых вод	42-00132-X-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	р-н Ольжерас, Междуреченский район	25.09.2014
7	ОАО «Междуречье» Внешний породный отвал «Малокийзакский-Новоулусинский»	42-00174-X-00592-250914	ОАО «Междуречье» Междуреченский район	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
8	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отстойник карьерных вод участка № 5	42-00131-X-00592-250917	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	31.12.2014
9	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Внешний породный отвал «Южный»	42-00310-X-00377-300415	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	30.04.2015
10	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	42-00355-3-00168-070416	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 1А	07.04.2016
11	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Отстойник карьерных вод уч. «Березовский»	42-00005-X-00479-010814	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	01.08.2014
12	Внешний породный отвал Восточный отвал АО «Разрез Томусинский»	42-00142-X-00592-250914	АО «Разрез Томусинский»	Хранение	г. Междуреченск,	25.09.2014
13	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» ЦОФ «Кузбасская» Отвал сухой породы	42-00001-X-00479-010814	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	01.08.2014
14	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Внешний породный отвал III-3	42-00122-X-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014

1	2	3	4	5	6	7
15	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отвал «5-1» (Приконтурный-5) внешний	42-00307-3-00870-311214	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	31.12.2014
16	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Породный отвал «Внешний»	42-00304-Х-00870-311214	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	31.14.2014
17	АО «Распадская-Коксовая» Внешний породный отвал участка ОГР	42-00428-Х-00294-020818	АО «Распадская-Коксовая»	Хранение	г. Междуреченск	02.08.2018
18	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Отстойник карьерных вод уч. «Березовский»	42-00006-Х-00479-010814	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	01.08.2014
19	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Внешний породный отвал III-6	42-00124-Х-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
20	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отвал «Верхний» (внешний)	42-00126-Х-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
21	ОАО «Междуречье» Отстойник карьерных вод «Западный»	42-00173-Х-00592-250914	ОАО «Междуречье» Междуреченский район	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
22	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отвал «Нижний» (внешний)	42-00128-Х-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
23	Отстойник ОС карьерных вод Восточный АО «Разрез Томусинский»	42-00140-Х-00592-250914	АО «Разрез Томусинский»	Хранение	г. Междуреченск,	25.09.2014
24	ОАО «Междуречье» Отстойник карьерных вод «Северный»	42-00172-Х-00592-250914	АО «Междуречье»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
25	Внешний породный отвал АО «Разрез Распадский»	42-00144-Х-00294-020818	АО «Разрез Распадский»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
26	ПАО «Угольная компания «Южный	42-00004-Х-	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	01.08.2014

1	2	3	4	5	6	7
	Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Отстойник смешанных вод уч. «Распадский»	00479-010814				
27	Внешний породный отвал Кийзакский АО «Разрез Томусинский»	42-00143-X-00592-250914	АО «Разрез Томусинский»	Хранение	г. Междуреченск,	25.09.2014
28	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Внешний породный отвал Ш-5	42-00123-X-00479-010814	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
29	Акционерное общество «Обогащительная фабрика «Распадская» Полигон для захоронения твердых отходов АО «ОФ «Распадская»	42-00427-3-00294-020818	АО «ОФ «Распадская»	Хранение	г. Междуреченск	02.08.2018
30	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Внешний породный отвал П-2	42-00120-X-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
31	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» ЦОФ «Кузбасская» Гидроотвал отходов флотации	42-00002-X-00479-010814	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	р-н Распадный, г. Междуреченск	01.08.2014
32	ОАО «Междуречье» Внешний породный отвал «Северный»	42-00177-X-00592-250914	ОАО «Междуречье» Междуреченский район	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
33	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Внешний породный отвал «Восточный»	42-00309-X-00377-300415	ОАО «Южный Кузбасс» - Управление по открытой добыче угля	Хранение	г. Междуреченск	30.04.2015
34	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отстойник карьерных вод участка № 4	42-00130-X-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
35	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отвал «2-1» (внешний)	42-00125-X-00592-250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014

1	2	3	4	5	6	7
36	ОАО «Междуречье» Внешний породный отвал «Казасский»	42- 00178-Х- 00592- 250914	ОАО «Междуречье» Междуреченский район	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
37	Полигон для захоронения твердых отходов ЗАО «Обогащительная фабрика «Распадская»	42- 00019-3- 00479- 010814	ЗАО «ОФ «Распадская»	Хранение	р-н Распадный, г. Междуреченск	01.08.2014
38	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Ольжерасский» Отстойник карьерных вод уч. «Распадский»	42- 00003-Х- 00479- 010814	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	01.08.2014
39	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отстойник карьерных вод участка № 2	42- 00129-Х- 00592- 250914	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	25.09.2014
40	ПАО «Угольная компания «Южный Кузбасс» Разрез «Красногорский» Отвал «4-2» (Приконтурный-4) внешний	42- 00305-3- 00870- 311214	ПАО «УК «Южный Кузбасс»	Хранение	г. Междуреченск	31.12.2014

Размещение отходов на объектах, не отвечающих нормативным требованиям, приводит к нанесению существенного экологического ущерба, ухудшению санитарно-эпидемиологической ситуации. Загрязненная отходами почва может стать источником вторичного загрязнения атмосферного воздуха, водоемов, подземных вод, и тем самым влиять на эколого-гигиеническую обстановку в целом.

На территории Междуреченского городского округа находится действующий полигон, не внесенный в государственный реестр объектов размещения отходов ООО «Полигон», так как на данном полигоне исчерпана ёмкость и срок действия лицензии окончен. Рекультивацию территории закрытого полигона должна проводить организация, эксплуатирующая полигон, в соответствии со статьей 13 Земельного кодекса Российской Федерации. Для проведения рекультивации разрабатывается проектно-сметная документация.

Региональный оператор осуществляет сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов самостоятельно или с привлечением операторов по обращению с твердыми коммунальными отходами.

Территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными, в Кемеровской области - Кузбассе утверждена постановлением коллегии администрации Кемеровской области № 21 от 23 января 2018 г.

Согласно ТСОО Кемеровской области - Кузбасса наиболее перспективным для развития системы обращения с твердыми коммунальными отходами является внедрение мусороперегрузочных и мусоросортировочных станций.

Перегрузка отходов позволяет использовать для транспортирования отходов мусоровозы большей емкости, что дает возможность существенно, до 2,5 раза, снизить расходы и на персонал, и на закупку техники (в расчете на перевезенную тонну отходов), в то время как для размещения сортировки отходов требуется охранная зона радиусом 500 или 1000 м, для размещения перегрузки достаточно охранной зоны радиусом 100 м, что значительно упрощает поиск возможных мест для размещения перегрузочных станций.

Перегрузка отходов может быть организована либо путем обустройства площадки временного накопления, либо путем строительства мусороперегрузочной станции. Площадка временного накопления оборудуется погрузчиком, в качестве транспортных средств второго плеча с таких площадок используются большие мусоровозы с высоким коэффициентом прессования. Такой способ организации мусороперегрузки позволяет создать необходимую инфраструктуру в отдаленных районах и обеспечивает независимость от энергоисточников (эксплуатационные затраты ниже, чем на мусороперегрузочной станции).

В соответствии с территориальной схемой обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными, в Кемеровской области - Кузбассе, на территории Междуреченского городского округа для сбора отходов в зонах застройки многоэтажными, средне- и малоэтажными домами используются преимущественно контейнеры на 0,75 куб. метра. Для сбора в зоне застройки индивидуальными жилыми домами, зоне садоводств и дачных участков используются контейнеры на 0,75 куб. метра, 0,8 куб. метра и бункеры-накопители на 8 куб. метров. Производство работ по сбору, вывозу твердых коммунальных отходов, крупногабаритных отходов от населения, проживающего в многоквартирном жилом секторе, осуществляется организациями, управляющими многоквартирными жилыми домами, по договору со специализированной организацией в соответствии с установленным графиком или по заявкам. Специализированная техника организаций, транспортирующих твердые коммунальные отходы, представлена мусоровозами с боковой загрузкой отходов на шасси автомобилей ГАЗ, КАМАЗ, МАЗ. Следующим этапом является перегрузка отходов в г. Междуреченск на площадке временного накопления отходов, с дальнейшей сортировкой в г. Новокузнецк «ЭкоЛэнд».

Технология обработки отходов сырья на объекте ООО «ЭкоЛэнд» (г. Новокузнецк) включает в себя автоматическую сортировку твердых коммунальных отходов, которая включает устройство для разрывания пакетов, конвейер предварительной сортировки, комплекс извлечения черных и цветных металлов, динамические сепараторы, на которых происходит отделение мелкой фракции, уникальные сепараторы пластика, бумаги и картона, а также кабины досортировки, накопительные прессы и бункеры. Мощность составляет 80 000 тонн/год. Производимая продукция: прессованная макулатура, ПЭТ, ПНД, ПВХ, алюминий, жесть, стекло.

Территориальной схемой предлагается поэтапный переход на отдельный сбор твердых коммунальных отходов.

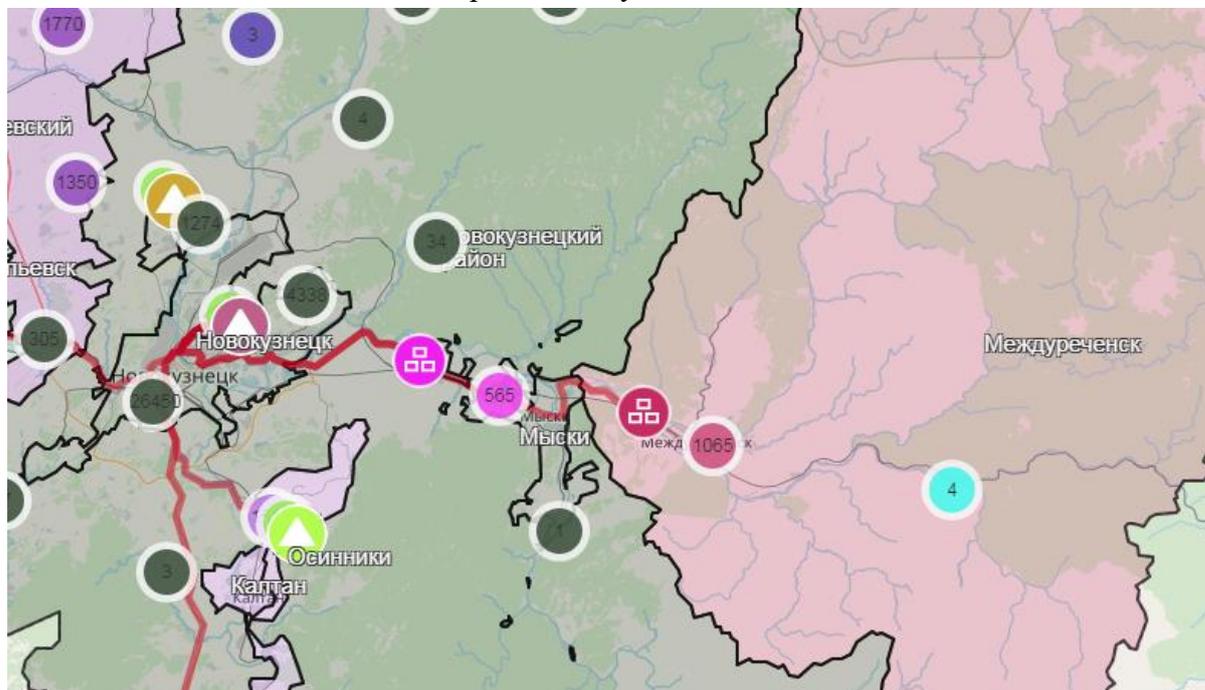
На первом этапе рекомендуется расширение сферы деятельности существующих организаций, обрабатывающих отходы, реализующих точечные программы по отдельному

сбору. На втором этапе, после того как у населения выработается практика раздельного сбора, можно рассмотреть возможность внедрения селективного сбора на большей территории с привлечением управляющих компаний при условии экономической целесообразности и достаточности мощностей обрабатывающих предприятий.

В соответствии с ТСОО движение потоков отходов на территории Междуреченского городского округа представлено на рис. 2.4.1.

Рисунок 2.4.1

Схема потоков твердых коммунальных отходов на 2019 г.



На территории Междуреченского городского округа планируется строительство полигона промышленных отходов 4 класса опасности (строительные отходы, шламы, шлаки и т.д.) мощностью ориентировочно 100, 0 тыс. тонн/год.

#### 4.3 Зоны с особыми условиями использования территории

Одним из основных мероприятий по охране окружающей среды и поддержанию благоприятной санитарно-эпидемиологической обстановки планируемой территории является установление зон с особыми условиями использования территории. Наличие тех или иных зон определяет систему градостроительных ограничений территории, от которых зависит планировочная структура и условия развития жилых территорий.

Зонами с особыми условиями использования территорий в границах планируемой территории являются санитарно-защитные зоны, водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы, охранные зоны инженерных коммуникаций (электро- и газоснабжения), зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, придорожные полосы, охранные зоны стационарных пунктов наблюдения за состоянием окружающей природной среды, охранные зоны особо охраняемых природных территорий, месторождения полезных ископаемых.

##### Санитарно-защитные зоны

В целях обеспечения безопасности населения и в соответствии с Федеральным законом «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ вокруг

объектов и производств, являющихся источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека, устанавливается специальная территория с особым режимом использования (санитарно-защитная зона), размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами. По своему функциональному назначению санитарно-защитная зона является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» на проектируемой территории объекты, оказывающие негативное воздействие на атмосферный воздух, относятся ко II, III, V классам опасности.

В таблице 2.4.4 представлен перечень объектов, от которых в настоящем проекте установлена ориентировочная санитарно-защитная зона.

Таблица 2.4.4

**Характеристика ориентировочных санитарно-защитных зон объектов  
Междуреченского городского округа**

<b>№</b>	<b>Наименование предприятий, сооружений и иных объектов</b>	<b>Месторасположение</b>	<b>Вид деятельности</b>	<b>Санитарно-защитная зона, м/класс предприятия по СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
<b>Существующие объекты</b>				
1	ООО «Империя МОКС» Хлебокомбинат №8	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 42	Производство хлеба и мучных кондитерских изделий (малое предприятие)	50 м, V класс
2	ОАО «Славянка»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 44	Производство пива	50 м, V класс
3	Шахта Распадская (ПАО «Распадская»)	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольная шахта	от 50 м до 2510 м во всех направлениях <sup>2</sup>
4	Обогатительная фабрика «Распадская» (ПАО «Распадская»)	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Мира, 106	Угольная обогатительная фабрика	от 15 м до 190 м во всех направлениях <sup>3</sup>
5	Полигон для захоронения твёрдых отходов АО «ОФ Распадская» (ПАО «Распадская»)	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Мира, 106	Хранение отходов	500 м во всех направлениях <sup>5</sup>
6	ОАО «Южный Кузбасс»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольная обогатительная фабрика	Санитарно-защитная зона на ПАО «Южный Кузбасс» установлена в соответствии с предварительным заключением Роспотребнадзора г. Кемерово №
7	Шахта им. В.И. Ленина	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольная шахта	
8	АО «Разрез «Томусинский»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольный разрез	
9	Обогатительная фабрика «Междуреченская»	Кемеровская область - Кузбасс,	Угольная обогатительная фабрика	

1	2	3	4	5
		г. Междуреченск, ул. Мира, 11		9365-5-10 от 16.10.2014 г.
10	Разрез «Красногорский»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольный разрез	
11	Обогащительная фабрика «Красногорская»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольная обогатительная фабрика	
12	Разрез «Ольжерасский»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольный разрез	
13	АО «Взрывпром Юга Кузбасса»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Производство взрывчатых веществ	
14	АО и ОУ К «Южкузбассуголь»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольная шахта	
15	АО «ТПТУ»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Мира, 106	Перегрузка и транспортировка угля	
16	Промышленная площадка	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Склад горюче-смазочных материалов	
17	Полигон захоронения ТКО	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Хранение отходов	
18	Полигон захоронения ТКО	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Хранение отходов	
19	Разрез «Ольжерасский»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольный разрез	1000 м, I класс
20	Шахта Распадская- Коксовая	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольная шахта	1000 м, I класс
21	ООО «Монтажник Распадской»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Производство прочих готовых металлических изделий	300 м во всех направлениях <sup>1</sup>
22	Шахта Распадская 3	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольная шахта	1000 м, I класс
23	Разрез «Междуреченский»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольный разрез	1000 м, I класс
24	Разрез «Ольжерасский»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольный разрез	1000 м, I класс
25	Шахта «Ольжерасская – Новая»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Угольная шахта	1000 м, I класс
26	Склад ГСМ	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Склад горюче-смазочных материалов	100 м, IV класс
27	АО «ТПТУ»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Мира, 106	Перегрузка и транспортировка угля	от 78 м до 360 м в разных направлениях <sup>4</sup>
28	Промышленная площадка	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Склад горюче-смазочных материалов	100 м, IV класс

1	2	3	4	5
29	Промышленная площадка	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Склад горюче-смазочных материалов	100 м, IV класс
30	ЗАО «Междуреченский завод КПДС»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Весенняя, 1	Производство изделий из бетона для использования в строительстве	300 м, III класс
31	АЗС «Лукойл»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Орджоникидзе, 16	Автозаправочные станции для заправки транспортных средств жидким и газовым моторным топливом	100 м, IV класс
32	АЗС «Татнефть»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Орджоникидзе, 16а	Автозаправочные станции для заправки транспортных средств жидким и газовым моторным топливом	100 м, IV класс
33	АЗС «Перекресток Ойл»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Вокзальная	Автозаправочные станции для заправки транспортных средств жидким и газовым моторным топливом	100 м, IV класс
34	АЗС «Газпром»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Вокзальная	Автозаправочные станции для заправки транспортных средств жидким и газовым моторным топливом	100 м, IV класс
35	АЗС «Перекресток Ойл»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Вокзальная	Автозаправочные станции для заправки транспортных средств жидким и газовым моторным топливом	100 м, IV класс
36	АЗС «Газпромнефть»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Вокзальная	Автозаправочные станции для заправки транспортных средств жидким и газовым моторным топливом	100 м, IV класс
37	АЗС «Перекресток Ойл»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Весенняя,	Автозаправочные станции для заправки транспортных средств жидким и газовым моторным топливом	100 м, IV класс
38	АЗС «Перекресток Ойл»	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск ул. Кузнецкая	Автозаправочные станции для заправки транспортных средств жидким и газовым моторным топливом	100 м, IV класс
39	VIP АГЗС №35	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Автозаправочные станции для заправки транспортных средств жидким и газовым моторным топливом	100 м, IV класс
40	Канализационные очистные сооружения	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Канализационные очистные сооружения мощностью 70 тыс. м <sup>3</sup> /сутки	500 м
41	Канализационные очистные сооружения	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Канализационные очистные сооружения мощностью до 0,2 тыс. м <sup>3</sup> /сутки	150 м
42	Кладбище	п. Трехречье; п. Теба; п. Майзас; п. Ортон.	Сельское кладбище	50 м, V класс
43	Кладбище	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Кладбища смешанного и традиционного захоронения площадью 10 и менее га	100 м, IV класс
44	Городское кладбище	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Кладбища смешанного и традиционного захоронения площадью от 10 до 20 га	300 м, IV класс

1	2	3	4	5
45	Городское кладбище	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Кладбища смешанного и традиционного захоронения площадью от 10 до 20 га	300 м, IV класс
<b>Планируемые объекты</b>				
46	Завод КПДС	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Производство изделий из бетона для использования в строительстве	300 м, III класс
47	Завод КПДС	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Производство изделий из бетона для использования в строительстве	300 м, III класс
48	Завод КПДС	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Производство изделий из бетона для использования в строительстве	300 м, III класс
49	Комбинат по глубокой переработке угля	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Предприятие угледобывающей промышленности	500 м, II класс
50	Производство магнезиального цемента и изделий на его основе	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Производство магнезиального цемента и изделий на его основе, производство микрокальцита и строительных смесей на его основе	1000 м, I класс
51	Предприятие машиностроения	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Производство запасных частей к карьерным экскаваторам импортного производства	500 м, II класс
52	Предприятие строительной промышленности	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Завод по производству асфальтобетона	500 м, II класс
53	Предприятие строительной промышленности	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Завод по обработке мрамора	100 м, IV класс
54	Предприятие строительной промышленности	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Завод по обработке гранита	300 м, III класс
55	Предприятие машиностроения	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Производство запасных частей к карьерным экскаваторам импортного производства	500 м, II класс
56	Предприятие строительной промышленности	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Завод железобетонных изделий	300 м, III класс
57	Деревоперерабатывающий комбинат	Кемеровская область - Кузбасс, п. Теба	Лесопильный завод	100 м, IV класс
58	Деревоперерабатывающий комбинат	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Лесопильный завод	100 м, IV класс
59	Деревоперерабатывающий комбинат	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Предприятие по производству ДСП	300 м, III класс
60	Деревоперерабатывающий комбинат	Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	Производство изделий из дерева, деревообрабатывающий комбинат	300 м, III класс

Примечания:

1 - приводится окончательная СЗЗ в соответствии с экспертным заключением № 2317/003-СКГ от 26.07.17 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области - Кузбасса»;

2 - установлена окончательная СЗЗ на основании Решения № 103-РСЗЗ от 24.04.19 г. об установлении СЗЗ. Границы СЗЗ представлены на карте;

- 3 - установлена окончательная СЗЗ в соответствии с экспертным заключением № 2907/003-ОКГ от 03.10.2016 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области - Кузбасса»;
- 4 - установлена окончательная СЗЗ в соответствии с экспертным заключением № 06/003-ОКГ от 12.01.2015 г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кемеровской области - Кузбасса»;
- 5 - установлена расчетная СЗЗ в соответствии с экспертным заключением №1225 от 16.08.17 г. ООО «Спектр».

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 в санитарно-защитной зоне не допускается размещать: жилую застройку, включая отдельные жилые дома, ландшафтно-рекреационные зоны, зоны отдыха, территории курортов, санаториев и домов отдыха, территорий садоводческих товариществ и коттеджной застройки, коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков, а также других территорий с нормируемыми показателями качества среды обитания; спортивные сооружения, детские площадки, образовательные и детские учреждения, лечебно-профилактические и оздоровительные учреждения общего пользования.

Ориентировочный размер санитарно-защитной зоны должен быть обоснован проектом санитарно-защитной зоны с расчетами ожидаемого загрязнения атмосферного воздуха (с учетом фона) и уровней физического воздействия на атмосферный воздух и подтвержден результатами натурных исследований и измерений. Согласно п.3.1 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 разработка проекта санитарно-защитной зоны для объектов IV и V класса опасности не является обязательной.

Вместе с тем, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон» правообладатели объектов капитального строительства, введенных в эксплуатацию до дня вступления в силу указанного постановления, в отношении которых подлежат установлению санитарно-защитные зоны, обязаны провести исследования (измерения) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух за контуром объекта и представить в Федеральную службу по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (ее территориальные органы) заявление об установлении санитарно-защитной зоны с приложением к нему документов, предусмотренных пунктом 14 Правил, утвержденных указанным постановлением, в срок не более одного года со дня вступления в силу настоящего постановления.

Обоснованное сокращение границ СЗЗ и, как следствие, вывод жилой застройки за ее границы возможно путем разработки проекта сокращения санитарно-защитной зоны (в соответствии с п. 3.1 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 разработка проекта санитарно-защитной зоны для объектов I - III класса опасности является обязательной).

Согласно п.4.5. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 размер санитарно-защитной зоны для действующих объектов может быть уменьшен при объективном доказательстве достижения уровня химического, биологического загрязнения атмосферного воздуха и физических воздействий на атмосферный воздух до ПДК и ПДУ на границе санитарно-защитной зоны и за ее пределами по материалам систематических лабораторных наблюдений для промышленных объектов и производств III, IV, V классов опасности по данным натурных исследований приоритетных показателей за состоянием загрязнения атмосферного воздуха (не менее тридцати дней исследований на каждый ингредиент в отдельной точке) и измерений.

Вывод объектов за пределы СЗЗ возможен за счет сокращения размеров санитарно-защитных зон в результате проводимой реконструкции (внедрение технологических процессов, способствующих снижению негативного влияния объекта на окружающую среду), перепрофилирования или объективного доказательства стабильного достижения уровня техногенного воздействия производства на границе СЗЗ и за ее пределами в рамках и ниже нормативных требований.

В случае невозможности проведения вышеуказанных мероприятий и достижения уровня воздействия до ПДК и ПДУ - отселение жителей из СЗЗ (обеспечивают должностные лица соответствующих промышленных объектов и производств, п.3.2 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03), либо перенос самого предприятия.

#### **Зона ограничений передающего радиотехнического объекта, являющегося объектом капитального строительства**

В соответствии с Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 09.06.2003 N 135 «О введении в действие Санитарных правил и нормативов - СанПиН 2.1.8./2.2.4.1383-03» (вместе с «СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383-03. 2.1.8. Физические факторы окружающей природной среды. 2.2.4. Физические факторы производственной среды. Гигиенические требования к размещению и эксплуатации передающих радиотехнических объектов. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы», утв. Главным государственным санитарным врачом РФ 09.06.2003), в целях защиты населения от воздействия ЭМП, создаваемых антеннами ПРТО, устанавливаются санитарно-защитные зоны (СЗЗ) и зоны ограничения с учетом перспективного развития ПРТО и населенного пункта. Внешняя граница зоны ограничения определяется по максимальной высоте зданий перспективной застройки, на высоте верхнего этажа которых уровень ЭМП не превышает ПДУ. Границы СЗЗ и зон ограничения определяются расчетным методом и уточняются по результатам измерений уровней ЭМП.

В реестре санитарно-эпидемиологических заключений на проектную документацию Роспотребнадзора имеются сведения о проекте организации санитарно-зоны и зоны ограничения застройки на высотах 9, 45 и 68 м передающего радиотехнического объекта «РТПС Междуреченск» (таблица 2.4.5).

Таблица 2.4.5

#### Характеристика зоны ограничения застройки г. Междуреченска

Наименование объекта	Адрес	Описание ЗОУИТ	Номер санитарно-эпидемиологического заключения
Передающий радиотехнический объект «РТПС Междуреченск»	ул. Карташева, 5	на высоте 9 м, на высоте 45 м, на высоте 68 м	42.21.02.000.Т.000668.12.12 от 06.12.2012

Зона ограничения застройки не может иметь статус селитебной территории, а также не может использоваться для размещения площадок для стоянки и остановки всех видов транспорта, предприятий по обслуживанию автомобилей бензозаправочных станций, складов нефти и нефтепродуктов и т.п.

СЗЗ и зона ограничений или какая-либо их часть не могут рассматриваться как резервная территория ПРТО и использоваться для расширения промышленной площадки.

СЗЗ не может рассматриваться как территория для размещения коллективных или индивидуальных дачных и садово-огородных участков.

На технической территории ПРТО и территориях специальных полигонов не допускается размещение жилых и общественных зданий.

Территории (участки крыши), на которых уровень ЭМП превышает ПДУ для населения и на которые возможен доступ лиц, не связанных непосредственно с обслуживанием ПРТО, должны быть ограждены и/или обозначены предупредительными знаками.

### **Водоохранные зоны, прибрежные защитные и береговые полосы**

Чрезвычайно важным мероприятием по охране поверхностных вод является организация водоохранных зон и прибрежных защитных полос вдоль рек.

Водоохранными зонами являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ и на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы устанавливаются в соответствии со ст. 65 «Водного кодекса Российской Федерации» (ВК РФ). В границах водоохранных зон (ВОЗ) устанавливаются прибрежные защитные полосы (ПЗП), на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- 1) до десяти километров - в размере пятидесяти метров;
- 2) от десяти до пятидесяти километров - в размере ста метров;
- 3) от пятидесяти километров и более - в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров. Ширина водоохранной зоны озер площадью более 0,5 км<sup>2</sup> устанавливается в размере 50 м (ст. 65 ВК РФ).

Ширина прибрежной защитной полосы устанавливается в зависимости от уклона берега водного объекта и составляет тридцать метров для обратного или нулевого уклона, сорок метров для уклона до трех градусов и пятьдесят метров для уклона три и более градуса.

Полоса земли вдоль береговой линии водного объекта общего пользования (береговая полоса) предназначается для общего пользования. Ширина береговой полосы водных объектов общего пользования составляет 20 м, за исключением береговой полосы каналов, а также рек и ручьев, протяженность которых от истока до устья не более чем 10 км, составляет 5 м. Каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой объектов общего пользования для передвижения и пребывания около них (ст. 6 ВК РФ).

Характеристика водоохранных зон, прибрежных защитных и береговых полос рек приведена в таблице 2.4.6.

Таблица 2.4.6

Характеристика водоохранных зон, прибрежных защитных и береговых полос рек  
Междуреченского городского округа

№	Название водотока	Общая протяженность, км	Ширина водоохранной зоны, м	Ширина прибрежной защитной полосы, м	Ширина береговой полосы, м
1	2	3	4	5	6
1	р. Томь	827	200	50	20
2	р. Уса	179	200	50	20
3	р. Мрас-Су	338	200	50	20
4	р. Бельсу	83	200	50	20
5	р. Оргон	76	200	50	20
6	р. Белая Уса	45	100	50	20
7	р. Чек-Су	44	100	50	20
8	р. Верх. Кибрас	44	100	50	20
9	р. Базас	41	100	50	20
10	р. Назас	40	100	50	20
11	р. Теба	39	100	50	20
12	р. Ольжерас	36	100	50	20
13	р. Бол. Майзас	32	100	50	20
14	р. Тумуяс	31	100	50	20
15	р. Колос	30	100	50	20
16	р. Черная Уса	26	100	50	20
17	р. Шатай	25	100	50	20
18	р. Заслонка	26	100	50	20
19	р. Мал. Тумуяс	24	100	50	20
20	р. Прав. Иванак	23	100	50	20
21	р. Кумзас	21	100	50	20
22	р. Кизес	21	100	50	20
23	р. Лев. Сунзас	21	100	50	20
24	р. Федоровка	21	100	50	20
25	р. Мал. Майзас	19	100	50	20
26	р. Кумзас	19	100	50	20
27	р. Базан	17	100	50	20
28	р. Белая Теба	17	100	50	20
29	р. Параллельная	17	100	50	20
30	р. Бол. Тумуяс	15	100	50	20
31	р. Сред. Тумуяс	16	100	50	20
32	р. Коксу	16	100	50	20
33	р. Сев. Ольжерас	15	100	50	20
34	р. Лев. Иванак	15	100	50	20
35	р. Собака	14	100	50	20
36	р. Солдатка	14	100	50	20
37	р. Пономаревка	14	100	50	20
38	р. Чебалсу	14	100	50	20
39	р. Кийзак	14	100	50	20
40	р. Прав. Чек-Су	14	100	50	20
41	р. Пистек	13	100	50	20
42	р. Теперпель	12	100	50	20
43	р. Глухая	11	100	50	20
44	р. Хомутовка	12	100	50	20
45	р. Екатериновка	12	100	50	20
46	р. Мал. Кибрас	12	100	50	20
47	р. Березовая	10	100	50	20
48	р. Чебалсу	10	100	50	20
49	р. Нагазак	10	100	50	20
50	р. Верх. Катгас	10	100	50	20
51	р. Бол. Кузас	10	100	50	20

1	2	3	4	5	6
52	Водотоки, ручьи	<10	50	50	5

Регламенты использования территории водоохранных, прибрежных защитных и береговых полос представлен в таблице 2.4.7.

Таблица 2.4.7

Регламенты использования территории водоохранных, прибрежных защитных и береговых  
полос

Наименование зон	Запрещается	Допускается
1	2	3
Береговая полоса (5 м и 20 м – ст.6 Водного кодекса РФ)	Перекрывать доступ к водному объекту (полоса шириной 20 м вдоль рек и прудов предназначена для общего пользования)	Использовать для общего пользования: передвижение и пребывание около водного объекта, для спортивного и любительского рыболовства, причаливания плавательных средств
Прибрежная защитная полоса (30-50 м в зависимости от уклона берега), водоохранная зона	<ul style="list-style-type: none"> <li>– использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;</li> <li>– размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;</li> <li>– осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;</li> <li>– движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;</li> <li>– размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;</li> <li>– размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;</li> <li>– сброс сточных, в том числе дренажных, вод;</li> <li>– разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года № 2395-1 «О недрах»)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– проектирование, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов;</li> <li>– движение транспорта по дорогам и стоянка на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие</li> </ul>

1	2	3
	Дополнительно к указанным ограничениям для прибрежных защитных полос запрещается: <ul style="list-style-type: none"> <li>– распашка земель;</li> <li>– размещение отвалов размываемых грунтов;</li> <li>– выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн</li> </ul>	

В границах водоохранной зоны и прибрежной защитной полосе поверхностных водных объектов городского округа расположена жилая застройка.

В соответствии с п. 16 ст. 65 ВК РФ в границах водоохраных зон допускаются эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды. Выбор типа сооружения, обеспечивающего охрану водного объекта от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, осуществляется с учетом необходимости соблюдения установленных в соответствии с законодательством в области охраны окружающей среды нормативов допустимых сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов. Под сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения, заиления и истощения вод, понимаются:

1. централизованные системы водоотведения (канализации), централизованные ливневые системы водоотведения;
2. сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод в централизованные системы водоотведения (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), если они предназначены для приема таких вод;
3. локальные очистные сооружения для очистки сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод), обеспечивающие их очистку исходя из нормативов, установленных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего Кодекса;
4. сооружения для сбора отходов производства и потребления, а также сооружения и системы для отведения (сброса) сточных вод (в том числе дождевых, талых, инфильтрационных, поливомоечных и дренажных вод) в приемники, изготовленные из водонепроницаемых материалов.

#### **Зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения**

Хозяйственно-питьевое водоснабжение Междуреченского городского округа осуществляется полностью за счет ресурсов подземных вод (артезианские скважины, шахтные колодцы).

Условием для обеспечения населения качественной питьевой водой является расчет ЗСО I, II, III пояса источников водоснабжения и разработка мероприятий по поддержанию экологического режима в этих зонах согласно СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», а также выполнение требований СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и 2.1.4.1175 - 02 «Требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения, санитарная охрана источников».

В реестре санитарно-эпидемиологических заключений на проектную документацию Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека РФ сведения о выданных заключениях на проекты организации зон санитарной охраны для источников питьевого водоснабжения Междуреченского городского округа отсутствуют.

Основной целью создания и обеспечения режима в зонах санитарной охраны является санитарная охрана от загрязнения источников водоснабжения и водопроводных сооружений, а также территорий, на которых они расположены.

Зоны санитарной охраны организуются в составе трех поясов: первый пояс (строгого режима) включает территорию расположения водозаборов, площадок всех водопроводных сооружений и водопроводящего канала. Его назначение - защита места водозабора и водозаборных сооружений от случайного или умышленного загрязнения и повреждения. Второй и третий пояса (пояса ограничений) включают территорию, предназначенную для предупреждения загрязнения источников водоснабжения.

Не допускается прокладка водоводов по территории свалок, полей ассенизации, полей фильтрации, полей орошения, кладбищ, скотомогильников, а также прокладка магистральных водоводов по территории промышленных и сельскохозяйственных предприятий.

В соответствии с Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 14 марта 2002 г. № 10 О введении в действие санитарных правил и норм «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения. СанПиН 2.1.4.1110-02», на территории зон санитарной охраны источников водоснабжения должны осуществляться следующие охранные мероприятия.

## **Мероприятия на территории ЗСО подземных источников водоснабжения**

### **Мероприятия по первому поясу**

1. Территория первого пояса ЗСО должна быть спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной. Дорожки к сооружениям должны иметь твердое покрытие.

2. Не допускается посадка высокоствольных деревьев, все виды строительства, не имеющие непосредственного отношения к эксплуатации, реконструкции и расширению водопроводных сооружений, в том числе прокладка трубопроводов различного назначения, размещение жилых и хозяйственно-бытовых зданий, проживание людей, применение ядохимикатов и удобрений.

3. Здания должны быть оборудованы канализацией с отведением сточных вод в ближайшую систему бытовой или производственной канализации, или на местные станции очистных сооружений, расположенные за пределами первого пояса ЗСО с учетом санитарного режима на территории второго пояса. В исключительных случаях при отсутствии канализации должны устраиваться водонепроницаемые приемники нечистот и бытовых отходов, расположенные в местах, исключающих загрязнение территории первого пояса ЗСО при их вывозе.

4. Водопроводные сооружения, расположенные в первом поясе зоны санитарной охраны, должны быть оборудованы с учетом предотвращения возможности загрязнения питьевой воды через оголовки и устья скважин, люки и переливные трубы резервуаров и устройства заливки насосов.

5. Все водозаборы должны быть оборудованы аппаратурой для систематического контроля соответствия фактического дебита при эксплуатации водопровода проектной производительности, предусмотренной при его проектировании и обосновании границ ЗСО.

### **Мероприятия по второму и третьему поясам**

1. Выявление, тампонирование или восстановление всех старых, бездействующих, дефектных или неправильно эксплуатируемых скважин, представляющих опасность в части возможности загрязнения водоносных горизонтов.

2. Бурение новых скважин и новое строительство, связанное с нарушением почвенного покрова, производится при обязательном согласовании с центром государственного санитарно-эпидемиологического надзора.

3. Запрещение закачки отработанных вод в подземные горизонты, подземного складирования твердых отходов и разработки недр земли.

4. Запрещение размещения складов горюче-смазочных материалов, ядохимикатов и минеральных удобрений, накопителей промстоков, шламохранилищ и других объектов, обуславливающих опасность химического загрязнения подземных вод. Размещение таких объектов допускается в пределах третьего пояса ЗСО только при использовании защищенных подземных вод, при условии выполнения специальных мероприятий по защите водоносного горизонта от загрязнения при наличии санитарно-эпидемиологического заключения центра государственного санитарно-эпидемиологического надзора, выданного с учетом заключения органов геологического контроля.

5. Своевременное выполнение необходимых мероприятий по санитарной охране поверхностных вод, имеющих непосредственную гидрологическую связь с используемым

водоносным горизонтом, в соответствии с гигиеническими требованиями к охране поверхностных вод.

#### **Мероприятия по второму поясу**

Кроме мероприятий, указанных в предыдущем пункте, в пределах второго пояса ЗСО подземных источников водоснабжения не допускается:

- размещение кладбищ, скотомогильников, полей ассенизации, полей фильтрации, навозохранилищ, силосных траншей, животноводческих и птицеводческих предприятий и других объектов, обуславливающих опасность микробного загрязнения подземных вод;
- применение удобрений и ядохимикатов;
- рубка леса главного пользования и реконструкции.

Размещение сельскохозяйственных предприятий, зданий, сооружений во втором поясе зоны санитарной охраны источников водоснабжения населенных пунктов допускается в соответствии с СП 31.13330. Размещение свиноводческих комплексов промышленного типа и птицефабрик во втором поясе зоны санитарной охраны источников водоснабжения населенных пунктов не допускается.

#### **Охранные зоны линий электропередач (ЛЭП)**

Охранные зоны для линий электропередач устанавливаются согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 24 февраля 2009 г. № 160 «О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон».

Охранные зоны устанавливаются:

- а) вдоль воздушных линий электропередач - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте опор воздушных линий электропередач), ограниченной параллельными вертикальными плоскостями, отстоящими по обе стороны линии электропередач от крайних проводов при неотклоненном их положении на расстоянии, приведенном в таблице 2.4.8:

Таблица 2.4.8

Охранные зоны воздушных линий электропередач

<b>Проектный номинальный класс напряжения, кВ</b>	<b>Расстояние, м</b>
<b>1</b>	<b>2</b>
до 1	2 (для линий с самонесущими или изолированными проводами, проложенных по стенам зданий, конструкциям и т.д., охранный зона определяется в соответствии с установленными нормативными правовыми актами минимальными допустимыми расстояниями от таких линий)
1 - 20	10 (5 - для линий с самонесущими или изолированными проводами, размещенных в границах населенных пунктов)
35	15
110	20
150, 220	25
300, 500, +/- 400	30
750, +/- 750	40
1150	5

- б) вокруг подстанций - в виде части поверхности участка земли и воздушного пространства (на высоту, соответствующую высоте наивысшей точки подстанции),

ограниченной вертикальными плоскостями, отстоящими от всех сторон ограждения подстанции по периметру на расстоянии, указанном в подпункте «а» настоящего документа, применительно к высшему классу напряжения подстанции.

В охранных зонах запрещается осуществлять любые действия, которые могут нарушить безопасную работу объектов электросетевого хозяйства, в том числе привести к их повреждению или уничтожению, и (или) повлечь причинение вреда жизни, здоровью граждан и имуществу физических или юридических лиц, а также повлечь нанесение экологического ущерба и возникновение пожаров.

### **Охранные зоны газораспределительных сетей**

В настоящее время на территории муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса» централизованное газоснабжение отсутствует.

Генеральным планом муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса» предусматривается развитие системы централизованного газоснабжения.

Для газопроводов устанавливаются следующие охранные зоны: вдоль трасс наружных газопроводов - в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии 2 метров с каждой стороны газопровода и пр.

Вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории, ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10 метров от границ этих объектов. Для газорегуляторных пунктов, пристроенных к зданиям, охранный зона не регламентируется (постановление Правительства РФ от 20.11.2000 г. № 878 «Об утверждении правил охраны газораспределительных сетей»).

Правила действуют на всей территории РФ и являются обязательными для юридических и физических лиц, являющихся собственниками, владельцами или пользователями земельных участков, расположенных в пределах охранных зон газораспределительных сетей, либо проектирующих объекты жилищно-гражданского и производственного назначения, объекты инженерной, транспортной и социальной инфраструктуры, либо осуществляющих в границах указанных земельных участков любую хозяйственную деятельность.

На земельные участки, входящие в охранные зоны газораспределительных сетей, в целях предупреждения их повреждения или нарушения условий их нормальной эксплуатации налагаются ограничения (обременения), которыми запрещается лицам, указанным выше:

- строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения;
- сносить и реконструировать мосты, коллекторы, автомобильные и железные дороги с расположенными на них газораспределительными сетями без предварительного выноса этих газопроводов по согласованию с эксплуатационными организациями;
- разрушать берегоукрепительные сооружения, водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;
- перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей;
- устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ;

- огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персонала эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей;
- разводить огонь и размещать источники огня;
- рыть погреба, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;
- открывать калитки и двери газорегуляторных пунктов, станций катодной и дренажной защиты, люки подземных колодцев, включать или отключать электроснабжение средств связи, освещения и систем телемеханики;
- набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы, влезать на них;
- самовольно подключаться к газораспределительным сетям.

### **Охранные зоны тепловых сетей**

В настоящее время на территории муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса» присутствует централизованное теплоснабжение (г. Междуреченск) и децентрализованное (п. Барсук, п. Ильинка, п. Лужба, п. Малый Майзас, п. Майзас, п. Ортон, п. Сливень, п. Студеный плес, п. Теба, п. Трехречье, п. Учас).

Теплоснабжение жилой и общественной застройки на территории городского округа осуществляется по смешанной схеме. В г. Междуреченск часть общественно-бытовых потребителей и часть жилой застройки подключены к центральным котельным. Индивидуальная жилая застройка и большая часть мелких общественных и коммунально-бытовых потребителей во всех населенных пунктах, оборудованы печами или индивидуальными котельными (встроенные, пристроенные) на твердом топливе. Для горячего водоснабжения указанных потребителей используются электрические водонагреватели.

Охранные зоны тепловых сетей устанавливаются вдоль трасс прокладки тепловых сетей в виде земельных участков шириной, определяемой углом естественного откоса грунта, но не менее 3 метров в каждую сторону, считая от края строительных конструкций тепловых сетей или от наружной поверхности изолированного теплопровода бесканальной прокладки (Приказ Министерства архитектуры, строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 17.08.1992 г. № 197 «О типовых правилах охраны коммунальных тепловых сетей»).

В пределах охранных зон тепловых сетей не допускается производить действия, которые могут повлечь нарушения в нормальной работе тепловых сетей, их повреждение, несчастные случаи или препятствующие ремонту:

- размещать автозаправочные станции, хранилища горюче - смазочных материалов, складировать агрессивные химические материалы;
- загромождать подходы и подъезды к объектам и сооружениям тепловых сетей, складировать тяжелые и громоздкие материалы, возводить временные строения и заборы;
- устраивать спортивные и игровые площадки, неорганизованные рынки, остановочные пункты общественного транспорта, стоянки всех видов машин и механизмов, гаражи, огороды и т.п.;

- устраивать всякого рода свалки, разжигать костры, сжигать бытовой мусор или промышленные отходы;
- производить работы ударными механизмами, производить сброс и слив едких и коррозионно - активных веществ и горюче - смазочных материалов;
- проникать в помещения павильонов, центральных и индивидуальных тепловых пунктов посторонним лицам; открывать, снимать, засыпать люки камер тепловых сетей; сбрасывать в камеры мусор, отходы, снег и т.д.;
- снимать покровный металлический слой тепловой изоляции; разрушать тепловую изоляцию; ходить по трубопроводам надземной прокладки (переход через трубы разрешается только по специальным переходным мостикам);
- занимать подвалы зданий, особенно имеющих опасность затопления, в которых проложены тепловые сети или оборудованы тепловые вводы под мастерские, склады, для иных целей; тепловые вводы в здания должны быть загерметизированы.

В пределах территории охранных зон тепловых сетей без письменного согласия предприятий и организаций, в ведении которых находятся эти сети, запрещается:

- производить строительство, капитальный ремонт, реконструкцию или снос любых зданий и сооружений;
- производить земляные работы, планировку грунта, посадку деревьев и кустарников, устраивать монументальные клумбы;
- производить погрузочно - разгрузочные работы, а также работы, связанные с разбиванием грунта и дорожных покрытий;
- сооружать проезды и переходы через трубопроводы тепловых сетей.

### **Придорожные полосы**

В соответствии со ст. 3 ФЗ от 08.11.2007 № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» придорожные полосы автомобильной дороги – территории, которые прилегают с обеих сторон к полосе отвода автомобильной дороги и в границах которых устанавливается особый режим использования земельных участков (частей земельных участков) в целях обеспечения требований безопасности дорожного движения, а также нормальных условий реконструкции, капитального ремонта, ремонта, содержания автомобильной дороги, ее сохранности с учетом перспектив развития автомобильной дороги.

Придорожные полосы устанавливаются для автомобильных дорог, за исключением автомобильных дорог, расположенных в границах населенных пунктов.

В зависимости от класса и (или) категории автомобильных дорог с учетом перспектив их развития ширина каждой придорожной полосы устанавливается в размере:

- семидесяти пяти метров – для автомобильных дорог первой и второй категорий;
- пятидесяти метров – для автомобильных дорог третьей и четвертой категорий;
- двадцати пяти метров – для автомобильных дорог пятой категории;
- ста метров – для подъездных дорог, соединяющих административные центры (столицы) субъектов Российской Федерации, города федерального значения с другими населенными пунктами, а также для участков автомобильных дорог общего пользования федерального

значения, построенных для объездов городов с численностью населения до двухсот пятидесяти тысяч человек;

– ста пятидесяти метров – для участков автомобильных дорог, построенных для объездов городов с численностью населения свыше двухсот пятидесяти тысяч человек.

Характеристика придорожных полос автомобильных дорог регионального значения Междуреченского городского округа представлена в таблице 2.4.9.

Таблица 2.4.9

Характеристика придорожных полос автомобильных дорог регионального значения  
Междуреченского городского округа

№	Идентификационный номер	Наименование автомобильной дороги	Техническая категория	Размер придорожной полосы, м
1	2	3	4	5
<b>Существующие автомобильные дороги</b>				
1	32 ОП РЗ К-2	«Ленинск – Кузнецкий – Новокузнецк – Междуреченск»	II	75
2	32 ОП МЗ Н-52	«Майзас – Ортон»	II	75
<b>Планируемые автомобильные дороги</b>				
3	-	«Новокузнецк- Междуреченск»	IV	50
4	-	«Обход г. Междуреченск»	IV	50
5	-	«Абакан-Большой Ортон-Таштагол»	IV	50

В соответствии со ст.26 ФЗ от 08.11.2007 № 257-ФЗ строительство, реконструкция в границах придорожных полос автомобильной дороги объектов капитального строительства, объектов, предназначенных для осуществления дорожной деятельности, объектов дорожного сервиса, установка рекламных конструкций, информационных щитов и указателей допускаются при наличии согласия в письменной форме владельца автомобильной дороги. Это согласие должно содержать технические требования и условия, подлежащие обязательному исполнению лицами, осуществляющими строительство, реконструкцию в границах придорожных полос автомобильной дороги таких объектов, установку рекламных конструкций, информационных щитов и указателей.

Порядок установления и использования придорожных полос автомобильных дорог федерального, регионального или межмуниципального, местного значения может устанавливаться соответственно уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти, высшим исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, органом местного самоуправления.

#### **Охранная зона железнодорожных путей**

Междуреченский городской округ пересекает с запада на восток участок железнодорожной магистрали Барнаул - Новокузнецк - Абакан - Тайшет («Южсиб» – дублер «Транссиба»).

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.10.2006 № 611 «О порядке установления и использования полос отвода и охранных зон железных дорог» для железных дорог могут устанавливаться охранные зоны в случае прохождения железнодорожных путей:

а) в местах, подверженных снежным обвалам (лавинам), оползням, размывам, селевыми потоками, оврагообразованию, карстообразованию и другим опасным геологическим воздействиям;

- б) в районах подвижных песков;
- в) по лесам, выполняющим функции защитных лесонасаждений, в том числе по лесам в поймах рек и вдоль поверхностных водных объектов;
- г) по лесам, где сплошная вырубка древостоя может отразиться на устойчивости склонов гор и холмов и привести к образованию оползней, осыпей, оврагов или вызвать появление селевых потоков и снежных обвалов (лавин), повлиять на сохранность, устойчивость и прочность железнодорожных путей.

В границах охранных зон в целях обеспечения безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта могут быть установлены запреты или ограничения на осуществление следующих видов деятельности:

- а) строительство капитальных зданий и сооружений, устройство временных дорог, вырубка древесной и кустарниковой растительности, удаление дернового покрова, проведение земляных работ, за исключением случаев, когда осуществление указанной деятельности необходимо для обеспечения устойчивой, бесперебойной и безопасной работы железнодорожного транспорта, повышения качества обслуживания пользователей услугами железнодорожного транспорта, а также в связи с устройством, обслуживанием и ремонтом линейных сооружений;
- б) распашка земель;
- в) выпас скота;
- г) выпуск поверхностных и хозяйственно-бытовых вод.

Решение об установлении охранный зоны принимает Федеральное агентство железнодорожного транспорта, содержащее перечень предполагаемых к установлению запретов и ограничений. К решению прилагается описание местоположения границ охранный зоны.

Вместе с тем в соответствии с Приказом Минтранса РФ от 06.08.2008 № 126 «Об утверждении Норм отвода земельных участков, необходимых для формирования полосы отвода железных дорог, а также норм расчета охранных зон железных дорог» за пределами полосы отвода, где должны быть проведены фитомелиоративные мероприятия, необходимо установить зону охранного назначения, где запрещаются действия, увеличивающие подвижность песков (уничтожение растительности, нарушение почвенного покрова транспортной техникой, выпас скота).

Ширина охранный зоны должна быть:

- не менее 500 метров – в пустынных и полупустынных районах;
- не менее 100 метров – в остальных районах.

#### **Месторождения полезных ископаемых**

На территории Междуреченского городского округа имеются следующие месторождения полезных ископаемых (ПИ): уголь каменный, туф, золото, литий. В таблице 2.4.10 указаны сведения о месторождениях полезных ископаемых на территории Междуреченского городского округа.

Таблица 2.4.10

Сведения о месторождениях полезных ископаемых на территории Междуреченского  
городского округа

№	№ паспорта РГФ, год составления	Название месторождения	Полезные ископаемые	Координаты
1	2	3	4	5
1.	В-2600, 1984	Бель-Су р.	золото	53°40' 88°21'
2.	Е-3270, 2009	Сибирское и Томское, Сорокинский	уголь каменный	53°39' 88°00'
3.	Е-1187, 2009	Сибиргинское и Томское, Поле разреза Красногорский	уголь каменный	53°39' 88°03'
4.	Е-3376, 2012	Поле разреза Ольжерасский	уголь каменный	53°50' 88°08'
5.	Е-3287, 2010	Березовский-2	уголь каменный	53°48' 88°12'
6.	Е-3372, 2012	Ольжерасское	уголь каменный	53°42' 88°04'
7.	Е-700, 1982	Ольжерасское	уголь каменный	53°42' 88°03'
8.	Е-3296, 2010	Ольжерасское	уголь каменный	53°44' 88°06'
9.	Е-3274, 2009	Ольжерасское	уголь каменный	53°44' 88°06'
10.	Е-666, 2012	Ольжерасское	уголь каменный	53°43' 88°03'
11.	Е-669, 2013	Ольжерасское	уголь каменный	53°41' 88°03'
12.	Е-3461, 2014	Ольжерасское	уголь каменный	53°43' 88°04'
13.	Е-3121, 2014	Ольжерасское	уголь каменный	53°43' 88°06'
14.	Е-3373, 2012	Распадское	уголь каменный	53°43' 88°03'
15.	Е-3373, 2012	Распадское	уголь каменный	53°50' 88°11'
16.	Е-677, 2009	Распадское	уголь каменный	53°45' 87°59'
17.	Е-3436, 2013	Распадское	уголь каменный	53°49' 88°09'
18.	Е-3435, 2013	Распадское	уголь каменный	53°49' 88°09'
19.	Е-3375, 2012	Распадское	уголь каменный	53°50' 88°11'
20.	Е-3340, 2011	Распадское	уголь каменный	53°52' 88°14'
21.	Е-3023, 1997	Распадское	уголь каменный	53°42' 87°56'
22.	Е-3492, 2015	Распадское	уголь каменный	53°50' 88°12'
23.	Е-3250, 2009	Распадское	уголь каменный	53°48' 88°09'
24.	Е-689, 1982	Распадское	уголь каменный	53°49' 88°05'
25.	Е-3241, 2009	Распадское	уголь каменный	53°50' 88°08'
26.	Е-3251, 2015	Распадское	уголь каменный	53°47' 88°09'
27.	Е-3363, 2011	Распадское	уголь каменный	53°49' 87°59'
28.	Е-3102, 2009	Распадское	уголь каменный	53°48' 88°09'
29.	Е-3401, 2013	Распадское	уголь каменный	53°49' 88°06'
30.	Е-679, 2009	Томское	уголь каменный	53°40' 87°57'
31.	Е-1047, 2012	Томское	уголь каменный	53°38' 87°53'
32.	Е-1186, 1983	Томское	уголь каменный	53°40' 87°54'
33.	Е-2146, 1985	Томское	уголь каменный	53°41' 88°02'
34.	Е-3311, 2010	Томское	уголь каменный	53°40' 88°57'
35.	Е-688, 2007	Томское	уголь каменный	53°41' 87°59'
36.	Г-3-582, 2014	Восточно-Чексинская площадь	уголь каменный	53°59' 88°14'
37.	Г-1-5365, 2008	Мраморное	литий	53°25' 88°21'
38.	Г-2-3403, 1999	Нагазакское	-	53°38' 88°20'
39.	Б-26462, 2000	Назасское	туф	53°44' 88°20'
40.	Б-24186, 1989	Ташелгинское	брекчия, мрамор	53°26' 88°18'
41.	В-7339, 2015	уч. Верхняя Уса	золото россыпное	54°13' 88°56'
42.	В-5546, 2013	р. Заслонка	золото россыпное, золото	53°15' 88°20'
43.	В-2611, 1984	р. Теба	золото	53°30' 88°42'
44.	Г-1-5716, 2015	Ортон-Федоровская золоторудная площадь	золото	53°11' 88°44'
45.	В-2471, 1994	р. Ортон- р. Федоровка	золото	53°13' 88°49'
46.	В-2602, 1984	Ортон Большой и Малый реки	золото	53°14' 88°49'
47.	Б-26460, 2002	Восточно-Тебинское	мигматит	53°37' 88°29'
48.	В-5542, 2003	Верхнеусинское	золото	54°15' 88°59'

1	2	3	4	5
49.	В-2608, 1984	р. Базан Темный и Зеленый	золото	54°15' 88°59'
50.	В-5064, 1999	р. Базан	золото	54°12' 88°55'

По сведениям ООО «Недра – Эксперт» на территории Междуреченского городского округа имеются следующие лицензионные участки недр (таблица 2.4.11).

Таблица 2.4.11

## Лицензионные участки недр на территории Междуреченского городского округа

№	Недропользователь	Срок действия	Полезное ископаемое	Виды работ	Серия, номер, вид
1	2	3	4	5	6
1.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2007-04-16 2021-01-01	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM14016ТЭ
2.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2005-11-17 2025-11-01	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM13367ТЭ
3.	ОАО «Угольная компания «Южный (УК Южная)»	2011-03-10 2031-03-10	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM01549ТЭ
4.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2007-06-04 2033-12-31	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM14093ТЭ
5.	ОАО «Междуречье»	1999-04-29 2024-12-31	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM00487ТЭ
6.	ОАО «Разрез Томусинский»	2005-10-05 2020-12-31	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM13312ТЭ
7.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2013-02-15 2033-02-15	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM01701ТЭ
8.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2008-05-12 2029-12-31	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM01374ТЭ
9.	ЗАО «Распадская-Коксовая»	2003-06-17 2057-06-01	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM11578ТЭ
10.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2005-06-17 2025-11-01	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM13365ТЭ
11.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2005-01-12 2024-12-30	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM12940ТЭ
12.	ОАО «Распадская»	2006-11-11 2019-12-31	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM13781ТЭ
13.	ОАО «Распадская»	2009-11-26 2094-11-25	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM01464ТЭ
14.	ОАО «Распадская»	2010-01-11 2034-12-31	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM01468ТЭ
15.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2007-08-17 2021-12-31	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM14199ТЭ
16.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2005-11-17 2025-11-01	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM13366ТЭ
17.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2005-01-12 2024-12-30	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM12939ТЭ
18.	Закрытое акционерное общество «Разрез Распадский»	2006-12-13 2026-11-30	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM13873ТЭ
19.	ОАО «Распадская»	2006-11-11 2023-11-15	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM13782ТЭ
20.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2007-05-14 2032-12-31	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM14060ТЭ
21.	ОАО «Угольная компания «Южный Кузбасс»	2010-01-29 2030-01-25	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM01471ТЭ
22.	Закрытое акционерное общество «Разрез Распадский»	2006-01-17 2025-12-20	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM13446ТЭ
23.	ЗАО «Распадская-Коксовая»	2010-11-01 2053-06-01	уголь каменный	разведка и добыча каменного угля	KEM15030ТЭ

1	2	3	4	5	6
24.	ЗАО «Золотой полюс»	2012-03-26 2037-03-25	золото россыпное	разведка и добыча полезных ископаемых	КЕМ01633БР
25.	ООО «Пай - Чер 2»	2011-12-15 2036-12-15	золото россыпное, золото	разведка и добыча полезных ископаемых	КЕМ01609БР
26.	ООО «Базас»	2014-06-23 2037-12-25	золото россыпное	разведка и добыча полезных ископаемых	КЕМ01804БР
27.	ЗАО «Золотой полюс»	1997-12-19 2025-12-31	золото россыпное	разведка и добыча полезных ископаемых	КЕМ00527БР

В соответствии ст. 25 №2395-1ФЗ «О недрах» строительство объектов капитального строительства на земельных участках, расположенных за границами населенных пунктов, размещение подземных сооружений за границами населенных пунктов разрешаются только после получения в установленном порядке заключения Федерального агентства по недропользованию или его территориального органа об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки.

Застройка земельных участков, которые расположены за границами населенных пунктов и находятся на площадях залегания полезных ископаемых, а также размещение за границами населенных пунктов в местах залегания полезных ископаемых подземных сооружений допускается на основании разрешения заключения Федерального агентства по недропользованию или его территориального органа.

Порядок получения таких заключений и разрешений в отношении конкретных объектов заинтересованными лицами установлен Административным регламентом предоставления Федеральным агентством по недропользованию государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки и разрешения на осуществление застройки площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений, утвержденным приказом Минприроды России от 13.02.2013 г. № 53.

#### **Охранная зона стационарных пунктов наблюдения за состоянием окружающей природной среды**

На территории г. Междуреченск расположена метеоплощадка Междуреченск, а также четыре гидрологических поста.

Согласно ст. 13 Федерального закона от 19.07.1998 года №113-ФЗ «О гидрометеорологической службе», в целях получения достоверной информации о состоянии окружающей среды, ее загрязнении вокруг стационарных пунктов наблюдений в порядке, определенном Правительством Российской Федерации, создаются охранные зоны, в которых создаются ограничения на хозяйственную деятельность.

Охранные зоны создаются в виде земельных участков и частей акваторий, ограниченных на плане местности замкнутой линией, отстоящей от границ этих пунктов на расстоянии, как правило, 200 метров во все стороны.

Порядок выполнения работ в охранных зонах регламентируется руководящим документом (РД 52.04.107-86), утвержденным приказом Председателя Госкомгидромета от 31.03.1987 года №73.

В соответствии с постановлением Совета министров СССР от 06.01.1983 года №19 (далее - Постановление), вокруг гидрометеорологических станций любых видов установлены охранные

зоны в виде участка земли (водного пространства), ограниченного замкнутой линией, отстоящей от границ территории этих станций на 200 м во все стороны (пункт 2 Постановления). Предоставление (изъятие) земельных участков и частей акваторий под охранные зоны стационарных пунктов наблюдений производится в соответствии с земельным, водным и лесным законодательством Российской Федерации на основании схем размещения указанных пунктов, утвержденных Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, и по согласованию с органами исполнительной власти субъектов РФ.

В пределах охранных зон стационарных пунктов наблюдений устанавливаются ограничения на хозяйственную деятельность, которая может отразиться на достоверности информации о состоянии окружающей природной среды, ее загрязнении.

Земельные участки (водные объекты), входящие в охранные зоны гидрометеорологических станций, не изымаются у землепользователей (водопользователей) и используются ими с соблюдением следующих требований (запрещается):

- возводить любые здания и сооружения;
- сооружать оросительные и осушительные системы;
- производить горные, строительные, монтажные, взрывные работы и планировку грунта;
- саживать деревья, складировать удобрения, устраивать свалки, выливать растворы кислот, солей, щелочей;
- устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и других видов машин и механизмов;
- сооружать причалы и пристани;
- перемещать и производить засыпку и поломку опознавательных и сигнальных знаков, контрольно-измерительных пунктов;
- бросать якоря, проходить с отданными якорями, цепями, лотами, волокушами и тралями, производить дноуглубительные и землечерпательные работы;
- выделять рыбопромысловые участки, производить добычу рыбы, а также водных животных и растений (пункт 3 Постановления).

## ГЛАВА 5. ОСОБО ОХРАНЯЕМЫЕ ТЕРРИТОРИИ, ТЕРРИТОРИИ ТРАДИЦИОННОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОБЪЕКТЫ ИСТОРИКО-КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

### 5.1 Особо охраняемые природные территории

Перечень существующих и планируемых особо охраняемых природных территорий (ООПТ), расположенных на территории Междуреченского городского округа, представлен в таблице 2.5.1 и 2.5.2.

Таблица 2.5.1

Перечень особо охраняемых природных территорий (ООПТ) на территории Междуреченского городского округа

№	Название, вид	Площадь в границах городского округа, га	Правоустанавливающий документ
1	2	3	4
<b>Федеральное значение</b>			
1	ФГБУ Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау» (Усинское лесничество)	73050 Охранная зона, шириной от 5 до 15 км., занимает дополнительно площадь 49168 га.	Постановление Совета Министров РСФСР от 27.12.1989 г. № 385
<b>Региональное значение</b>			
2	Государственный природный заказник «Бельсинский»	78400	Решение Кемеровского облисполкома от 13.08.79 г. № 399, продлено 20.04.2000

Таблица 2.5.2

Перечень планируемых особо охраняемых природных территорий (ООПТ) на территории Междуреченского городского округа

№	Название, вид	Площадь в границах городского округа, га	Правоустанавливающий документ
1	2	3	4
<b>Региональное значение</b>			
1	Природный парк «Поднебесные зубья»	157244	Постановление губернатора Кемеровской области от 26.09.2012 №54-пг
2	Памятник природы «Алгуйские Тремолиты»	-	-
3	Памятник природы «оз. Черное»	-	-
4	Памятник природы «Останец «Палец»	-	-
5	Памятник природы «Останцы «Верблюды»	-	-

**Государственный природный заповедник «Кузнецкий Алатау»** занимает центральную высокогорную часть хребта Кузнецкий Алатау, являющегося частью Кузнецкого нагорья в составе Алтае-Саянской горной области.

Сведения о границах памятника природы включены в Государственный кадастр объектов недвижимости, как зоне с особыми условиями использования территории.

*В границах государственного заповедника «Кузнецкий Алатау» запрещается:*

– любая деятельность, противоречащая задачам заповедника и режиму особой охраны его территории;

- промысловая, любительская и спортивная охота;
- промышленное рыболовство и прибрежное рыболовство;
- любительское и спортивное рыболовство;
- нахождение с огнестрельным, пневматическим и метательным оружием, в том числе с охотничьим огнестрельным оружием в собранном виде на дорогах общего пользования, капканами и другими орудиями охоты, а также с продукцией добывания объектов животного мира и орудиями добычи (вылова) водных биоресурсов, кроме случаев, связанных с проведением мероприятий по государственному надзору в области охраны и использования территории заповедника уполномоченными должностными лицами, с осуществлением спортивного и любительского рыболовства;
  - разведка и добыча полезных ископаемых;
  - деятельность, влекущая за собой нарушение почвенного покрова и выходов минералов, геологических обнажений и горных пород;
  - деятельность, влекущая за собой изменения гидрологического режима земель;
  - заготовка живицы;
  - проведение сплошных рубок лесных насаждений;
  - заготовка древесины;
  - заготовка недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и лекарственных растений;
  - транзитный прогон и выпас домашних животных;
  - размещением ульев и пасек;
  - распашка земель, за исключением мер противопожарного обустройства лесов и случаев использования служебных земельных наделов;
  - сенокосение, за исключением проводимого в целях обеспечения пожарной безопасности;
  - строительство, реконструкция и ремонт объектов капитального строительства, в том числе линейных сооружений, не связанных с выполнением задач и функционированием заповедника;
    - взрывные работы;
    - пускание палов и выжигание растительности, за исключением случаев, связанных с тушением лесных пожаров;
    - сплав древесины по водотокам и водоемам;
    - предоставление земельных участков для индивидуального жилищного строительства, садоводства, огородничества и дачного строительства;
    - интродукция объектов животного и растительного мира в целях их акклиматизации;
    - применение ядохимикатов, минеральных удобрений и химических средств защиты растений и стимуляторов роста, использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях;
    - создание объектов размещения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
    - движение и стоянка механизированных транспортных средств вне дорог общего пользования, проход и стоянка судов и иных плавучих средств вне водных путей общего пользования (кроме случаев, связанных с функционированием заповедника);

- сбор зоологических, ботанических и минералогических коллекций, кроме осуществляемого в рамках научно-исследовательской деятельности заповедника, предусмотренной тематикой и планами научных исследований Учреждения;
- нахождение с собаками (за исключением используемых при проведении мероприятий по охране природных комплексов и объектов), содержание собак без привязи, вне вольеров или иных сооружений, ограничивающих зону их передвижения, нагонка и натаска собак;
- пролет самолетов и вертолетов ниже 2000 метров над территорией заповедника без согласования с Учреждением или Минприроды России, а также преодоление самолетами над территорией заповедника звукового барьера;
- уничтожение и повреждение аншлагов, шлагбаумов, стендов, граничных столбов и других информационных знаков и указателей, оборудованных экологических троп и мест отдыха, строений на территории заповедника, а также имущества Учреждения, нанесение надписей и знаков на валунах и обнажениях горных пород;
- действия, ведущие к беспокойству диких животных, а также их привлечение и кормление посетителями.

*Допустимые виды использования государственного природного заповедника «Кузнецкий Алатау»:*

- сохранение в естественном состоянии природных комплексов, восстановление и предотвращение изменений природных комплексов и их компонентов в результате антропогенного воздействия;
- поддержание условий, обеспечивающих санитарную и противопожарную безопасность;
- предотвращение условий, способных вызвать стихийные бедствия, угрожающие жизни людей и населенным пунктам;
- осуществление государственного экологического мониторинга (государственного мониторинга окружающей среды);
- выполнение научно-исследовательских задач;
- ведение эколого-просветительской работы и развитие познавательного туризма;
- осуществление государственного надзора в области охраны и использования особо охраняемых природных территорий.

**Государственный природный заказник «Бельсинский»** расположен на территории Междуреченского района в бассейне р. Бельсу на западных склонах Кузнецкого Алатау. Центр заказника находится в районном центре – г. Междуреченск.

Заказник организован с целью сохранения биологического разнообразия Кемеровской области - Кузбасса, в том числе с целью охраны и воспроизводства объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, охраны мест их обитания, сохранения и восстановления численности редких и исчезающих видов животного и растительного мира.

*В границах государственного природного заказника «Бельсинский» запрещается:*

- охота на все виды объектов животного мира и иные виды пользования животным миром, за исключением охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности, образовательной деятельности и охоты в целях регулирования численности охотничьих ресурсов;

- передвижение самоходной гусеничной техники, за исключением организаций, осуществляющих сельскохозяйственное производство и деятельность по заготовке древесины, а также вездеходов на шинах низкого давления, снегоходов, квадрациклов, за исключением использования должностными лицами департамента и департамента лесного комплекса Кемеровской области - Кузбасса при исполнении ими своих полномочий;

- сплошные рубки лесных насаждений, а также все формы рубок лесных насаждений в радиусе 300 метров от токов глухаря;

- разведка и добыча месторождений полезных ископаемых;

- проведение взрывных работ;

- сплав леса;

- разрушение нор диких животных и гнезд птиц;

- пускание палов, выжигание растительности, за исключением контролируемых отжигов, проводимых в рамках проведения противопожарных мероприятий;

- нахождение на территории заказника людей с оружием, за исключением должностных лиц департамента и органов внутренних дел при исполнении своих полномочий;

- использование собак при выпасе скота и нахождение на территории заказника с собакой;

- хранение ядохимикатов, химических реагентов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства (кроме мест, специально оборудованных для хранения опасных веществ), засорение территории бытовыми отходами;

- применение ядохимикатов, химических реагентов и других опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, за исключением случаев, когда применение ядохимикатов, химических реагентов и других действий направлено на ликвидацию стихийных бедствий, влекущих за собой непоправимые последствия для объектов животного мира или среды их обитания, борьбу с опасными вредителями леса и уход за лесными культурами;

- строительство дорог и трубопроводов, линий электропередачи и прочих коммуникаций, отвод земельных участков и строительство зданий и сооружений постоянного или временного типа, за исключением строений, необходимых для осуществления охраны и государственного контроля территории заказника, а также создания лесной инфраструктуры, без согласования с департаментом;

- уничтожение или порча установленных предупредительных или информационных знаков (панно, аншлагов).

*Допустимые виды использования государственного заказника «Бельсинский»:*

- проведение выборочных рубок лесных насаждений, расположенных на территории заказников, в лесохозяйственных целях должно обеспечивать сохранность целевого назначения лесов и выполняемых ими функций;

- хозяйственная деятельность, не запрещенная на территории заказника, осуществляется в соответствии с действующим законодательством и режимом заказника исходя из приоритетности охраняемых природных комплексов и объектов на этих территориях и не должна противоречить целям образования заказника;

- все виды деятельности, осуществляемые на территории заказника, могут осуществляться только в соответствии с проектной документацией, согласованной в установленном порядке и получившей положительное заключение государственной экспертизы;

- ведение лесного хозяйства (охрана, защита и воспроизводство лесов) на территории заказника осуществляется в соответствии с лесохозяйственными регламентами и в соответствии с установленным режимом охраны заказников;
- любительское и спортивное рыболовство, проход маломерных судов по акватории на территории заказника осуществляются в соответствии с действующим законодательством;
- проведение научно-исследовательских работ сотрудниками специализированных научных организаций на территории заказника осуществляется в соответствии с законодательством и согласовывается с департаментом;
- рекреационная и иная не запрещенная деятельность на территории заказника должна осуществляться с соблюдением Правил пожарной безопасности в лесах.

В целях создания инфраструктуры для развития экологического туризма, иной деятельности, не противоречащей режиму особой охраны, на территории заказника допускается:

- в летний период – осуществление благоустройства, в том числе размещение дорожно-тропиночной сети, учебно-туристической трассы, проведение мероприятий, имеющих культурное, эстетическое, рекреационное, оздоровительное значение;
- в зимний период – организация снегоходной трассы, т.е. специально подготовленной полосы снега различной протяженности и сложности с плотным снежным покрытием, свободной от препятствий и обозначенной специальными знаками сезонного назначения.

Деятельность осуществляется государственным казенным учреждением «Дирекция особо охраняемых природных территорий Кемеровской области - Кузбасса».

## **5.2 Памятники истории и культуры**

Перечень объектов культурного наследия федерального значения – объектов археологического наследия на территории Междуреченского городского округа представлен в таблице 2.5.2. Перечень объектов культурного наследия местного (муниципального) значения на территории Междуреченского городского округа представлен в таблице 2.5.3.

Таблица 2.5.2

## Перечень объектов культурного наследия федерального значения – объектов археологического наследия

№	Наименование	Местоположение	Акт органа государственной власти о включении в Единый государственный реестр объектов культурного наследия	Границы территории объекта культурного наследия	Датировка
1	2	3	4	5	6
A1	Поселение Банное	Левый приустьевой мыс р. Банного правого притока р. Теба	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 г. № 358	Утверждены Приказом комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области от 14.10.2019 г. №281	эпоха средневековья
A2	Поселение Косой Порог	Правый берег р. Томи в 50 м ниже турбазы «Косой Порог»	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 г. № 358	-	эпоха средневековья
A3	Местонахождение Майзас-1	п. Майзас, левый берег р. Томь в 2 км ниже устья р. Майзас	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 г. № 358	-	палеолит
A4	Поселение Междуреченск	Левый берег р. Томи в 5,5 км выше устья правого притока р. Усы и в 4 км выше железнодорожного моста через р. Томь	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 г. № 358	-	позднее средневековье
A5	Поселение Сыркаши-1	Левый берег р. Томи в 1,5 км выше устья р Уса	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 г. № 358	-	эпоха средневековья
A6	Грунтовый могильник Чебалсу	Правый приустьевой мыс р. Чебалсу правого притока р Томи	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 г. № 358	-	эпоха средневековья

Таблица 2.5.3

## Перечень объектов культурного наследия местного (муниципального) значения

№	Наименование объекта	Дата сооружения, автор	Основание	Границы территории объекта культурного наследия	Вид объекта культурного наследия	Состояние
1	2	3	4	5	6	7
1	Мемориал погибшим шахтерам шахты им. Л.Д. Шевякова	1993, 1996 гг.	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 г. № 358	Утверждены Приказом департамента культуры и национальной политики Кемеровской области от 15.10.2019 г. №557	Памятники истории	удовлетворительно
2	Мемориал шахтерской славы	2001 г. Скульпторы А.П.Хмелевской, П.Сединин, Е.Потехин	Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 20.12.2007 г. № 358	Утверждены Приказом департамента культуры и национальной политики Кемеровской области от 15.10.2019 г. №558	Памятники градостроительства и архитектуры	удовлетворительно

Для объекта культурного наследия «Мемориал шахтерской славы» утверждены границы зоны охраны и границы зон регулирования застройки и хозяйственной деятельности Постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 14.06.2016 г. №236.

В границах зон охраны объекта культурного наследия местного (муниципального) значения «Мемориал шахтерской славы», расположенного по адресу: г. Междуреченск, ул. 50 лет Комсомола, городской парк, устанавливаются следующие особые режимы использования земель и требования к градостроительным регламентам:

1. Особый режим использования земель и требования к градостроительным регламентам в границах территории охранной зоны ОКН:

Запрещается:

- строительство, за исключением применения специальных мер, направленных на сохранение и восстановление (регенерацию) историко-градостроительной и природной среды объекта культурного наследия;
- изменение объемно-пространственных характеристик и особенностей объекта культурного наследия, послуживших основанием для включения его в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации (предмет охраны);
- проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, создающих угрозу для сохранности объекта культурного наследия;
- размещение нестационарных и мобильных объектов, за исключением объектов, необходимых для сохранения и содержания объекта культурного наследия;
- размещение наружной рекламы;
- применение технических средств, создающих динамическое, ударное или ударно-вибрационное воздействие на конструкции объекта культурного наследия;
- устройство сетей инженерно-технического обеспечения, возвышающихся над поверхностью земли;
- размещение автостоянок, парковочных мест;
- установка ограждений высотой более 0,6 метра;
- изменение ландшафтных характеристик существующей территории;
- засорение территории бытовыми и промышленными отходами любого вида и форм.

Разрешается:

- реконструкция и ремонт объектов инженерно-транспортных коммуникаций, сетей инженерно-технического обеспечения при условии отсутствия влияния производимых работ (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия;
- размещение информационной конструкции (не более одной конструкции), содержащей информацию о популяризации и использовании объекта культурного наследия, информацию ориентирования в городской среде, размерами не более 1,0×1,6 метра, высотой от планировочной отметки (для отдельно стоящих конструкций) не более 2,0 метра;
- хозяйственная деятельность, не нарушающая целостность объекта культурного наследия и не создающая угрозы его повреждения, разрушения или уничтожения;

– благоустройство и озеленение территории, реконструкция зеленых насаждений, направленные на сохранение, использование и популяризацию объекта культурного наследия, его природной среды.

2. Особый режим использования земель и требования к градостроительным регламентам в границах зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности №1.

Запрещается:

– строительство промышленных, коммунально-складских предприятий (наземных и подземных), в том числе создающих повышенные грузовые потоки, взрывопожароопасность, не обеспечивающих целостность и сохранность объекта культурного наследия и создающих угрозы его повреждения, разрушения или уничтожения;

– устройство сетей инженерно-технического обеспечения, возвышающихся над поверхностью земли;

– применение технических средств, создающих динамическое, ударное или ударно-вибрационное воздействие на конструкции объекта культурного наследия;

– проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, создающих угрозу для сохранности объекта культурного наследия;

– размещение объектов наружной рекламы и информации, включая рекламные конструкции, с размером рекламной поверхности, превышающим 1,2 метра по короткой стороне и 2,0 метра по длинной стороне; высотой от планировочной отметки (для отдельно стоящих конструкций) более 2,0 метра;

– изменение площади зеленых насаждений;

– засорение территории бытовыми и промышленными отходами любого вида и форм.

Разрешается:

– строительство (в соответствии с видами разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, установленными правилами землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ»), капитальный ремонт и реконструкция объектов капитального строительства и их частей при условии отсутствия негативного влияния (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия со следующими ограничениями: без увеличения существующих наземных параметров; без расширения границ существующей застройки; с применением цветового решения, нейтрального по отношению к объекту культурного наследия (цвет из цветовой палитры отделки объекта культурного наследия);

– нейтрализация объектов капитального строительства: высадка деревьев вдоль ограждающих конструкций с южной и западной сторон, формирующих природный экран высотой более 5,0 метра;

– снос построек и объектов капитального строительства при условии отсутствия негативного влияния (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия;

– строительство подземных сооружений при наличии инженерно-геологических исследований, подтверждающих отсутствие негативного воздействия на объект культурного наследия;

- строительство и реконструкция объектов инженерно-транспортных коммуникаций, сетей инженерно-технического обеспечения при условии отсутствия влияния производимых работ (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия;

- благоустройство и озеленение территории, реконструкция зеленых насаждений.

3. Особый режим использования земель и требования к градостроительным регламентам в границах зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности №2

Запрещается:

- строительство промышленных, коммунально-складских предприятий (наземных и подземных), в том числе создающих повышенные грузовые потоки, взрывопожароопасность, не обеспечивающих целостность и сохранность объекта культурного наследия и создающих угрозы его повреждения, разрушения или уничтожения;

- устройство сетей инженерно-технического обеспечения, возвышающихся над поверхностью земли;

- применение технических средств, создающих динамическое, ударное или ударно-вибрационное воздействие на конструкции объекта культурного наследия;

- проведение земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, создающих угрозу для сохранности объекта культурного наследия;

- размещение объектов наружной рекламы и информации, включая рекламные конструкции, с размером рекламной поверхности, превышающим 1,2 метра по короткой стороне и 3,0 метра по длинной стороне, высотой от планировочной отметки (для отдельно стоящих конструкций) более 2,5 метра;

- засорение территории бытовыми и промышленными отходами любого вида и форм.

Разрешается:

- строительство (в соответствии с видами разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, установленными правилами землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ»), капитальный ремонт и реконструкция объектов капитального строительства и их частей при условии отсутствия негативного влияния (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия со следующими ограничениями: предельная высота объектов капитального строительства по коньку кровли не более 12,0 метра; с применением цветового решения, нейтрального по отношению к объекту культурного наследия (цвет из цветовой палитры отделки объекта культурного наследия);

- нейтрализация объекта капитального строительства «Аврора» по ул. Королевой, 4 А: высадка деревьев перед главным фасадом здания (южным фасадом), формирующих кронами природный экран высотой более 10,0 метра; изменение цветового решения рекламно-информационных надписей «Аврора» и «Эльдорадо» на главном фасаде здания (южном фасаде) на нейтральное цветовое решение по отношению к объекту культурного наследия (цвет из цветовой палитры отделки объекта культурного наследия);

- снос построек и объектов капитального строительства при условии отсутствия негативного влияния (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия;

- строительство подземных сооружений при наличии инженерно-геологических исследований, подтверждающих отсутствие негативного воздействия на объект культурного наследия;

- строительство и реконструкция объектов инженерно-транспортных коммуникаций, сетей инженерно-технического обеспечения при условии отсутствия влияния производимых работ (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия;

- благоустройство и озеленение территории, реконструкция зеленых насаждений.

4. Особый режим использования земель и требования к градостроительным регламентам в границах зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности № 3.

Запрещается:

- строительство промышленных, коммунально-складских предприятий (наземных и подземных), в том числе создающих повышенные грузовые потоки, взрывопожароопасность, не обеспечивающих целостность и сохранность объекта культурного наследия и создающих угрозы его повреждения, разрушения или уничтожения;

- устройство сетей инженерно-технического обеспечения, возвышающихся над поверхностью земли;

- применение технических средств, создающих динамическое, ударное или ударно-вибрационное воздействие на конструкции объекта культурного наследия;

- размещение отдельно стоящих конструкций объектов наружной рекламы и информации;

- размещение на фасадах объектов капитального строительства рекламных (информационных) конструкций площадью поверхности более 1,5 кв. метра;

- засорение территории бытовыми и промышленными отходами любого вида и форм.

Разрешается:

- строительство (в соответствии с видами разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, установленными правилами землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ»), капитальный ремонт и реконструкция объектов капитального строительства и их частей при условии отсутствия негативного влияния (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия со следующими ограничениями: предельная высота объектов капитального строительства по коньку кровли не более высоты существующей застройки, что составляет 17,0 метра; с применением цветового решения, нейтрального по отношению к объекту культурного наследия (цвет из цветовой палитры отделки объекта культурного наследия); с сохранением существующей линии застройки вдоль ул. Королевой, пр-кт. 50 лет Комсомола;

- снос построек и объектов капитального строительства при условии отсутствия негативного влияния (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия;

- строительство подземных сооружений при наличии инженерно-геологических исследований, подтверждающих отсутствие негативного воздействия на объект культурного наследия;

- строительство и реконструкция объектов инженерно-транспортных коммуникаций, сетей инженерно-технического обеспечения при условии отсутствия влияния производимых работ (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия;

- благоустройство и озеленение территории.

5. Особый режим использования земель и требования к градостроительным регламентам в границах зоны регулирования застройки и хозяйственной деятельности № 4.

Запрещается:

- строительство промышленных, коммунально-складских предприятий (наземных и подземных), в том числе создающих повышенные грузовые потоки, взрывопожароопасность, не обеспечивающих целостность и сохранность объекта культурного наследия и создающих угрозы его повреждения, разрушения или уничтожения;
- изменение типа застройки и планировки, исторически сложившегося вдоль направлений ул. Весенней, пр-кт. 50 лет Комсомола;
- устройство сетей инженерно-технического обеспечения, возвышающихся над поверхностью земли;
- применение технических средств, создающих динамическое, ударное или ударно-вибрационное воздействие на конструкции объекта культурного наследия;
- размещение отдельно стоящих конструкций объектов наружной рекламы и информации; рекламных растяжек (троллов) над дорожным полотном пр-кт. 50 лет Комсомола;
- размещение на фасадах объектов капитального строительства рекламных (информационных) конструкций площадью поверхности более 1,5 м<sup>2</sup>;
- засорение территории бытовыми и промышленными отходами любого вида и форм.

Разрешается:

- строительство (в соответствии с видами разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства, установленными правилами землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ»), капитальный ремонт и реконструкция объектов капитального строительства и их частей при условии отсутствия негативного влияния (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия со следующими ограничениями: предельная высота объектов капитального строительства по коньку кровли не более высоты существующей застройки, что составляет 17,0 метра; с применением цветового решения, нейтрального по отношению к объекту культурного наследия (цвет из цветовой палитры отделки объекта культурного наследия); с сохранением существующей линии застройки вдоль ул. Весенней, пр-кт. 50 лет Комсомола;
- снос построек и объектов капитального строительства при условии отсутствия негативного влияния (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия;
- строительство подземных сооружений при наличии инженерно-геологических исследований, подтверждающих отсутствие негативного воздействия на объект культурного наследия;
- строительство и реконструкция объектов инженерно-транспортных коммуникаций, сетей инженерно-технического обеспечения при условии отсутствия влияния производимых работ (в том числе динамических воздействий) на объект культурного наследия;
- размещение на фасадах объектов капитального строительства, выходящих на ул. Весеннюю, пр-кт. 50 лет Комсомола, рекламных конструкций в виде отдельных накладных букв без использования подложки с применением цветового решения, нейтрального по

отношению к объекту культурного наследия (цвет из цветовой палитры отделки объекта культурного наследия);

- благоустройство и озеленение территории: высадка зеленых насаждений на островках зелени между дорожным полотном по пр-кт. 50 лет Комсомола высотой не более 0,7 метра;
- устройство функционального дорожного освещения;
- устройство архитектурного освещения зданий;
- размещение малых архитектурных форм;
- замена покрытий дорожек, тротуаров, площади.

Для объекта культурного наследия федерального значения – памятник археологии «Поселение Банное» Приказом комитета по охране объектов культурного наследия Кемеровской области от 14.10.19 г. № 281 установлен особый режим использования земельного участка, в границах которого располагается объект культурного наследия.

В границах земельного участка, в границах которого располагается объект археологического наследия федерального значения - памятник археологии «Поселение Банное»:

#### 1. Запрещается:

- изменение правового режима земельного участка по решениям исполнительных органов государственной власти и органов местного самоуправления без согласования с органом исполнительной власти Кемеровской области - Кузбасса, уполномоченным в области сохранения, использования, популяризации и государственной охраны объектов культурного наследия (далее - региональный орган охраны объектов культурного наследия);
- предоставление земельного участка по решениям исполнительных органов государственной власти и органов местного самоуправления без согласования с региональным органом охраны объектов культурного наследия;
- проведение работ по выявлению и изучению объекта археологического наследия (далее - археологические полевые работы), в том числе любых работ с полным или частичным изъятием археологических находок без разрешения (открытого листа) на право проведения работ определенного вида на объекте археологического наследия, выдаваемого в порядке, установленном Правительством Российской Федерации;
- проведение изыскательских работ, земляных работ, строительных работ, мелиоративных работ, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации), иных работ за исключением проведения таких работ при условии реализации раздела об обеспечении сохранности объекта археологического наследия в проекте проведения указанных работ или при условии реализации проекта обеспечения сохранности объекта археологического наследия либо при условии реализации плана проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на объект археологического наследия, получивших положительное заключение государственной историко-культурной экспертизы и согласованных региональным органом охраны объектов культурного наследия;
- производство сельскохозяйственных работ и распашка земельного участка в границах территории объекта археологического наследия.

2. Условия доступа граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства к объекту археологического наследия устанавливаются региональным органом охраны объектов культурного наследия по согласованию с собственником или иным законным владельцем земельного участка, в границах которого, в пределах координат характерных (поворотных) точек границ территории, располагается объект археологического наследия.

### **5.3 Мероприятия по сохранению и регенерации исторического и культурного наследия**

Материальные объекты культурного наследия, представленные памятниками истории и культуры, памятниками археологии, архитектуры испытывают воздействие многочисленных факторов риска естественного (подтопление паводковыми водами, сильные ветры, ураганы, засухи, повышенная пожароопасность и другие стихийные бедствия) и антропогенного (загрязнение воздушного бассейна, загрязнение территории памятников промышленными и бытовыми отходами, транспортная вибрация, подтопление грунтовыми и техногенными водами, подмыв и разрушение берегов, оползни) происхождения, действующих порознь или в различных сочетаниях. В муниципальном образовании объект культурного наследия подвергается постоянному или временному воздействию факторов риска естественного и антропогенного происхождения.

Основными мероприятиями по сохранению объектов культурного наследия являются мероприятия, направленные на обеспечение физической сохранности и сохранение историко-культурной ценности объекта культурного наследия, предусматривающие консервацию, ремонт, реставрацию, приспособление объекта культурного наследия для современного использования и включающие в себя научно-исследовательские, изыскательные, проектные и производственные работы, научное руководство проведением работ по сохранению объекта культурного наследия, технический и авторский надзор за проведением этих работ.

В соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» в целях обеспечения сохранности объекта культурного наследия в его исторической среде на сопряженной с ним территории устанавливаются зоны охраны объекта культурного наследия: охранный зона, зона регулирования застройки и хозяйственной деятельности, зона охраняемого природного ландшафта. В границах зон охраны объектов культурного наследия запрещаются строительство объектов капитального строительства и их реконструкция, связанная с изменением их параметров (высоты, количества этажей, площади), за исключением строительства и реконструкции линейных объектов.

Проектирование и проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ на территории памятника запрещаются, за исключением работ по сохранению данного памятника и его территории, а также хозяйственной деятельности, не нарушающей целостности памятника и не создающей угрозы их повреждения, разрушения или уничтожения.

Проектирование и проведение работ по сохранению памятника и его территории осуществляются по согласованию с соответствующим органом охраны объектов культурного наследия.

В случае угрозы нарушения целостности и сохранности объекта культурного наследия, наличие которой устанавливается актом государственного органа охраны объектов культурного

наследия области, движение транспортных средств на территории данного объекта или в его зонах охраны ограничивается или запрещается Правительством области до устранения причин, вызвавших такое ограничение или запрещение, по представлению государственного органа охраны объектов культурного наследия области и по согласованию с органом местного самоуправления, на территории которого находится данный объект.

Обременения прав, связанных с сохранением объектов археологического наследия

В пределах границ территорий объектов культурного наследия пользователи (собственники) земельных участков при проектировании и проведении землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных и иных работ обязаны:

- заключить со специально уполномоченным региональным госорганом охраны объектов культурного наследия (далее региональный госорган охраны объектов культурного наследия) Охранное обязательство по земельному участку, в пределах которого располагается объект археологического наследия (памятник археологии);

- до начала проведения земляных, строительных, мелиоративных и иных работ согласовывать с региональным государственным органом охраны объектов культурного наследия проекты хозяйственного освоения земельных участков, проведения землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных и иных работ;

- разработать в составе проекта строительства, хозяйственной и иной деятельности раздел об обеспечении сохранности объекта культурного наследия и согласовать данный раздел с региональным госорганом охраны объектов культурного наследия;

- обеспечить организацию проведения и финансирование археологических работ в соответствии с разделом об обеспечении сохранности объекта археологического наследия.

На земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению, расположенных вне границ территорий объектов культурного наследия и их охранных зон, заказчик до начала землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ обязан:

- согласовать отводы земельных участков, подлежащих хозяйственному освоению, с региональным госорганом охраны объектов культурного наследия;

- обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельных участков, подлежащих хозяйственному освоению;

- представить в региональный госорган охраны объектов культурного наследия Заключение специализированной научно-исследовательской организации археологического профиля по результатам историко-культурной экспертизы о наличии либо отсутствии объектов археологического наследия на земельных участках, подлежащих хозяйственному освоению;

- разработать в составе проектно-сметной документации на проведение землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ раздел об обеспечении сохранности объекта культурного наследия и согласовать данный раздел с управлением (в случае выявления в границе земельного участка, подлежащего хозяйственному освоению, неизвестных ранее объектов археологического наследия);

- осуществлять в полном соответствии с разделом об обеспечении сохранности объекта культурного наследия проектирование и проведение землеустроительных, земляных,

строительных, мелиоративных, хозяйственных и иных работ (при наличии на земельном участке выявленного объекта археологического наследия).

Сохранение объектов культурного наследия осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 25.06.2002 г. № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации».

**В целях обеспечения сохранности объектов культурного наследия**, расположенных на территории Междуреченского городского округа, в проекте предлагаются следующие мероприятия:

1. Выявление объектов культурного наследия в целях их дальнейшего включения в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации в качестве объектов культурного наследия местного (муниципального) значения.

2. Организация государственной историко-культурной экспертизы земельных участков, отводимых под хозяйственную деятельность.

3. Организация разработки проектов зон охраны объектов культурного наследия местного значения (памятников и ансамблей).

4. Организация и содействие в установлении границ территорий объектов культурного наследия.

5. Организация разработки градостроительных регламентов, предусматривающих меры, обеспечивающие содержание и использование объектов культурного наследия в соответствии с требованиями Закона и их соблюдение.

6. Организация и содействие проведению мониторинга по контролю над состоянием и использованием объектов культурного наследия всех категорий значения на территории Междуреченского городского округа.

7. Организация составления перечня объектов культурного наследия, нуждающихся в противоаварийных и консервационных работах.

8. Оформление охранных обязательств с собственниками и пользователями зданий, являющихся объектами культурного наследия.

9. Отнесение земельных участков, в пределах которых располагаются объекты культурного наследия, к землям историко-культурного назначения, постановка на кадастровый учет.

10. Организация разработки и продвижение инвестиционных проектов реставрации и приспособления объектов культурного наследия для современного использования.

11. Организация разработки муниципальных и областных программ, направленных на сохранение, использование и популяризацию объектов культурного наследия.

12. Привлечение населения к участию в обсуждении и решении вопросов сохранения историко-культурного наследия.

На территории археологических памятников запрещаются все виды хозяйственной деятельности, связанные с земляными работами, за исключением работ, направленных на сохранение объектов археологического наследия. Основными видами работ по сохранению археологического наследия являются спасательные археологические полевые работы (раскопки и разведки). Работы по выявлению и изучению объектов археологического наследия проводятся на основании выдаваемого сроком не более чем на один год, в порядке, устанавливаемом

уполномоченным Правительством Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти, разрешения (открытого листа) на право проведения работ определенного вида на объекте археологического наследия.

Любые земляные работы на земельных участках, в пределах которых располагаются объекты археологического наследия (памятники археологии) могут производиться только при наличии в проектной документации раздела по обеспечению сохранности объекта культурного наследия и согласования проектной документации с органом исполнительной власти, уполномоченным в области охраны объектов культурного наследия Междуреченского городского округа.

#### **Сопутствующие мероприятия:**

1. Сохранение элементов трасс исторических дорог, участков ценного природно-культурного ландшафта для повышения туристической привлекательности территории, наиболее полного раскрытия туристско-рекреационного потенциала территории, в т.ч. обустройство видовых площадок, мест отдыха и ночлега на базе старинных сел и деревень и т.п.

2. Организация разработки и осуществление мер по развитию ремонтно-реставрационной базы, подготовке высококвалифицированных мастеров-реставраторов.

3. Составление свода нематериального наследия – обычаев, фольклора, бытовых и кулинарных традиций и т.д., широкая публикация материалов по данной тематике с целью включения этого наследия в современную жизнь.

#### **5.4 Территории традиционного природопользования**

Границы территорий традиционного природопользования на территории Междуреченского городского округа на сегодняшний день не установлены и определяются в соответствии с ФЗ от 7 мая 2001 г. № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» решениями Правительства Российской Федерации, Правительства Кемеровской области - Кузбасса, а также органами местного самоуправления.

В соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 8 мая 2009 г. № 631-р Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов РФ и перечня видов их традиционной хозяйственной деятельности, на территории Междуреченского городского округа Кемеровской области - Кузбасса имеются населенные пункты, относящиеся к местам традиционного проживания и традиционной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации (шорцев). К данным населенным пунктам относятся поселки Ильинка, Лужба, Ортон, Сливень, Студеный Плес, Теба, Трехречье и Учас.

Также в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 8 мая 2009 г. № 631-р утвержден перечень видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации:

1. Животноводство, в том числе кочевое (оленоводство, коневодство, яководство, овцеводство).

2. Переработка продукции животноводства, включая сбор, заготовку и выделку шкур, шерсти, волоса, окостенелых рогов, копыт, пантов, костей, эндокринных желез, мяса, субпродуктов.
3. Собаководство (разведение оленегонных, ездовых и охотничьих собак).
4. Разведение зверей, переработка и реализация продукции звероводства.
5. Бортничество, пчеловодство.
6. Рыболовство (в том числе морской зверобойный промысел) и реализация водных биологических ресурсов.
7. Промысловая охота, переработка и реализация охотничьей продукции.
8. Земледелие (огородничество), а также разведение и переработка ценных в лекарственном отношении растений.
9. Заготовка древесины и недревесных лесных ресурсов для собственных нужд.
10. Собирачество (заготовка, переработка и реализация пищевых лесных ресурсов, сбор лекарственных растений).
11. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых для собственных нужд.
12. Художественные промыслы и народные ремесла (кузнечное и железоделательное ремесло, изготовление утвари, инвентаря, лодок, нарт, иных традиционных средств передвижения, музыкальных инструментов, берестяных изделий, чучел промысловых зверей и птиц, сувениров из меха оленей и промысловых зверей и птиц, иных материалов, плетение из трав и иных растений, вязание сетей, резьба по кости, резьба по дереву, пошив национальной одежды и другие виды промыслов и ремесел, связанные с обработкой меха, кожи, кости и других материалов).
13. Строительство национальных традиционных жилищ и других построек, необходимых для осуществления традиционных видов хозяйственной деятельности.

## ГЛАВА 6. ЖИЛИЩНЫЙ ФОНД

### 6.1 Жилищное строительство. Существующее состояние

Информация по жилищному фонду предоставлена МКУ «Управление жилищно-коммунального комплекса».

Характеристика жилого фонда городского округа представлена в таблице 2.6.1.

Таблица 2.6.1

#### Жилищный фонд Междуреченского городского округа

Наименование	Индивидуальные дома		Многоквартирные		
	Количество домов	Общая площадь, кв. м	Количество домов	Количество квартир	Общая площадь, кв. м
1	2	3	5	6	7
Объекты жилищного строительства муниципальной собственности, частной собственности	5942	354800	993	34669	1978400

В настоящий момент общая площадь многоквартирной жилой застройки составляет 1978400 м<sup>2</sup>, что составляет 84,8 % от общей площади жилого фонда.

Площадь жилого фонда Междуреченского городского округа составляет 2333200 м<sup>2</sup>. Средняя обеспеченность жильем составляет 23,56 м<sup>2</sup>/чел., что соответствует Местным нормативам градостроительного проектирования Междуреченского городского округа, утвержденным решением Совета народных депутатов Междуреченского городского округа № 145 от 9.06.2015 г.

Данные по обеспеченности оборудованием жилищного фонда представлены в таблице 2.6.2.

Таблица 2.6.2

#### Обеспеченность оборудованием жилищного фонда

% обеспеченности всеми видами благоустройства	% обеспечения благоустройством индивидуального жилого фонда, от общего числа фонда по типу жилья					% обеспечения благоустройством многоквартирного жилого фонда, от общего числа фонда по типу жилья				
	Водопровод	Канализация	Центральное отопление	Горячее водоснабжение	Газ	Водопровод	Канализация	Центральное отопление	Горячее водоснабжение	Газ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60,5	н/д	н/д	н/д	н/д	-	86,6	84,5	82,9	84,3	-

Данные по динамике ввода жилого фонда (м<sup>2</sup> общей площади) представлены в таблице 2.6.3.

Таблица 2.6.3

Динамика ввода жилого фонда (м<sup>2</sup> общей площади)

Жилой фонд	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ВСЕГО по городскому округу:	28144	30563	30775	25046	25113	25183	25184	25085
в том числе								
Индивидуальный жилой фонд	9300	8757	11872	16224	12690	16011	17518	25085
Многоквартирный жилой фонд	18844	21806	18903	8822	12423	9172	7666	-

Примечание - \* Данные Федеральной службы государственной статистики (www.gks.ru).

Данные по распределению жилого фонда по проценту износа (тыс. м<sup>2</sup> общей площади) представлены в таблице 2.6.4.

Таблица 2.6.4

Данные по распределению жилого фонда по проценту износа (тыс. м<sup>2</sup> общей площади) на территории Междуреченского городского округа

Наименование	Износ			
	До 30%	31%-65%	66%-70%	Свыше 70%
1	2	3	4	5
Междуреченский городской округ	1021,7	1275,8	32,6	3,1

Для Междуреченского городского округа характерно наличие ветхого и аварийного жилого фонда. Сведения представлены в таблице 2.6.5.

Таблица 2.6.5

## Данные по ветхому и аварийному жилому фонду

№ п/п	Адрес (населенный пункт, улица, дом)	Наличие жилищного фонда			
		Количество квартир всего	Площадь квартир всего по дому, м <sup>2</sup>	Площадь ветхого (аварийного) жилищного фонда	Количество проживающих
1	2	3	4	5	6
1	ул. Новая площадка, 20	1	55,6	55,6	1
2	ул. Новая площадка, 16	1	54,2	54,2	1
3	ул. Новая площадка, 14	1	53,7	53,7	7
4	ул. Томская, 26	1	61,5	61,5	1
5	ул. Томская, 41	1	59,5	59,5	4
6	ул. Томская, 22	1	59,5	59,5	2
7	ул. Томская, 49	1	58,5	58,5	2
8	ул. Томская, 32	1	56,1	56,1	1
9	ул. Томская, 35	1	59,8	59,8	3
10	ул. Томская, 34	1	60,6	60,6	1
11	ул. Томская, 38	1	56,2	56,2	3
12	ул. Томская, 39	1	59,6	59,6	5
13	ул. Комсомольская, 32	1	33,1	33,1	9
14	ул. Новая площадка, 11	1	54,3	54,3	1
15	ул. Новая площадка, 7	1	55,3	55,3	3
16	ул. Томская, 42	1	39,4	39,4	3
17	ул. Томская, 43	1	59,5	59,5	4
18	ул. Томская, 63	1	40,6	40,6	4

1	2	3	4	5	6
19	ул. Рыбацкая, 11	1	41,2	41,2	4
20	ул. Томская, 57	1	39,9	39,9	1
21	ул. Томская, 30	1	79,8	79,8	1
22	ул. Томская, 24	1	59,9	59,9	5
23	ул. Томская, 37	1	59,7	59,7	1
24	ул. Томская, 55	1	40,2	40,2	4
25	ул. Томская, 40	1	41,8	41,8	1
26	ул. Томская, 51	1	60,3	60,3	2
27	ул. Болотная, 19	1	41,4	41,4	3
28	ул. Больничная, 1	2	94,9	94,9	5
29	ул. Болотная, 46	1	37	37	9
30	ул. Звездная, 5	1	42,2	42,2	9
31	ул. Камешковая, 36а	1	41,6	41,6	5
32	ул. Камешковая, 81	1	35,3	35,3	1
33	ул. Пихтовый Лог, 4	1	44,1	44,1	2
34	ул. Болотная, 41	1	39,4	39,4	3
35	ул. Камешковая, 30	1	71	71	3
36	ул. Камешковая, 67а	1	37,5	37,5	5
37	ул. Лизы Чайкиной, 12	1	42,1	42,1	1
38	ул. Угольная, 25	1	84,7	84,7	4
39	ул. Радищева, 2	1	41,2	41,2	2
40	ул. Радищева, 3	1	40,4	40,4	3
41	ул. Стандартная, 4	1	39,9	39,9	1
42	ул. Прибрежная, 7	2	127,5	127,5	2
43	ул. Мирная, 1а	1	36,2	36,2	4
44	ул. Черемуховая, 1	1	45,2	45,2	6
45	ул. Прибрежная, 14	2	137,8	137,8	2
46	ул. Усинская, 48	1	46,6	46,6	5
47	ул. Веселая, 44	1	72,8	72,8	8
48	ул. Центральная, 8	4	153,2	153,2	2
49	ул. Прибрежная, 6	3	106,1	106,1	6
50	ул. Прибрежная, 9	1	123,7	123,7	2
51	ул. Гагарина, 5	1	47,9	47,9	2
52	ул. Дорожная, 16	2	77,1	77,1	2
53	ул. Цветочная, 2	2	75,1	75,1	1
54	ул. Таежная, 61	1	45,2	45,2	10
55	ул. Проходчиков, 5	3	100,9	100,9	11
56	ул. Зеленая, 7	4	158,3	158,3	2
57	ул. Рабочая, 5	1	44,2	44,2	3
58	ул. Центральная, 3	3	205,8	205,8	6
59	ул. Центральная, 2	2	131,3	131,3	2
60	ул. Гастелло, 99	1	29,6	29,6	4
61	ул. Прибрежная, 11	2	103	103	3
62	ул. Сыркашинская, 106	1	39	39	4
63	ул. Набережная, 13	1	35,4	35,4	1
64	ст. Лужба, 5	1	45,8	45,8	7
65	ул. Трудовая, 50	1	127	127	1
66	ул. Притомская, 15	4	107,3	107,3	1
67	ул. Цветочная, 8	3	120,1	120,1	8
68	ул. Дорожная, 14	2	75,4	75,4	4
69	ул. Зеленая, 8	2	125,4	125,4	8
70	ул. Леонова, 105	1	51,4	51,4	2
71	ул. Дорожная, 13	2	76,6	76,6	2
72	пер. Дачный, 10	1	39,9	39,9	1
73	ул. Тургенева, 2	1	56,8	56,8	2
74	ул. Снеговая, 68	1	30,5	30,5	3
75	ул. Тургенева, 15	1	69,9	69,9	3
76	ул. Каротажная, 2, 1	1	68	68	1
77	ул. Куюкова, 55	1	71,9	71,9	1

1	2	3	4	5	6
78	ул. Стандартная, 11	2	77,1	77,1	3
79	ул. Радищева, 15	3	152,8	152,8	6
80	ул. Островского, 6	2	99,2	99,2	4
81	ул. Рябиновая, 4	2	85,9	85,9	1
82	ул. Дружбы, 25	2	73,5	73,5	9
83	ул. Майзасская, 45	3	134,2	134,2	15
84	ул. Тракторная, 37	2	77,9	77,9	2
85	ул. Тракторная, 10	2	79,6	79,6	9
86	ул. Тебинская, 11	2	78,5	78,5	2
87	ул. Притомская, 3	2	78,8	78,8	4
88	ул. Притомская, 26	2	97,3	97,3	3
89	ул. Поселковая, 9	2	116	116	5
90	ул. Поселковая, 11	2	79,2	79,2	11
91	ул. Поселковая, 12	2	77,4	77,4	5
92	ул. Звездная, 23	2	89,3	89,3	5
93	ул. Доватора, 34	1	44,3	44,3	1
94	пер. Осенний, 7	1	34,9	34,9	2
95	ул. Путейская, 10	1	77,9	77,9	2
96	ул. Радищева, 4	2	118,7	118,7	8
97	ул. Лесорубов, 11	3	141,8	141,8	11
98	ул. Стандартная, 13	2	80,2	80,2	4
99	ул. Каротажная, 2, кв.1	1	49,8	49,8	1
100	ул. Новая, 9	1	53	53	6
101	ул. Тебинская, 5	2	75,7	75,7	7
102	ул. Мориса Тереза, 4	1	60,4	60,4	1
103	ул. Радищева, 20	2	81	81	7
104	ул. Притомская, 2	2	80	80	5
105	ул. Тебинская, 19	2	92,8	92,8	3
106	ул. Стандартная, 10	1	39,6	39,6	2
107	ул. Тракторная, 18	2	97,5	97,5	9
108	ул. Дорожная, 9	2	78,1	78,1	10
109	пер. Сыркашинский, 25	1	39	39	1
110	ул. Широкий Лог, 19	8	379,7	379,7	21
111	ул. Чайковского, 27	1	49,1	49,1	1
112	ул. Лермонтова, 20а	1	21,2	21,2	1
113	ул. Березовая, 20, кв.2	1	32,7	32,7	1
114	ул. Железнодорожная, 11	1	42,7	42,7	2
115	ул. Тракторная, 5	2	81,8	81,8	9
116	ул. Дальняя, 7	2	96,8	96,8	2
117	ул. Цветочная, 5	2	75,7	75,7	3
118	ул. Притомская, 23	2	84,2	84,2	6
119	ул. Лесорубов, 4	3	144,4	144,4	8
120	ул. Больничная, 4	4	147,8	147,8	15
121	ул. Парниковая, 39	1	14	14	1
122	ул. Тракторная, 43	2	86,1	86,1	3
123	ул. Тракторная, 8а	3	141,3	141,3	9
124	ул. Складская, 1а	12	610,9	610,9	32
125	ул. Вокзальная, 18	80	3158,1	3158,1	139
126	ул. Больничная, 2	4	282,6	282,6	11
<b>Итого</b>		<b>292</b>	<b>13230,9</b>	<b>13230,9</b>	<b>690</b>

Численность детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей составляет 404 человек, из них воспитываются в детском доме - 44 ребенка, в семьях опекунов – 237 детей, в приемных семьях - 109.

На учете в качестве нуждающихся в жилье состоит 453 ребенка-сироты, детей, оставшихся без попечения родителей и лиц из их числа.

В таблице 2.6.6 представлена информация по гражданам, состоящим на учёте в качестве нуждающихся в жилых помещениях в Междуреченском городском округе.

Таблица 2.6.6

Информация по гражданам, состоящим на учёте в качестве нуждающихся в жилых помещениях в Междуреченском городском округе

<b>Информация по гражданам, состоящим на учёте в качестве нуждающихся в жилых помещениях:</b>			
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>1. В реестрах получателей долгосрочных целевых жилищных займов и социальных выплат в рамках законодательства по льготному ипотечному жилищному кредитованию</b>			
<b>№</b>	<b>Законодательный акт, в рамках которого гражданин включён на получение льготного ипотечного кредитования</b>	<b>Наименование категории в соответствии с законом</b>	<b>Количество семей (по состоянию на 01.05.2019г.)</b>
1	Закон КО от 30.04.2013 № 47-ОЗ	многодетная семья	59
2	Закон КО от 16.05.2006 № 58-ОЗ	категории в соответствии с Законом	692
3	Государственная программа РФ «Обеспечение доступным и комфортным жильем и коммунальными услугами граждан РФ»	молодые семьи - участники подпрограммы «Обеспечение жильем молодых семей»	132
<b>2. В отделе учёта, распределения и приватизации муниципального жилищного фонда:</b>			
1	На учете в качестве нуждающихся в получении жилого помещения, предоставляемого по договору социального найма		991

На первую очередь строительства первоочередной задачей станет возмещение объема сносимого аварийного жилого фонда с постепенным выходом на увеличение жилого фонда города. С учетом возможности нового строительства на месте сносимых аварийных домов, генеральным планом не предлагается значительное увеличение селитебной территории за счет освоения новых земель. Учитывая основные тенденции по вводу жилья в городском округе – основной объем планируемого жилья предусматривается за счет многоквартирных среднеэтажных жилых домов и малоэтажной застройки с придомовыми земельными участками.

## ГЛАВА 7. СОЦИАЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Уровень и качество жизни населения Междуреченского городского округа в значительной мере зависят от развитости системы социальной инфраструктуры, включающей в себя учреждения здравоохранения, физкультуры и спорта, образования, культуры и искусства, торговли и т.д.

При прогнозировании развития социальной инфраструктуры в современных социально-экономических условиях принципиально выделение двух видов объектов:

- социально-значимые виды обслуживания, где государственное регулирование по-прежнему остается значительным: сферы образования, здравоохранения, физкультуры и спорта, культуры и искусства;

- виды обслуживания, практически полностью перешедшие или переходящие на рыночные отношения: торговля, общественное питание, бытовое обслуживание, коммунальное хозяйство.

Их развитие происходит путем саморегулирования. Важнейшим ограничителем их развития является платежеспособный спрос населения.

### 7.1 Система социально-бытового и культурно-досугового обслуживания Междуреченского городского округа

#### 7.1.1 Образование

В муниципальном образовании главным подразделением сферы услуг является образование. Основными ее составляющими являются дошкольные образовательные организации, общеобразовательные организации и организации дополнительного образования.

В систему образования городского округа входят следующие объекты:

- Муниципальное казенное учреждение «Управление образованием Междуреченского городского округа», которое осуществляет полномочия учредителя как орган управления в системе образования Междуреченского городского округа;

- 20 общеобразовательных учреждения фактической мощностью 18558 мест (12833 обучающихся), в том числе 1 школа-интернат фактической мощностью 120 мест, 1 общеобразовательное учреждение для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья «Основная школа «Коррекция и развитие» фактической мощностью 540 мест и 1 детский дом фактической мощностью 120 мест;

- 39 дошкольных образовательных учреждений в которых обучается 6018 человек;

- 2 учреждения дополнительного образования в которых занимается 8050 детей;

- Муниципальное образовательное учреждение для детей, нуждающихся в психолого-педагогической и медико-социальной помощи «Центр психолого-медико-социального сопровождения»;

- Муниципальное бюджетное учреждение «Комбинат питания», которое осуществляет организацию питания обучающихся всех школ города;

- 1 учреждение среднего профессионального образования;

- 1 учреждение высшего образования.

Перечень объектов образования Междуреченского городского округа представлен в таблице 2.7.1.

Таблица 2.7.1

## Перечень объектов образования на территории Междуреченского городского округа

Наименование образовательного учреждения	Местоположение	Обслуживаемые населенные пункты	Мощность количество посадочных мест, чел.	Фактическая посещаемость, чел.	Год постройки, характеристика объекта
1	2	3	4	5	6
<b>Организации, реализующие программы высшего образования (Федеральное значение)</b>					
Филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева» в г. Междуреченске	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 36	Междуреченский городской округ	844	497	-
<b>Организации, реализующие программы среднего профессионального (Региональное значение)</b>					
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Междуреченский горностроительный техникум»	Учебный корпус №1, г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 23	г. Междуреченск	1000	926	1960, удовлетворительное
	Учебный корпус №2, г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 11		900	300	1968, 1986 удовлетворительное
<b>Общеобразовательные учреждения (Местное значение городского округа)</b>					
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа № 1	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 18	г. Междуреченск	1176	772	1990, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа № 2	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 9	г. Междуреченск	960	1016	1955, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Основная общеобразовательная школа № 4	г. Междуреченск, ул. Комсомольская, 32а	г. Междуреченск	280	225	1955, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Гимназия № 6	Учебный корпус № 1, г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 23	г. Междуреченск	1884	988	1961, удовлетворительное
	Учебный корпус № 2, г. Междуреченск ул. Кузнецкая, 30а		520	305	1968, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Основная общеобразовательная школа № 7	г. Междуреченск, ул. Проходчиков, 38	г. Междуреченск	1176	772	1990, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Основная общеобразовательная школа № 9	г. Междуреченск, ул. Широкий Лог, 42А	г. Междуреченск	520	167	1963 удовлетворительное

1	2	3	4	5	6
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Основная общеобразовательная школа № 12	г. Междуреченск, ул. Гули Королевой, 11	г. Междуреченск	960	435	1971 удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Основная общеобразовательная школа № 14	п. Теба, ул. Притомская, 17	п. Теба	320	48	1974 удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Основная общеобразовательная школа № 15	г. Междуреченск, ул. Болотная, 16	г. Междуреченск	80	76	1974 удовлетворительное
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа-интернат № 16	п. Ортон, ул. Черемушки, 1в	п. Ортон	120	75	2013 хорошее
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа № 19	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 14	г. Междуреченск	960	1036	1965 удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Лицей № 20	Учебный корпус № 1, г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 59	г. Междуреченск	1420	1267	1967 удовлетворительное
	Учебный корпус № 2, г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 42				1965 удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа № 22	г. Междуреченск, ул. Комарова, 19А	г. Междуреченск	1000	844	1970 удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа № 23	г. Междуреченск, ул. Юдина, 17А	г. Междуреченск, п. Майзас	960	647	1972 удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Гимназия № 24	Учебный корпус № 1, г. Междуреченск, ул. Лазо, 33	г. Междуреченск	2640	1370	1974 удовлетворительное
	Учебный корпус № 2, г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 51				1977 удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа № 25	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 22	г. Междуреченск	1176	1231	1986, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Средняя общеобразовательная школа № 26	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 30	г. Междуреченск	1326	1152	1998, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение Основная общеобразовательная школа «Гармония»	г. Междуреченск, ул. Вахрушева, 3	г. Междуреченск	440	181	1957, удовлетворительное
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья «Основная школа «Коррекция и развитие»	г. Междуреченск, ул. Дунаевского, 1а	г. Междуреченск	520	166	1963, удовлетворительное

1	2	3	4	5	6
Муниципальное казенное образовательное учреждение для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей «Детский дом № 5 «Единство»	г. Междуреченск, ул. Гули Королевой, 3	г. Междуреченск	120	60	1961, хорошее
<b>Дошкольные образовательные учреждения (Местное значение городского округа)</b>					
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 1 «Теремок»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 3	г. Междуреченск	80	90	1960, хорошее
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 2 «Мальшок»	г. Междуреченск, ул. Широкий Лог, 4	г. Междуреченск	35	41	1957, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 3 «Радуга»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 36	г. Междуреченск	80	93	1959, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 6 «Ромашка»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 49	г. Междуреченск	220	295	1994, хорошее
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 7 «Ладушки»	г. Междуреченск, ул. Космонавтов, 6	г. Междуреченск	55	79	1961, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 8 «Одуванчик»	п. Майзас, ул. Майзасская, 36б	п. Майзас	40	7	2013, хорошее
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 9 «Золотой ключик»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 13а	г. Междуреченск	80	112	1962, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 10 «Чайка»	г. Междуреченск, ул. Юности, 7	г. Междуреченск	-	131	1968, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 13 «Солнышко»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 6	г. Междуреченск	95	144	1963, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 15 «Ласточка»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 38	г. Междуреченск	80	111	1965, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 16 «Колокольчик»	г. Междуреченск, ул. Юдина, 5а	г. Междуреченск	110	115	1965, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 17 «Ручеек»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 51а	г. Междуреченск	80	122	1964, хорошее

1	2	3	4	5	6
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 18 «Незабудка»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 44	г. Междуреченск	110	119	1966, требуется капитальный ремонт
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 21 «Гнездышко»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 5а	г. Междуреченск	95	99	1968, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 22 «Малыш»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 5	г. Междуреченск	170	206	1969, хорошее
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 23 «Голубок»	г. Междуреченск, ул. Горького, 51а	г. Междуреченск	55	81	1967, хорошее
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 24 «Светлячок»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 13	г. Междуреченск	110	125	1969, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 25 «Родничок»	г. Междуреченск, ул. Юности, 9	г. Междуреченск	85	76	1969, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 26 «Журавушка»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 23	г. Междуреченск	105	145	1969, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 27 «Росинка»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 20б	г. Междуреченск	210	296	1969, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 28 «Вишенка»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 13; ул. Кузнецкая, 13, к. 1	г. Междуреченск	247	256	1970, хорошее
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 30 «Чебурашка»	г. Междуреченск, ул. Гагарина, 1	г. Междуреченск	55	72	1964, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 33 «Зайчик»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 7	г. Междуреченск	175	160	1969, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 34 «Красная шапочка»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 49	г. Междуреченск	180	293	1978, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 35 «Лесная сказка»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 59	г. Междуреченск	-	152	1980, удовлетворительное

1	2	3	4	5	6
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 36 «Улыбка»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 58а	г. Междуреченск	211	217	1981, хорошее
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 37 «Искорка»	г. Междуреченск, ул. Дзержинского, 24	г. Междуреченск	130	203	1984, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 38 «Черёмушки»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 4	г. Междуреченск	110	172	1975, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 39 «Гусельки»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 54	г. Междуреченск	105	152	1983, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 40 «Калинка»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 29а	г. Междуреченск	125	141	1983, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 41 «Уголек»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 18	г. Междуреченск	210	249	1985, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 43 «Тюльпанчик»	г. Междуреченск, ул. Лукиянова, 25	г. Междуреченск	110	144	1988, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 44 «Соловушка»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 59	г. Междуреченск	220	286	1988, хорошее
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 45 «Добрая фея»	г. Междуреченск, ул. Брянская, 16	г. Междуреченск	200	288	1989, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 46 «Золотой петушок»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 65	г. Междуреченск	-	159	1990, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 53 «Гномик»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 61	г. Междуреченск	-	101	1989, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 54 «Веснушки»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 17	г. Междуреченск	220	256	1991, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 55 «Золотая рыбка»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 17	г. Междуреченск	-	109	1971, удовлетворительное

1	2	3	4	5	6
Муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение «Детский сад № 58 «Алёнушка»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 71	г. Междуреченск	110	121	1966, удовлетворительное
<b>Учреждения дополнительного образования</b>					
Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Детско-юношеский центр»	Корпус № 1, г. Междуреченск, ул. Березовая, 2;	г. Междуреченск	Приспособленное здание	908 за 1 день	1955, удовлетворительное
	Корпус № 2, г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 11				1958, удовлетворительное
Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Центр детского творчества»	Корпус № 1 г. Междуреченск, ул. Лазо, 42	г. Междуреченск	Приспособленное здание	786 за 1 день	1966, удовлетворительное
	Корпус № 2 г. Междуреченск, ул. Брянская, 6а				1994, удовлетворительное

Перечень школьных маршрутов на территории Междуреченского городского округа представлен в таблице 2.7.2.

Таблица 2.7.2

Перечень школьных маршрутов на территории Междуреченского городского округа

Населенный пункт, в котором отсутствуют учреждения образования	Наименование учреждения, обслуживающее население населенного пункта	Характеристики школьного маршрута (остановки, частота маршрута)
1	2	3
п. Майзас	МБОУ СОШ № 23	Протяженность маршрута - 20 км; остановок - 6; рейсы 3 раза в день - утром, в обед и вечером (для обучения в первую и вторую смену), ежедневно, кроме выходных.

В муниципальных образовательных учреждениях занято свыше 1722 педагогических работников. 71 % педагогов от общего числа педагогических работников имеют высшее педагогическое образование, руководящий состав муниципальных образовательных учреждений на 100 % укомплектован специалистами с высшим педагогическим образованием. Профессионализм педагогических работников подтверждается высокими результатами обучающихся и воспитанников, 88 % из педагогов имеют квалификационные категории, 22 % - награды и звания российского и регионального уровней. Анализ состава педагогического персонала муниципальных образовательных учреждений свидетельствует о серьезной проблеме старения педагогических кадров (только 25 % педагогических работников в возрасте до 35 лет).

За последние годы система образования Междуреченского городского округа существенно преобразовалась:

- расширены возможности выбора образовательных программ в образовательных организациях дошкольного, общего и дополнительного образования;
- все образовательные организации Междуреченского городского округа подключены к сети Интернет, существенно улучшилось обеспечение современным информационно-технологическим оборудованием: созданы локальные сети, все общеобразовательные организации и образовательные организации дополнительного образования оснащены мультимедийными проекторами и интерактивными досками, мультимедийное оборудование установлено во всех организациях дошкольного образования, практически во всех школах имеется не менее одного автоматизированного рабочего места для формирования федеральной информационной системы участников государственной итоговой аттестации;
- проведена комплексная модернизация финансово-экономических и организационно-управленческих механизмов муниципальной системы образования: общественное участие в управлении образованием и формировании независимой оценки его качества; нормативное финансирование муниципальных образовательных учреждений; система оплаты труда, ориентированная на результат; независимая система оценки учебных достижений учащихся (ЕГЭ, ОГЭ, мониторинг качества образования); публичная отчетность образовательных организаций (официальные сайты, АИС);
- введены в строй МБДОУ № 8 в поселке Майзас, после капитального ремонта МБДОУ № 23 в районе Притомский, МБДОУ № 36;
- лицензированы медицинские кабинеты в общеобразовательных организациях, получены лицензии на медицинскую деятельность учреждениями дошкольного образования;
- создана доступная среда в МБОУ СОШ № 1, 12, 22, 26, Основной школе «Коррекция и развитие», МБДОУ № 35;
- для расширения доступности получения образовательных услуг маломобильными группами населения приобретено специальное оборудование-телескопические складные пандусы для школ № 2, 4, 7, 12, 22, 25, Лицея № 20, Гимназий № 6, 24, ЦДТ;
- реализован проект по совершенствованию организации питания обучающихся в общеобразовательных организациях, предусматривающий внедрение современного технологического оборудования для приготовления и доставки пищевых продуктов;

– завершены работы по масштабному капитальному ремонту спортивных площадок, благодаря финансовой поддержке семьи мецената А.В. Мельниченко. В городе функционируют шесть современных спортивных площадок школ города: школы № 2, 19, 25, гимназии № 6 и 24, Детско-юношеского центра.

В 2019 году начаты работы по строительству спортивных площадок в МБОУ СОШ № 1, МБОУ Гимназия № 6 имени С.Ф. Вензелева, МБОУ ООШ № 12, МБОУ СОШ № 22, МБОУ СОШ № 23, МБОУ СОШ № 26. Также в 2019 году начались работы по капитальному ремонту детского сада № 18 «Незабудка», который находится в неудовлетворительном состоянии.

В числе позитивных направлений можно назвать:

– сохранение политики социальной поддержки семей, имеющих детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, детей с ограниченными возможностями здоровья;

– создание доступной среды для слабослышащих, слабовидящих детей, для детей с нарушениями речи и с нарушением опорнодвигательного аппарата в МБОУ СОШ № 1, 12, 22, 26, Основной школе «Коррекция и развитие», МБДОУ № 35;

– внедрение федеральных государственных образовательных стандартов общего и дошкольного образования, федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями);

– формирование системы развития и поддержки одаренных детей и талантливых педагогов;

– наличие системы социальной поддержки педагогов, в том числе молодых специалистов;

– создание открытой информационной среды во всех муниципальных образовательных организациях;

– обеспечение бесплатными учебниками 100 % обучающихся муниципальных общеобразовательных организаций;

– создание условий для обучения с использованием дистанционных образовательных технологий во всех муниципальных общеобразовательных организациях;

– оснащение всех муниципальных образовательных организаций системами видеонаблюдения;

– профессиональное развитие кадрового состава: более 98 % педагогических и руководящих работников прошли подготовку по вопросам внедрения ФГОС общего образования, 100 % ФГОС дошкольного образования, подготовка 40 педагогов в связи с введением с 1 сентября 2016 года ФГОС образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) были;

– совершенствование системы питания, модернизация пищеблоков, медицинских кабинетов в образовательных организациях;

– создание современной материально-технической базы для оздоровления, отдыха детей в МБУ ДОЛ «Чайка» и в ЗС(п)ПЛ «Ратник» МБУДО ДЮЦ.

Вместе с тем в городской системе образования есть нерешенные проблемы:

– обеспечение местами в детских садах детей от одного года до трех лет;

– перевод всех обучающихся общеобразовательных организаций на обучение в одну смену;

– создание доступной среды для детей с ограниченными возможностями здоровья;

- сохранение уровня заработной платы работников образования в соответствие с целевыми показателями («дорожная карта») заработной платы работников образования, в том числе обслуживающего и вспомогательного персонала образовательных организаций;
- обеспечение бесплатными учебниками школьников, обучающихся по ФГОС ОО;
- обеспечение системами видеонаблюдения муниципальных образовательных организаций;
- увеличение охвата школьников организованным горячим питанием;
- обновление материально-технической базы муниципальных общеобразовательных организаций;
- привлечение молодых специалистов в муниципальные образовательные организации, подготовка резерва педагогических кадров;
- устройство детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, в семьи граждан;
- реализация программы постинтернатной адаптации выпускников «интернатных организаций».

Основной целью муниципальной программы «Развитие системы образования Междуреченского городского округа» на 2017-2019 является осуществление муниципальной политики, направленной на стабильное функционирование системы образования и обеспечение процессов его развития, обеспечение доступности качественного образования, совершенствование условий для социальной адаптации и интеграции в общество детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей.

Задачи муниципальной программы:

1. Обеспечение доступного качественного дошкольного, общего и дополнительного образования, создание равных возможностей для получения качественного образования. Задача предусматривает:

- расширение возможностей получения образовательных услуг;
- введение федеральных государственных образовательных стандартов общего и дошкольного образования, федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями);
- формирование системы мониторинга системы образования;
- развитие механизмов стимулирования непрерывного профессионального роста педагогов, их мотивации к повышению качества работы, создание условий для развития профессионализма работников образования;
- создание организационных и финансовых условий по обеспечению комплексной безопасности участников образовательных отношений;
- снижение уровня пожароопасности зданий муниципальных образовательных организаций, оснащение образовательных организаций современными системами мониторинга пожарной безопасности;
- снижение риска возникновения чрезвычайных ситуаций в муниципальных образовательных организациях;
- укрепление и развитие инфраструктуры муниципальной системы образования, материально-технической и учебно-методической базы образовательных организаций в соответствии с современными требованиями к образовательному процессу.

2. Создание необходимых условий для обучения детей с ограниченными возможностями здоровья - обеспечение доступности качественных образовательных услуг детям-инвалидам и детям с ограниченными возможностями здоровья через:

- реализацию мероприятий по созданию доступной среды в муниципальных образовательных организациях;
- формирование моделей инклюзивного образования;
- внедрение дистанционных образовательных технологий.

3. Совершенствование системы выявления, развития и адресной поддержки талантливых детей, обеспечение условий для их личностной самореализации и профессионального самоопределения, успешной социализации, сохранение и развитие мер социальной поддержки в муниципальной системе образования. Задача предусматривает:

- привлечение в отрасль высококвалифицированных кадров, а также молодых специалистов;
- развитие форм семейного устройства детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей;
- адресная поддержка талантливых детей, социальная поддержка детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, детей-инвалидов, детей с туберкулезной интоксикацией.

4. Сохранение и укрепление здоровья обучающихся, воспитанников муниципальных образовательных организаций, совершенствование системы физического воспитания и спорта в муниципальных образовательных организациях через:

- профилактика правонарушений и преступлений несовершеннолетних через вовлечение обучающихся, воспитанников в занятия различными видами спорта;
- развитие инфраструктуры для занятий массовым спортом как в муниципальных образовательных организациях, так и по месту жительства;
- патриотическое воспитание детей и подростков и подготовка к службе в армии, осуществление процесса подготовки и контроля спортивных нормативов у лиц допризывного и призывного возрастов;
- совершенствование системы контроля качества и безопасности питания обучающихся и воспитанников во всех образовательных организациях;
- увеличение охвата горячим питанием учащихся 1-11-х классов общеобразовательных организаций;
- обеспечение социальных гарантий - доступности и равных возможностей получения качественного питания для всех обучающихся, воспитанников;
- повышение уровня компетентности участников образовательных отношений по вопросам здорового питания, за счет разработки и внедрения комплекса мероприятий по пропаганде здорового качественного питания;
- повышение профессионального мастерства работников системы питания образовательных организаций, МБУ «Комбинат питания».

5. Обеспечение доступного качественного отдыха, оздоровления и занятости детей и подростков Междуреченского городского округа:

- обеспечение функционирования сети детских оздоровительных организаций;

- развитие форм организации занятости, отдыха и оздоровления детей;
- увеличение количества охваченных полноценным отдыхом и оздоровлением детей, находящихся в трудной жизненной ситуации;
- обеспечение страхования всех детей, направляемых на отдых и оздоровление;
- координирование взаимодействия органов местного самоуправления, работодателей, профсоюзных организаций по вопросам отдыха и оздоровления детей.

### 7.1.2 Физкультура и спорт

Вовлечение граждан в регулярные занятия физической культурой и спортом относится к числу приоритетных направлений развития физической культуры и спорта в Междуреченском городском округе.

В Междуреченском городском округе физкультурно-оздоровительная работа ведется в 189 учреждениях, предприятиях, объединениях, организациях.

В системе МКУ УФКиС функционируют 7 спортивных школ, из них 2 спортивные школы олимпийского резерва (общее количество занимающихся на 01.01.2019 г. – 2745 человек):

- Муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа олимпийского резерва по горнолыжному спорту имени Г.А. Хохрина» (МБУ «СШОР по ГС»). Здание, где располагается горнолыжная школа (фактический адрес: ул. Сыркашинская, 1б), введено в эксплуатацию в 1984 году, капитальный ремонт производился в 2012 году. На сегодняшний день в школе занимается 300 человек;
- Муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа по единоборствам им. В.Я. Кульбякина» (МБУ «СШОР по единоборствам») располагается на городском стадионе «Томусинец» ул. Березовая, 1а. В школе занимается 405 человек;
- Муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа по футболу» (МБУ «СШ по футболу»). Спортивный зал школы, расположенный по адресу ул. Вокзальная, 75 (введен в эксплуатацию в 1970 году), стадион СШ по футболу: проспект 50 лет Комсомола, 37 (введен в эксплуатацию в 1992 году). На сегодняшний день в школе занимается 520 человек;
- Муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа по прыжкам на лыжах с трамплина и лыжному двоеборью» (МБУ «СШ-ТРАМПЛИНЫ»), школа располагается по адресу: ул. Сыркашинская, 1б. Спорткомплекс трамплинов введен в эксплуатацию в 1981 году, гостиница в 1984 году. На сегодняшний день в школе занимается 50 человек;
- Муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа по игровым видам спорта» (МБУ «СШ спортивных игр») базируется в учреждениях МБУФКиС «ОСОК «Томусинец» (ул. Березовая, 1а) на сегодняшний день в школе занимается 390 человек;
- Муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа хоккея и фигурного катания на коньках» (МБУ «СШ ХОККЕЯ и ФК») расположена в спортивно-культурном комплексе «Кристалл» (проспект 50 лет Комсомола, 19а). МУП СКК «Кристалл» введен в эксплуатацию в 2001 году. На сегодняшний день в школе занимается 436 человека;
- Муниципальное бюджетное учреждение «Комплексная спортивная школа» (МБУ «КСШ») базируется в учреждениях МБУФКиС «ОСОК «Томусинец» (ул. Березовая, 1а), на сегодняшний день в школе обучается 644 человек.

В основном все тренировочные занятия занимающихся спортивных школ проходят на спортсооружениях МБУФКиС «ОСОК «Томусинец», МБУФКиС «Центр зимних видов спорта» и в СКК «Кристалл».

Характеристика спортивных объектов на территории Междуреченского городского округа представлена в таблице 2.7.3.

Численность граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, по состоянию на 31 декабря 2018 года составила 31 373 человека или 33,76 % от общей численности населения Междуреченского городского округа (на 31.12.2017 года – 29 669 человек и 31,66 % соответственно).

Для достижения целей государственной политики в сфере физической культуры и спорта необходимо увеличить число граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, в том числе среди учащихся и студентов. Для этого необходимо решить проблему обеспеченности спортивными сооружениями. В городе не хватает современного игрового спортивного зала с трибунами, плавательного бассейна, современных спортивных площадок. Необходимо построить многофункциональные лыжные базы на стадионе «Томусинец» и на горнолыжном комплексе «Югус», теннисный корт, запасное футбольное поле с искусственным покрытием; реконструировать гостиницу на спорткомплексе трамплинов; построить в различных частях города и в отдаленных поселках тренажерные комплексы. Назрела необходимость в строительстве скейт-парка и автодрома. Жизненно необходимым становится развитие горнолыжного комплекса «Югус» для дополнительного притока любителей данного вида спорта из других регионов. Поэтому основным направлением работы на данный момент является совершенствование существующих спортивных объектов, строительство новых и создание условий для их общей доступности.

Одновременно требуется обеспечить успешное развитие системы подготовки спортивного резерва. Воспитанники междуреченских спортивных школ входят в состав сборных команд различного уровня: от сборных команд Кемеровской области - Кузбасса до сборных команд России. Системный подход к подготовке юных спортсменов позволит более качественно спланировать тренировочный процесс, что положительно отразится на количестве междуреченцев, входящих в состав сборных команд различного уровня, повысить эффективность использования ресурсов в сфере физической культуры и спорта.

Для привлечения граждан к регулярным занятиям физической культурой и спортом необходим комплекс дополнительных мер по развитию детско-юношеского, школьного и студенческого спорта, обеспечение дальнейшего совершенствования системы организации и проведения спортивных соревнований.

Для сохранения положительной динамики и устойчивого развития физической культуры и спорта в ближайшие годы также необходимо:

- продолжать строительство и реконструкцию объектов спорта с учетом потребностей лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов;
- осуществлять модернизацию системы подготовки спортивного резерва и обеспечивать внедрение федеральных стандартов спортивной подготовки и эффективность деятельности учреждений, осуществляющих спортивную подготовку;

- принимать дополнительные меры по повышению качества медико-биологического обеспечения и пропаганды антидопингового контроля в спорте;
- повышать привлекательность физической культуры и спорта как сферы профессиональной деятельности, принимать дополнительные меры по совершенствованию мер социальной защиты спортсменов, квалифицированных тренеров и тренеров-преподавателей;
- повышать эффективность пропаганды физической культуры и спорта, включая производство и распространение информационно-просветительных программ, подготовленных с участием телерадиокомпаний, увеличить объем вещания на эти цели.

Таблица 2.7.3

## Характеристика объектов физической культуры и спорта на территории Междуреченского городского округа

Наименование учреждения	Наименование сооружения	Адрес учреждения	Площадь объекта, м <sup>2</sup>	Единовременная пропускная способность, чел	Год ввода
1	2	3	4	5	6
<b>Плоскостные сооружения (открытые хоккейные поля, турнировые комплексы, спортивные площадки, стадионы и т.д.)</b>					
Муниципальное учреждение физической культуры и спорта объединенный спортивно-оздоровительный комплекс «Томусинец»	Стадион «Томусинец»	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	10320	80	1961 г.
	Стадион «Томусинец-2»	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	14712,5	57	1964 г.
	Баскетбольная площадка	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	60	18	1961 г.
	Волейбольная площадка	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	162	20	1961 г.
	Футбольное поле	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	5400	28	1961 г.
	Футбольное поле	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	6741	28	1961 г.
	Футбольное поле	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	7000	28	1964 г.
	Баскетбольная площадка	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	60	18	1964 г.
	Волейбольная площадка	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	162	20	1964 г.
	Волейбольная площадка	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	162	20	2008 г.
	Площадка для физкультурно-оздоровительных занятий	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	102,08	6	2009 г.
	Площадка для физкультурно-оздоровительных занятий	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	1000	16	1961 г.
Мини-футбольное поле	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	800	28	2010 г.	
Муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа по прыжкам на лыжах с трамплина и лыжному двоеборью»	Лыжная трасса	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	60000	50	1985 г.
	Трамплин К-15	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	-	40	1984 г.
	Трамплин К-40	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	-	40	1984 г.
	Трамплин К-62	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	-	40	1984 г.
	Трамплин К-90	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	-	40	1981 г.
	Трамплин К-120	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	-	40	1981 г.
	Футбольное поле	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	1 125	28	1996 г.
	Площадка для физкультурно-оздоровительных занятий	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	120	12	2008 г.

1	2	3	4	5	6
	Баскетбольная площадка	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	364	18	1996 г.
Муниципальное бюджетное учреждение «Комплексная спортивная школа»	Лыжная трасса	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	25000	40	1993 г.
Муниципальное бюджетное учреждение физической культуры и спорта «Центр зимних видов спорта»	Горнолыжная трасса (скоростной спуск)	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	35000	15	1968 г.
	Горнолыжная трасса (слалом-гигант)	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	60000	20	1965 г.
	Горнолыжная трасса (слалом)	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	35000	30	1965 г.
	Горнолыжная трасса (супер-гигант)	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	60000	10	2002 г.
	Площадка для физкультурно-оздоровительных занятий	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	90	15	2010 г.
	Баскетбольная площадка	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	180	18	2010 г.
	Футбольное поле	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	450	28	2010 г.
	Волейбольная площадка	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	162	20	2010 г.
Муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа по футболу»	Футбольное поле	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 37	4050	28	1994 г.
Муниципальное унитарное предприятие Спортивно-культурный комплекс «Кристалл»	Площадка для физкультурно-оздоровительных занятий	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 19а	345	20	2012 г.
<b>Физкультурно-спортивные залы (крытые хоккейные корты, тренажерные залы, лыжные базы)</b>					
Муниципальное унитарное предприятие Спортивно-культурный комплекс «Кристалл»	Крытый спортивный объект с искусственным льдом «Кристалл»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 19а	1800	43	2001 г.
	Тренажерный зал		70,4	10	2001 г.
	Помещение спортивного назначения		66,8	10	2001 г.
Муниципальное бюджетное учреждение физической культуры и	Спортивный зал	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1б	648	35	1983 г.

1	2	3	4	5	6
спорта «Центр зимних видов спорта»					
Муниципальное бюджетное учреждение «Спортивная школа по футболу»	Спортивный зал	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 72 б	209	25	1969 г.
Муниципальное учреждение физической культуры и спорта объединенный спортивно-оздоровительный комплекс «Томусинец»	Спортивный зал	г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а	127,05	30	1961 г.
	Спортивный зал		96,32	25	1961 г.
	Тренажерный зал		225,20	20	1964 г.
	Спортивный зал		158,65	30	1964 г.
	Спортивный зал		482,04	35	1965 г.
	Спортивный зал		110,30	25	1973 г.
	Спортивный зал		327,68	35	1973 г.
	Спортивный зал		419,58	16	1964 г.
Тренажерный зал	92,5	6	1973 г.		

Информация о численности граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом на территории Междуреченского городского округа за 2013-2016 годы представлена в таблице 2.7.4.

Таблица 2.7.4

Численность граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом

Год	Численность граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом (чел)	Общая численность населения муниципального образования в возрасте от 3 до 79 лет (чел)	Доля граждан систематически занимающихся физической культурой и спортом (%)
1	2	3	4
2013	38606	101510	38,03
2014	39310	94687	41,52
2015	39487	94687	41,77
2016	39652	94518	41,95

Для достижения целей государственной политики в сфере физической культуры и спорта необходимо сохранить число граждан, систематически занимающихся физической культурой и спортом, в том числе среди учащихся и студентов.

Информация о численности обучающихся, занимающихся физической культурой и спортом на территории Междуреченского городского округа за 2013-2016 годы представлена в таблице 2.7.5.

Таблица 2.7.5

Численность обучающихся, занимающихся физической культурой и спортом

Год	Численность обучающихся, занимающихся физической культурой и спортом (чел)	Численность населения муниципального образования в возрасте до 17 лет (чел)	Доля обучающихся занимающихся физической культурой и спортом (%)
1	2	3	4
2013	22386	21617	103,56
2014	24207	21760	111,25
2015	19504	22173	87,96
2016	20611	22462	91,75

В городском округе не хватает современного игрового спортивного зала с трибунами, плавательного бассейна, современных спортивных площадок. Поэтому основным направлением работы на данный момент является совершенствование существующих спортивных объектов, создание условий для их общей доступности путем предоставления на бесплатной основе плоскостных сооружений для подготовки и сдачи нормативов ГТО, проведения спортивно-массовых мероприятий бюджетной сферы, льготной категории граждан (инвалиды, многодетные семьи и т.д.).

Одновременно требуется обеспечить успешное развитие системы подготовки спортивного резерва. Воспитанники междуреченских спортивных школ входят в составы сборных команд различного уровня. В настоящее время в состав различных сборных команд России входит 9 человек (бокс, борьба, прыжки с трамплина, горные лыжи), в состав сборных Кузбасса по 12 видам спорта входит более 70 человек. Системный подход к подготовке юных спортсменов позволит более качественно спланировать учебно-тренировочный процесс, что положительно отразится на количестве междуреченцев, входящих в состав сборных команд

различного уровня, повысит эффективность использования ресурсов в сфере физической культуры и спорта.

Для привлечения граждан к регулярным занятиям физической культурой и спортом необходим комплекс дополнительных мер по развитию детско-юношеского, школьного и студенческого спорта, обеспечение дальнейшего совершенствования системы организации и проведения спортивных соревнований.

Для сохранения положительной динамики и устойчивого развития физической культуры и спорта в ближайшие годы также необходимо:

- продолжать строительство и реконструкцию объектов спорта с учетом потребностей лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов;
- осуществлять модернизацию системы подготовки спортивного резерва и обеспечивать внедрение федеральных стандартов спортивной подготовки и эффективность деятельности учреждений, осуществляющих спортивную подготовку.

Основной целью муниципальной программы «Развитие физкультуры, спорта и туризма в Междуреченском городском округе» на 2017-2019 годы является создание условий для приобщения различных слоев населения к занятиям физической культурой и спортом.

Для достижения указанной цели должны быть выполнены следующие задачи:

- повышение мотивации граждан к регулярным занятиям физкультурой и спортом, в том числе через комплекс ГТО;
- развитие инфраструктуры физкультуры и спорта, в том числе для лиц с ограниченными возможностями здоровья;
- совершенствование системы спорта высших достижений и системы подготовки спортивного резерва;
- разработка и внедрение эффективной системы организации и проведения физкультурно-оздоровительных и спортивных мероприятий.

### **7.1.3 Учреждения здравоохранения**

В настоящее время на территории Междуреченского городского округа функционирует 26 медицинских учреждений, а именно:

- 1 инфекционное отделение на 24 койки;
- 1 родильное и гинекологическое отделение на 60 коек;
- 1 терапевтическое отделение на 76 коек;
- 1 офтальмологическое отделение на 7 коек;
- 1 отоларингологическое отделение на 13 коек;
- 1 хирургический корпус на 134 койки;
- 1 педиатрическое отделение на 28 коек;
- 1 психоневрологический диспансер на 30 коек;
- 2 поликлиники с дерматовенерологическим и травматологическим отделениями общей мощностью 306150 посещений в год;
- 2 детские поликлиники общей мощностью 203358 посещений в год;
- 1 женская консультация мощностью 57390 посещений в год;
- 1 центр профилактики и борьбы со СПИДом мощностью 4500 посещений в год;

- 1 стоматологическая поликлиника с ортопедическим отделением общей мощностью 198075 посещений в год;
- 1 центр планирования семьи мощностью 7000 посещений в год;
- 2 отделения общей врачебной практики общей мощностью 29060 посещений в год;
- 3 фельдшерско-акушерских пункта общей мощностью 33000 посещений в год.

Также в Междуреченском городском округе располагается станция скорой медицинской помощи с количеством машин 10 штук.

Учреждения здравоохранения представлены в таблицах 2.7.6-2.7.7. Данные о аптеках на территории городского округа представлены в таблице 2.7.8.

Таблица 2.7.6

## Характеристика объектов здравоохранения на территории Междуреченского городского округа

№	Наименование учреждения	Местоположение	Мощность: Для больниц: койко-места Для поликлиник и ФАП: посещений в год	Фактическая посещаемость, койки (чел)	Год постройки, характеристика объекта (хор., удовл., ветхое)	Физический износ, %
1	2	3	4	5	6	7
<b>Больницы</b>						
1	Инфекционное отделение	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 31	24	24	1964 г. (хорошее)	22 % на 10.04.2015 г.
2	Родильное и гинекологическое отделения	г. Междуреченск, ул. Березовая, 3, корпус 4	60	60	1960 г. (удовл.)	31 % на 14 мая 2008 г.
3	Терапевтическое отделение	г. Междуреченск, ул. Березовая, 3, корпус 6	76	76	1961 г. (удовл.)	40 % на 14.02.2008 г.
4	Офтальмологическое отделение	г. Междуреченск, ул. Березовая, 3, корпус 2	7	7	1969 г. (удовл.)	40 % на 20.03.2015 г.
5	Отоларингологическое отделение	г. Междуреченск, ул. Березовая, 3, корпус 7	13	13	1952 г. (удовл.)	25 % на 12.06.2008 г.
6	Хирургический корпус	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 39	134	134	1965 г. (удовл.)	33 % на 22.05.2008 г.
7	Педиатрическое отделение	г. Междуреченск, ул. Гули Королевой, 15	28	28	1973 г. (хорошее)	17 % на 20.04.2017 г.
8	Психоневрологический диспансер	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 7	30	30	1986 г. (удовл.)	25 % на 28.03.2013 г.
<b>Поликлиники</b>						
9	Поликлиника	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 5	140 750	140 750	1993 г. (удовл.)	18 % на 18.02.2008 г.
10	Филиал поликлиники	г. Междуреченск, ул. Березовая, 3	94 050	94 050	1954 г. (удовл.)	40 % на 14.02.2008 г.
11	Консультативно-диагностический центр	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 5, корпус 1	4 000	4 000	2009 г. (удовл.)	0 % на 13.03.2009 г.
12	Женская консультация	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 64, пом. 1а	57 390	57 390	1978 г. (удовл.)	5 % на 12.01.1990 г.
13	Центр профилактики и борьбы со СПИДом	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 18	4 500	4 500	1970 г. (хорошее)	25 % на 20.05.2014 г.
14	Детская поликлиника	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 27, пом. 1а	99 837	99 837	1987 г. (удовл.)	0 % на 28.04.1989 г.
15	Филиал детской поликлиники	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 37, пом. 61	103 521	103 521	1961 г. (удовл.)	28 % на 26.06.1990 г.

1	2	3	4	5	6	7
16	Стоматологическая поликлиника	г. Междуреченск, ул. Космонавтов, 14, пом. 65	181 925	181 925	1962 г. (удовл.)	29 % на 18.05.1983 г.
17	Ортопедическое отделение стоматологической поликлиники	г. Междуреченск, ул. Космонавтов, 4, пом. 41	16 150	16 150	1960 г. (удовл.)	30 % на 26.04.1991 г.
18	Дерматовенерологическое отделение поликлиники	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 9, пом. 71	33 375	33 375	1963 г. (удовл.)	23 % на 23.05.1991 г.
19	Травматологическое отделение поликлиники	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 10, пом. 65	37 975	37 975	1966 г. (удовл.)	15 % на 28.04.1983 г.
20	Общая врачебная практика № 3	г. Междуреченск, ул. Гагарина, 5а, пом. 1	10 560	10 560	1973 г. (удовл.)	40 % на 28.03.2013 г.
21	Общая врачебная практика № 5	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 22, п. 65	18 500	18 500	1974 г. (удовл.)	26 % на 21.03.1990 г.
22	Центр планирования семьи	г. Междуреченск, ул. Чехова, 2, пом. 3	7 000	7 000	1959 г. (удовл.)	26 % на 04.02.1983 г.
<b>ФАПы</b>						
23	ФАП п. Майзас	п. Майзас, ул. Майзасская, 36а	11 000	11 000	2008 г. (удовл.)	5 % на 28.03.2013 г.
24	ФАП п. Ортон	п. Ортон, пер. Светлый, 6	11 000	11 000	2001 г. (удовл.)	10 % на 28.03.2013 г.
25	ФАП п. Теба	п. Теба, ул. Притомская, 16	11 000	11 000	1978 г. 2012 г. введен в эксплуатацию после реконструкции здания. (хорошее)	20 % на 02.10.2012 г.

Таблица 2.7.7

## Характеристика станций скорой помощи на территории Междуреченского городского округа

Наименование	Адрес	Обслуживаемые населенные пункты	Кол-во машин
1	2	3	4
Станция скорой медицинской помощи	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 22, пом. 57	Междуреченский городской округ (г. Междуреченск, п. Ортон, п. Трехречье, п. Учас, п. Ильинка, п. Теба, п. Лужба, п. Студеный плес, п. Барсуки, п. Майзас)	10

Таблица 2.7.8

## Аптеки на территории Междуреченского городского округа

№	Наименование	Местоположение
1	2	3
1	Аптека	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 5, корпус, 1

Целью муниципальной программы «Развитие здравоохранения Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы является улучшение здоровья населения муниципального образования.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

1. Профилактика инфекционных заболеваний у населения муниципального образования за счет проведения:

- вакцинации против вирусного клещевого энцефалита, пневмококковой инфекции, лептоспироза, туляремии;
- вакцинации призывников против гепатита А, менингококковой инфекции, ветряной оспы;
- проведения своевременной и регулярной дезинфекции городских очагов туберкулеза, очагов социально-значимых паразитарных заболеваний.

2. Профилактика и раннее выявление онкологических заболеваний у населения муниципального образования за счет проведения скрининговых исследований отдельных категорий жителей на онкомаркеры, проведения широкой санитарно-просветительской работы по вопросам профилактики онкозаболеваний.

3. Повышение кадровой обеспеченности ГБУЗ КО МГБ путем реализации мероприятий социальной поддержки молодых специалистов.

4. Укрепление материально-технической базы ГБУЗ КО МГБ путем проведения капитального ремонта педиатрического отделения и здания-склада на территории педиатрического отделения.

#### **7.1.4 Учреждения социальной защиты и поддержки населения**

В Междуреченском городском округе проживает 99025 человек, из них 33425 пенсионеров, что составляет 33,75 %.

В настоящее время в городе стабильно функционируют 1 государственное стационарное учреждение и 3 муниципальных учреждений социального обслуживания населения, одно из них стационарное учреждение (таблица 2.7.9).

Ежегодно в центрах социального обслуживания семьи и детей обслуживается более 20 тыс. человек, в том числе более 10 тыс. несовершеннолетних, из них более 500 детей и подростков стационарным учреждением.

В учреждениях социального обслуживания семьи и детей предпринимается комплекс мер, направленных на создание благоприятной жизненной среды для детей, основанной на принципах, заложенных в Конвенции о правах ребёнка.

За 2016 год оздоровление и реабилитацию в отделениях дневного пребывания несовершеннолетних прошли 700 детей и подростков.

Таблица 2.7.9

## Характеристика учреждений социальной защиты

Наименование учреждения	Адрес учреждения	Обслуживаемые населенные пункты	Проектная мощность, мест	Фактическая посещаемость, мест.	Год постройки, характеристика объекта
2	3	4		5	6
Муниципальное казённое учреждение «Центр социальной помощи семье и детям»	г. Междуреченск пр-кт. Коммунистический, 5	Междуреченский городской округ	60	60	1957 г., удовлетворительное
	г. Междуреченск ул. Интернациональная, 27	Междуреченский городской округ	4	6	1961 г., удовлетворительное
Муниципальное казённое учреждение «Социально-реабилитационный центр для несовершеннолетних»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 17	Междуреченский городской округ	24 (круглосуточное)	24 (круглосуточное)	1966 г., удовлетворительное
	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 17	Междуреченский городской округ	30 (дневное)	30 (дневное)	1966 г., удовлетворительное
Муниципальное бюджетное учреждение «Комплексный центр социального обслуживания населения»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 11	Междуреченский городской округ	35	35	1970 г., удовлетворительное
Государственное бюджетное стационарное учреждение социального обслуживания Кемеровской области – Кузбасса «Междуреченский дом-интернат для престарелых и инвалидов»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 17	Междуреченский городской округ	110	110	1997г. 1 корпус удовлетворительное
					2007г. 2 корпус удовлетворительное
Управление социальной защиты населения администрации Междуреченского городского округа	г. Междуреченск, ул. Космонавтов, 17	Междуреченский городской округ	51	51	1960 г., удовлетворительное
	г. Междуреченск, ул. Юдина, 1	Междуреченский городской округ	16	16	1963 г., удовлетворительное

Основной целью реализации муниципальной программы «Социальная поддержка населения Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы является повышение эффективности системы социальной поддержки и социального обслуживания населения в г. Междуреченске. Повышение эффективности системы социальной поддержки и социального обслуживания населения обусловлено необходимостью предоставления адресной и качественной социальной поддержки отдельным категориям нуждающихся граждан с целью сохранения социальной справедливости и стабильности в обществе.

В рамках достижения указанной цели определено выполнение следующих основных задач:

1. Реализация действующих мер адресной социальной поддержки населения в г. Междуреченске (повышение адресности и целевой направленности предоставления мер социальной поддержки, рост доходов и социальной защищенности отдельных категорий граждан).

2. Повышение качества социальных услуг (соблюдение стандартов качества, расширение перечня социальных услуг).

3. Улучшение материального положения отдельных категорий граждан, оказавшихся в трудной жизненной ситуации (усиление адресной поддержки нуждающихся граждан, оказавшихся в трудной жизненной ситуации, применение различных форм поддержки, стимулирующих граждан к выходу из трудной жизненной ситуации).

4. Обеспечение эффективного управления системой социальной поддержки (своевременное и качественное выполнение установленных функций, реализация системного подхода в развитии социальной защиты населения).

### 7.1.5 Объекты санаторно-курортного назначения

На территории Междуреченского городского округа функционирует один объект санаторно-курортного назначения. Его характеристики приведены в таблице 2.7.10.

Таблица 2.7.10

Информация об учреждениях санаторно-курортного назначения

Наименование учреждения	Мощность, количество коек (номеров)	Адрес	Прочие характеристики объекта размещения
1	2	3	4
Оздоровительный центр «Солнечный»	130 мест	г. Междуреченск, территория МАУ ОЦ «Солнечный», р-н шахты им. В.И. Ленина	Оздоровительный центр «Солнечный» расположен на берегу реки Уса, у подножия горы, в непосредственной близости от города Междуреченск, в 10-15 минутах езды от центра горнолыжного туризма - гора Югус.
Санаторий-профилакторий «Романтика»	200 мест	г. Междуреченск, между районами Чульжан и Камешек	-

### 7.1.6 Объекты отдыха и туризма

Междуреченский городской округ очень перспективным в части развития туризма.

Наиболее известными достопримечательностями Междуреченского городского округа являются следующие:

1. Горнолыжный комплекс «Югус»;
2. Туристский район Поднебесные Зубья;
3. Экологический центр заповедника «Кузнецкий Алатау»;
4. Объекты культурного наследия: Мемориалшахтерской славы,
5. Мемориал погибшим шахтерам шахты им. Льва Дмитриевича Шевякова;
6. Часовня Святой Великомученицы Варвары;
7. Памятный знак «Геологам Междуреченска»;
8. Шестиметровый Гулливер в городском парке;
9. МУЛ СКК «Кристалл» (ледовый дворец);
10. Цветомузыкальный фонтан диаметром 18 метров и с высотой струи 9 метров на площади Согласия;
11. Кинотеатр «Кузбасс»;
12. Памятник «Паровоз»;
13. Мемориал воинам, погибшим в локальных войнах;
14. Памятник В.И. Ленину;
15. Скульптура «По стопам отца»;
16. Сквер по улице Юности;
17. «Аллея сказок» в парковой зоне;
18. Бульвар Молодожён;
19. МБУК «Выставочный зал»;
20. МБУК «Краеведческий музей».

В Междуреченском городском округе развивается горнолыжный туризм. В двух километрах на юго-востоке от центра города, на левом берегу реки Томь располагается горнолыжный комплекс «Югус». Перебраться через реку можно с помощью канатно-гондольной переправы, что позволяет открыть горнолыжный сезон до образования ледового покрова на реке. Здесь имеются трассы различной степени сложности - трасса специального слалома, трасса слалома-гиганта, туристическая трасса. Трассы находятся в отличном состоянии, чистятся ратраками.

Вблизи от горнолыжных трасс имеются трамплины с искусственным покрытием, что позволяет лыжникам и сноубордистам тренироваться круглый год. В районе комплекса трамплинов имеется трасса для лыжных гонок, протяженностью 10 км. со сложным рельефом, которая представляет большой интерес как для спортсменов, так и для любителей лыжного спорта. У подножия и на вершине горы расположены кафе. Имеется горнолыжная школа, медицинский пункт, спасательная служба, гостиница, прокат снаряжения и автомобильная парковка.

В 9 км от горы Югус находится гора Сосновая и санаторий-профилакторий «Романтика». В зимнее время за озером на северном склоне горы Сосновая работает горнолыжная трасса, оборудованная бугельным подъемником. Трасса освещена, работает буфет. Имеется прокат лыжного снаряжения. Остановиться гости могут в отдельно стоящих трехэтажных корпусах, из них 3 корпуса гостиничных, корпус лечебно-административный с танцевальным залом и кинозалами, столовая, здание с сауной и залом лечебной физкультуры. В корпусах имеются номера различной степени комфорта.

Туристов также ждут гостиницы - «Восход», «Югус», «Робинзон», санаторий «Солнечный», спортивно-оздоровительный комплекс «Фантазия».

Перечень объектов отдыха и туризма на территории Междуреченского городского округа представлен в таблице 2.7.11.

Таблица 2.7.11

Информация об объектах отдыха и туризма на территории Междуреченского городского округа

Наименование учреждения	Мощность, количество коек (номеров)	Адрес	Прочие характеристики объекта размещения
1	2	3	4
<b>Базы отдыха</b>			
Туристический комплекс «Восход»	17 номеров	г. Междуреченск, 2-е Сыркаши, турбаза «Восход»	Туристический комплекс «Восход» расположен в 300 метрах от горнолыжных трасс горы «Югус» и пяти минутах езды от города Междуреченск, в живописном месте на берегу реки Томь
База отдыха «Звездочка»	180 мест (40 комнат)	г. Междуреченск, р-н Чульжан	-
База отдыха «Озерки»	Информация отсутствует	г. Междуреченск, р-н Чульжан	-
База отдыха «Фантазия»	Информация отсутствует	г. Междуреченск, р-н Чульжан	База отдыха «Фантазия» расположена в районе Чульжан в 8 км от города Междуреченск на берегу реки Томь в окружении Сибирской тайги
<b>Гостиницы</b>			
Гостиница «Югус»	105 номеров	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 16	Гостиница «Югус» находится в центре города Междуреченска рядом с живописным парком отдыха, в 300 м от реки Уса
Мини-отель «Лондон House»	5 номеров	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 26	-
Гостиница «Робинзон»	14 номеров	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 24.	-
Гостиница «Центр зимних видов спорта»	49 мест	г. Междуреченск, 2-е Сыркаши	Гостиница расположена у подножия горы «Югус» около комплексов трамплинов в 2 км на юго-востоке от центра города на левом берегу реки Томь
Гостиничный комплекс «Изба»	10 номеров	г. Междуреченск, ул. Куюкова, 1А	-
Гостевой дом «У Татьяны»	-	г. Междуреченск, 2-е Сыркаши, ул. Томская, 29 а	-
<b>Детские оздоровительные лагеря</b>			
ДОЛ «Светлячек»	100 мест	г. Междуреченск, район Чульжан, на территории ООО «ОК «Фантазия»	4 смены
ДОЛ «Чайка»	150 мест	г. Междуреченск, район Новый Улус	3 смены
ДОЛ «Звездочка»	-	г. Междуреченск, р-н Карай	4 смены

1	2	3	4
ДОЛ «Солнечный»	130	г. Междуреченск, территория МАУ ОЦ «Солнечный», р-н ш. им. В.И. Ленина	-
Военно-спортивный лагерь «Ратник»	-	г. Междуреченск	5 смен

### Заповедник «Кузнецкий Алатау»

На территории муниципального образования расположен *заповедник «Кузнецкий Алатау»*. Общая территория заповедника составляет 412900 га, на территории Междуреченского городского округа располагается 73050 га. 60% территории заповедника покрыто таежными лесами. На территории заповедника организовываются туристические экскурсии, сплавы по рекам Кия, Уса и Тайдон. Маршрут проходит в охранной зоне заповедника.

К настоящему моменту в заповеднике зарегистрировано 55 видов млекопитающих (среди них медведь, марал, лось, косуля, лесной северный олень, рысь, соболь, заяц, выдра, бобр); 280 видов птиц; 1069 видов насекомых; 607 видов сосудистых растений; 313 видов мхов. Из них 40 видов растений и 79 видов животных занесены в Красные книги различного ранга.

Одним из приоритетных направлений эколого-просветительской работы Государственного природного заповедника «Кузнецкий Алатау» является экскурсионно-туристическая деятельность на базе Экологического центра заповедника - информационно-образовательного центра по охране дикой природы Кузбасса. Экологический центр находится на территории бывшего детского летнего лагеря «Огонек» в 18 км от г. Междуреченска.

### Туристический район «Поднебесные зубья»

*«Поднебесные Зубья»* - туристический район, расположенный в горах Кузнецкого Алатау, в 60 км от города Междуреченска на границе Кемеровской области - Кузбасса и Хакасии вблизи железнодорожной станции Лужба. Здесь развиваются такие виды туризма, как пешеходный, снегоходный, водный и горнолыжный (бэкантри). В туристском районе «Поднебесные Зубья» имеется единственный в России комплекс туристских приютов, расположенных по кольцу протяжённостью 100 километров, который позволяет совершать активные туры различной сложности, а также радиальные выходы, отдыхая в благоустроенных, рубленых таёжных домах, оснащённых столовой и баней.

Достопримечательности Поднебесных Зубьев, которые притягивают туристов:

1. Алгуйские тремолиты, открытое месторождение талька (от станции Лужба 10 км.);
2. Водопады.

Водопад Глухариный (от станции Лужба 8 км.) - расположен вблизи устья ручья, впадающего слева в р. Амзас (напротив приюта Глухариный).

Водопад Высокогорный (от станции Лужба 28 км.) - расположен на ручье, правом притоке ручья Высокогорного.

Водопад Алгуйский (от станции Лужба 13 км.) - расположен между приютом Алгуй, подножьем хребта Тигер-Тыш и р. Амзас. Добраться до него можно либо с приюта Алгуй по тропинке, которая начинается за р. Алгуй и идет мимо Тремолитов, либо с р. Амзас, с развилки между приютами Глухариный и Соболиный.

3. Родник «Чаша» (от станции Лужба 10 км.) расположен на основании левого борта долины р. Амзас.

4. «Пилы Тайжесу» (от станции Лужба 33 км.) Живописные скалы в хребте Тигер-Тыш. Это участок между г. Малый Зуб (1982 м.) и г. Юбилейная (2005 м.) Представляет из себя двухкилометровый участок непрерывно чередующихся десятков «жандармов» высотой 5-30 метров.

5. Курумные поля (от станции Лужба в 10 км. начинаются первые курумные поля, дальше по всей территории Поднебесных Зубьев).

6. На территории муниципального образования имеется государственный природный заказник «Бельсинский». Он расположен в речной долине Бельсу на территории 78,4 тыс. га. Является особо охраняемой природной территорией регионального значения.

#### **Туристические приюты заповедного района «Поднебесные зубья»**

##### ***МУП «Поднебесные Зубья»***

##### *Туристический приют «Гайдаровец»*

Комплекс расположен на берегу реки Томь в 60-ти километрах от города Междуреченск. Состоит из большого дома и гостевого домика. Большой дом (2 этажа). На первом располагается кухня и обеденная зона, на втором этаже - комната для проживания. Максимальная вместимость 13 человек. В доме имеется посуда, столовые приборы, холодильник, газовая и микроволновая печь, домашний кинотеатр, спутниковое телевидение, коврики, спальники и прочее. Гостевой домик - это одноэтажный домик для 2-х человек. В домике есть печь, умывальник, двуспальная кровать (с постельным бельем). Максимальная вместимость 3 человека. На приюте постоянное электричество. Есть баня.

##### *Туркомплекс «Глухариный»*

Туркомплекс «Глухариный» расположен в 8 км от станции Лужба, в долине гор- ной реки Амзас и состоит из двух двухэтажных рубленых домов. В первом (старом) доме: на первом этаже расположены кухня, столовая; на втором этаже – деревянные 2-х ярусные нары (вместимость до 17 человек). Отопление печное. При себе необходимо иметь спальные принадлежности, посуду.

Во втором (новом) доме: на первом этаже - кухня и столовая (газовая печь, телевизор, спутниковое телевидение), на втором - комната для проживания до 15 чело- век. Туристам предоставляется посуда, кухонная утварь, коврики, спальники.

На территории приюта имеется отличная баня. Электричество вырабатывается генератором и подается в темное время суток.

##### *Туристический приют «Алгуй»*

Туристский приют находится на берегу ручья Алгуй в 10 км от станции Лужба, у подножия пика Поднебесный в предгорье хребта Тигир Тыш. Одноэтажный дом с печным отоплением вместимостью до 10 человек. Электричество только в вечер- нее время вырабатывается генератором. Имеется баня. При себе необходимо иметь спальные принадлежности, посуду, кухонную утварь.

##### *Туристический приют «Снежный барс»*

Турприют расположен в окружении живописных гор Кузнецкого Алатау, на берегу ручья Алгуй в 11 км от станции Лужба. Приют был построен в честь погибших в августе 2006 года альпинистов при восхождении на вершину К-2 в массиве Каракоум. Рядом с приютом построена православная часовня в память о погибших туристах и альпинистах. В приюте есть небольшая

экспозиция, состоящая из фотографий и снаряжения, погибших на К-2 альпинистов.

Двухэтажное здание: на первом этаже расположены кухня и столовая, на втором - две комнаты (общая и 4-местная). В доме есть посуда, столовые приборы, газовая печь, коврики, спальники, домашний кинотеатр, спутниковое телевидение. Печное отопление.

*Туристический приют «Высокогорный»*

Приют расположен в 15 км от туристического приюта «Снежный барс» в верховьях реки Малый Казыр. В доме (2 этажа) на первом этаже - кухня и столовая (газовая печь), на втором - комната для проживания (до 12 человек). Туристам предоставляется посуда, кухонная утварь, коврики, спальники. На территории есть баня.

*Туристический приют «Поднебесный»*

Приют «Поднебесный» находится в 30 км от станции Лужба, у подножия вершины горы Большой зуб хребта Тигир Тиш. Деревянный дом с печным отоплением вместимостью до 10 человек. При себе необходимо иметь спальные принадлежности, посуду, кухонную утварь.

*Туристический приют «Тайже-су»*

Приют «Тайже-су» расположен в 47 км от станции Лужба у подножия горы Двуглавая. Большой двухэтажный дом с печным отоплением. При себе необходимо иметь спальные принадлежности, посуду, кухонную утварь. На территории приюта имеется отличная новая баня.

**Филиал ГАОУ ДОД Кемеровской области - Кузбасса «Областной центр детского и юношеского туризма и экскурсий» (М. М. Шевалье)**

*Комплекс туристических приютов «Кузбасский»*

Расположен на правом берегу реки Томи, в 1,5 км от станции Лужба. Состоит из девяти двухэтажных домов («Лупаревский», «Потемкинский», «Цукановский», «Луневский», «Кузбасский», «Евстигнеевский», «Волобуевский», «Алексеевский», «Хуторного»), каждый из которых рассчитан на 20 человек. На территории несколько летних укрытий от дождя. Имеется баня, электричество.

*Туристический приют «Кармановский», «Москвина»*

Расположены на правом берегу реки Амзас в 0,6 км от станции Лужба. Переправа через реку Амзас к приюту - по стационарным «параллельным перилам», моста нет.

*Туристический приют «Сааковский»*

Расположен в 0,8 км от поселка Амзас на левом берегу одноименной реки. Большую часть средств на строительство дома выделил заслуженный путешественник России - Сергей Саков. На приюте имеется газовая плита, баня. Одновременно можно разместить 16-20 человек.

*Туристические приюты «Сергей Щербаков» и «Найдовский»*

Оба приюта, расположены в районе слияния рек Амзас и Алгуй. Приют «Сергей Щербаков» находится на правом берегу ручья Алгуй в 3 км от станции Лужба. Есть газовая плита. На приюте имеется баня. Оптимально размещаются около 16 человек. «Найдовский» приют расположен на левом берегу реки Амзас в 50 метрах от приюта «Сергей Щербаков».

*Туристические приюты «Рубановский» и «Гридинский»*

Оба приюта находятся в 11 км от поселка Амзас, 300 м от перевала «Шорский», у истоков ручья. Приют оборудован печью и газовой плитой, электричества нет. Есть баня на берегу ручья. Оптимально размещаются около 16 человек. Отсюда открывается прекрасный вид в сторону хребтов Тереньказырский, Межказырский, Кузнецкий Алатау. Приют «Рубановский» был

разрушен в 2007 г., в настоящее время он восстановлен в том же месте, в той же форме («карандаш») и в тех же размерах. Оптимально размещаются около 16 человек. Рядом, в 20 м, расположен приют «Гридинский», открытый в декабре 2011 г. Одновременно можно разместить 16-20 человек. Есть баня. В домах имеются газовые плиты. Место также удобно для оборудования стационарных палаточных лагерей. Отсюда удобно совершать выходы на ближайшие вершины хребта Тигертыш - Поднебесный, Нареса.

*Туристический приют «Белокуровский стан»*

Находится в шести километрах от поселка Амзас по алгуйской дороге на правом берегу реки Алгуй. Построен в 2007 году и назван в честь главного редактора газеты «Кузнецкий рабочий» Александра Белокурова.

*Туристический приют «Куприяновская поляна»*

Находится в 17 км от поселка Амзас на правом берегу реки Малый Казыр. Приют, который был на этом месте, разрушен 2007 г. В 2012 года введен в действие двухэтажный дом для приема туристских групп численностью до 20 человек. В настоящее время здесь расположены летние укрытия от дождя, имеется баня. Место удобно для оборудования стационарных палаточных лагерей для больших детских групп.

*Туристический приют «Адмиральский»*

Приют находится в 47 километрах от поселка Амзас на левом берегу реки Большой Казыр в 20 метрах от устья реки Алты-Азыр. Построен «Адмиральский» в 2001 году. Назван приют в честь контр-адмирала Тимура Аркадьевича Гайдара.

*Туристический приют «Дьяконовский»*

Приют находится в 27 километрах от поселка Амзас на месте впадения ручья Высокогорный в Малый Казыр. Строительство начато летом 2002 года. Накануне Международного дня туризма стало известно, что в районе Поднебесных Зубьев, в красивейшем месте возводится новый приют для всех туристов имени Юрия Дьяконова. Об этом человеке можно рассказывать долго. Выпускник МГУ, ответственный секретарь «Кузбасса» - мэтр газетного дела, заслуженный работник культуры России, обладатель «Туристского Оскара». За профессиональным советом к нему обращаются коллеги из разных газет, друзья и студенты университета, где успевает преподавать Дьяконов.

*Туристический приют «Мазаевский стан», «Баикатовский»*

Приют находится в 35 км от поселка Амзас на левом берегу ручья Рамазин в 300 метрах от устья ручья Рамазин. Сдан в эксплуатацию летом 2003 года. Назван в честь известного кузбасского писателя - Владимира Мазаева. «Мазаевский стан» по дизайну, архитектурному оформлению - лучший в Кузнецком Алатау.

### **Сибирские мегалиты**

*Сибирские мегалиты (Куйлюмский мегалитический комплекс)* привлекают внимание туристов к самому отдаленному поселку Междуреченского городского округа - поселку Ортон. После дождя на каменных блоках можно увидеть рунические письмена.

Территория аномального характера (народное название - «Гундра») - расположена в 30-35 км. вверх по р. Уса. Имеет четко очерченные границы, пользуется популярностью у туристов и сборщиков ягоды.

### **Шорцы — коренной малочисленный народ Кузбасса**

Горная Шорня - горно-таёжный регион, расположенный в южной части Кемеровской области - Кузбасса на стыке Алтая и Саян, географически входит в горную систему Алтая. Население Горной Шории состоит в основном из шорцев и русских.

Шорцы - древнее коренное население Кузбасса. Шорцы были известны тем, что еще до прихода русских были прекрасными кузнецами и умели сами делать металл, за что их прозвали «кузнецкими людьми», а Шория стала известна русским как Кузнецкая земля (отсюда топонимы вроде Кузнецкий Алатау).

Основная территория расселения - бассейн среднего течения реки Томь и ее притоков Кондома и Мрас-Су - Таштагольский, Новокузнецкий и Междуреченский районы, города Мыски, Междуреченск, Таштагол, Новокузнецк, Кемерово.

#### **Городские леса**

Согласно данным государственного лесного реестра в Междуреченском городском округе числится 17061 га городских лесов. Согласно приказу Федерального агентства лесного хозяйства № 1053 от 15.08.2019 на землях населенного пункта Междуреченского городского округа Кемеровской области - Кузбасса, занятых городскими лесами, располагается лесничество «Городские леса г. Междуреченска», площадь которых составляет 925 га.

Городские леса являются по своему назначению рекреационными лесами, выполняют защитные и санитарно-гигиенические функции, способствуют биологической очистке воздуха, формируя благоприятную среду обитания, улучшая экологическую обстановку. Площадь зоны городских лесов составляет 925 га, площадь зоны сохраняемого природного ландшафта – 12490,85 га, площадь рекреационной зоны городского значения - 136,33 га.

#### **7.1.7 Учреждения культуры и искусства**

Междуреченский городской округ обладает богатым культурным потенциалом, обеспечивающим населению широкий доступ к культурным ценностям, информации и знаниям. Услуги населению оказывают библиотеки, учреждения музейного, культурно-досугового типа. Образовательные учреждения в области культуры обеспечивают предоставление жителям городского округа дополнительного образования.

Сеть муниципальных бюджетных учреждений культуры и образовательных учреждений в области культуры представлена 12 единицами (3 учреждения дополнительного образования и 9 учреждений культуры). Информация об учреждениях культуры Междуреченского городского округа представлена в 2.7.12.

Важную роль в сохранении культурного наследия играют библиотеки, в которых собраны накопленные человечеством знания, образцы и ценности мировой, национальной и местной материальной и духовной культуры. Основной объем библиотечных услуг населению оказывают 10 общедоступных библиотек (таблица 2.7.13).

Информация о музеях на территории Междуреченского городского округа представлена в таблице 2.7.14.

Также на территории Междуреченского городского округа функционирует 2 кинотеатра. По адресу г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 20а кинотеатр «Кузбасс» (большой зал на 316 мест, малый зал на 68 мест), а также кинотеатр на территории МАУ «Солнечный» в районе шахты им. В.И. Ленина на 125 мест.



Таблица 2.7.12

## Информация об учреждениях культуры Междуреченского городского округа

Наименование учреждения	Мощность, мест	Фактическая посещаемость (за 2018 год)	Год постройки, характеристика объекта (хор., удовл.,ветхое)	Физический износ, %	Адрес
1	2	3	4	5	6
<b>Учреждения дополнительного образования</b>					
Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Музыкальная школа № 24»	440	8378	1972 г. (удовл.)	40	г. Междуреченск, ул. Комарова, 6
Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Хоровая школа № 52 им. Белоусовой Т.Ф.»	300	5791	1956 г. (хор.)	46	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 13
Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Художественная школа № 6»	139	8252	1989 г. (хор.)	29	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 6
<b>Учреждения культуры</b>					
Муниципальное бюджетное учреждение культуры «Выставочный зал»	50	10400	1980 г. (хор.)	36	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 9
Муниципальное бюджетное учреждение культуры Городской дом культуры «Железнодорожник»	120	50407	1955 г. (удовл.)	46	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 45
Муниципальное бюджетное учреждение культуры Городской дом культуры «Романтик»	109	9900	1982 г. (удовл.)	34	г. Междуреченск, ул. Рыбацкая, 1В
Муниципальное бюджетное учреждение культуры Городской дом культуры «Юность»	133	22500	1961 г. (хор.)	44	г. Междуреченск, ул. Фестивальная, 16
Муниципальное бюджетное учреждение культуры Городской дом культуры «Геолог»	135	21700	1969 г. (удовл.)	42	г. Междуреченск, ул. Гагарина, 3а
Муниципальное бюджетное учреждение культуры Дворец Культуры «Распадский»	916	354650	1980 г. (удовл.)	36	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 9
Муниципальное бюджетное учреждение культуры Дворец Культуры им. В.И. Ленина	750	333033	1962 г. (удовл.)	44	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 10

Таблица 2.7.13

## Информация о библиотеках на территории городского округа

Наименование учреждения	Площадь, м <sup>2</sup>	Фактическая мощность, экземпляров	Год постройки, характеристика объекта (хор., удовл.,ветхое)	Физический износ, %	Адрес
1	2	3	4	5	6
Центральная городская библиотека	653	107848	1956 г. (удовл.)	46	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 4
Городская детская библиотека	445	54856	1962 г. (удовл.)	44	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 33
Библиотечный информационно-досуговый центр (Притомск)	88,7	15724	1962 г. (удовл.)	44	г. Междуреченск, ул. Фестивальная, 9
Библиотека «Мир женщины»	59,7	22701	1970 г. (удовл.)	41	г. Междуреченск, ул. Гули Королевой, 13 -кв. 62
Библиотека «Семейного чтения»	109,3	36015	1975 г. (удовл.)	39	г. Междуреченск, ул. Лукиянова, 1
Библиотека «Центр национальных культур»	78,1	14704	1977 г. (удовл.)	38	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 52
Библиотека «Дружная семейка»	80,8	16560	1974 г. (удовл.)	38	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 58
Библиотечный информационно-досуговый центр (Чебалсу)	56	17545	1990 г. (удовл.)	28	г. Междуреченск, ул. Проходчиков, 38
Библиотека «Молодежная»	272	23231	1980 (хор.)	36	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 9
Библиотечный информационно-досуговый центр (К2)	165	21168	1987 (удовл.)	31	г. Междуреченск, ул. Комарова, 2а

Таблица 2.7.14

## Информация о музеях на территории городского округа

Наименование учреждения	Мощность, мест	Фактическая посещаемость (за 2018 год)	Год постройки, характеристика объекта (хор., удовл.,ветхое)	Физический износ, %	Адрес
1	2	3	4	5	6
Муниципальное бюджетное учреждение культуры «Краеведческий музей»	50	20985	1958 г. (удовл.)	56	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 17
Муниципальное бюджетное учреждение культуры «Краеведческий музей» (Музей воинской славы)	30	5853	1970 г. (удовл.)	41	г. Междуреченск, ул. Комарова, 1

Наиболее массовыми учреждениями культуры в МГО, обеспечивающими досуг населения, условия для развития народного творчества и самодеятельного искусства, социально-культурных инициатив населения, являются учреждения культурно-досугового типа. Число участников клубных формирований на 1 тыс. человек населения составляет 48 человек. В настоящее время в городе 6 учреждений культурно - досугового типа: ДК им. В.И. Ленина, ДК «Распадский», ГДК «Железнодорожник», ГДК «Романтик» (р-н Камешек), ГДК «Юность» (р-н Притомский), ГДК «Геолог» (р-н Чебалсу).

В Междуреченском городском округе ежегодно наблюдается увеличение численности учащихся на 200 человек. В основном это дети, проживающие в Западном районе города, где в последнее время велось активное строительство жилья. Из учреждений культуры в данном районе располагаются филиал библиотеки и ГДК «Железнодорожник», на полезной площади в 462 кв. м которого занимается 994 человека. В год клуб проводит свыше 360 мероприятий, оказывает платные услуги населению на сумму 2,7 млн. руб. Согласно плану мероприятий по перспективному развитию детских школ искусств по видам искусств на 2018-2022 г. охват детей дополнительным образованием к 2022 г. должен составлять 11,8 % (сегодня – 9,4 %). Данный показатель можно увеличить только при наличии дополнительных площадей. Кроме того, школы переходят на односменные занятия, что значительно усложняет увеличения доли детей, занятых дополнительными образовательными программами в учреждениях культуры. Вместе с тем низкие темпы развития информационно-коммуникационной инфраструктуры в отрасли не позволяют обеспечить внедрение электронных услуг, системы учета и ведения электронного каталога в библиотеках, новых информационных технологий, способствующих развитию выставочной, культурно-просветительной, образовательной, культурно-досуговой деятельности.

В целях преодоления сложившихся в сфере культуры МГО противоречий необходимо сосредоточить усилия на повышении доступности, качества и обеспечении многообразия культурных услуг, продолжить модернизацию и развитие существующей инфраструктуры.

#### **7.1.8 Иные объекты федерального значения, регионального значения местного значения**

##### **Объекты единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций**

Сведения об объектах обеспечения пожарной безопасности, обслуживающих территорию Междуреченского городского округа, приведены в таблице 2.7.15.

Таблица 2.7.15

Характеристика объектов обеспечения пожарной безопасности, обслуживающих территорию городского округа

Наименование объекта	Адрес объекта	Форма собственности (федеральная, региональная, местная, частная)
1	2	3
9-й отряд ФПС по Кемеровской области - Кузбассу	г. Междуреченск, ул. Юдина, 3 (Пожарная инспекция)	Федеральная
	г. Междуреченск, ул. Ермака, 4 (Пожарная часть № 1)	
ФКУ 23 ОФПС ГПС по Кемеровской области - Кузбассу (Пожарная часть № 24)	г. Междуреченск	Частная (собственник ПАО Распадская)

1	2	3
ФКУ 23 ОФПС ГПС по Кемеровской области Кемеровская область - Кузбассу (Пожарная часть № 26)	г. Междуреченск	Федеральная
Добровольная пожарная дружина (ДПК) п. Майзас	п. Теба	Местная
Добровольная пожарная дружина (ДПК) п. Теба	п. Теба	Местная
Добровольная пожарная дружина (ДПК) п. Ортон	п. Теба	Местная

Сведения об аварийно-спасательных подразделениях, обслуживающих территорию Междуреченского городского округа, приведены в таблице 2.7.16.

Таблица 2.7.16

Характеристика объектов аварийно-спасательных подразделениях, обслуживающих территорию городского округа

№	Наименование учреждения	Форма собственности	Адрес
1	2	3	4
1	Взвод №4 Филиала «Новокузнецкий военизированный горноспасательный отряд» ФГУП «ВГСЧ»	Федеральная	г. Междуреченск, ул. Широкий Лог, 43

### Объекты федеральной службы исполнения наказаний России

Перечень объектов ФСИН на территории Междуреченского городского округа представлен в таблице 2.7.17.

Таблица 2.7.17

Объекты ФСИН России на территории Междуреченского городского округа

№	Наименование учреждения	Форма собственности	Адрес
1	2	3	4
1	Колония-поселения № 14 (ФКУ КП-14 ГУФСИН России по Кемеровской области - Кузбассу)	Федеральная	п. Майзас

### Объекты ритуального назначения

Общая площадь кладбищ на территории Междуреченского городского округа составляет 314,05 га.

### 7.1.9 Организации и учреждения управления

Организации и учреждения управления на территории Междуреченского городского округа представлены в таблице 2.7.18.

Таблица 2.7.18

Организации и учреждения управления

Наименование объекта	Адрес
1	2
<b>Административные здания</b>	
Администрация Междуреченского городского округа	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 20а

### 7.2 Расчет обеспеченности учреждениями обслуживания

В данном разделе приведены расчеты обеспеченности Междуреченского городского округа учреждениями обслуживания. При расчетах учитывались минимальные расчетные нормативные показатели обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека для

градостроительного проектирования, утвержденные в местных нормативах градостроительного проектирования Междуреченского городского округа.

Современная потребность и обеспеченность населения социально-значимыми объектами рассчитана по нормативам, представленным ниже, в таблице 2.7.19.

Таблица 2.7.19

## Нормы расчета социально-значимых объектов

Наименование	Рекомендуемая обеспеченность	Источник
1	2	3
<b>Объекты образования и науки</b>		
Детские дошкольные учреждения	70-85 % охват детей от общего числа детей в возрасте от 1,5 до 6 включительно	Местные нормативы градостроительного проектирования Междуреченского городского округа
Общеобразовательные организации	100% охвата общего числа школьников 1-9-х классов и 75% –10-11-х классов при обучении в одну смену (с 6,5 до 18 лет)	Местные нормативы градостроительного проектирования Междуреченского городского округа
Внешкольные учреждения	50% от общего числа школьников (6,5-18 лет)	Местные нормативы градостроительного проектирования Междуреченского городского округа
<b>Объекты физической культуры и массового спорта</b>		
Спортивные залы	60-80 м <sup>2</sup> общей площади пола на 1000 человек	Местные нормативы градостроительного проектирования Междуреченского городского округа
Бассейны крытые и открытые общего пользования	20 м <sup>2</sup> зеркала воды на 1000 человек	Местные нормативы градостроительного проектирования Междуреченского городского округа
Плоскостные спортивные сооружения	0,19 на 1 тыс. человек	Местные нормативы градостроительного проектирования Междуреченского городского округа
<b>Учреждения культуры и искусства</b>		
Краеведческий музей	1 объект независимо от количества населения	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
Тематический музей	1 объект независимо от количества населения	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
Театр по видам искусств	1 объект независимо от количества населения	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
Концертные залы	1 объект независимо от количества населения	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
Кинозал	1 объект на 20 тысяч человек	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
Выставочные залы	1 объект независимо от количества населения	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
Дом культуры	1 объект на 20 тысяч человек	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
Общедоступные библиотеки	1 объект на 20 тысяч человек	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
Детские библиотеки	1 объект на 10 тысяч человек	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
Парк культуры и отдыха	1 объект на 30 тысяч человек	Распоряжение Правительства РФ от 26 января 2017 г. №95-р
<b>Учреждения жилищно-коммунального хозяйства</b>		
Кладбища традиционного захоронения	0,24 га на 1 тыс. чел.	Местные нормативы градостроительного проектирования Междуреченского городского округа

Расчет велся в разрезе социально-значимых объектов образования, культуры, спорта. Результаты расчета приведены в таблице 2.7.20.

Таблица 2.7.20

Расчет потребности населения Междуреченского городского округа в объектах социальной инфраструктуры местного значения городского округа

Учреждение, предприятие	Единица измерения	Норма обеспеченности на 1000 жит.	Необходимо по норме на текущий момент	Емкость по проекту	Фактическая посещаемость	Обеспеченность фактическая, %	Обеспеченность относительно нормы, %	Необходимо по норме на 1 очередь	Необходимо по норме на расчетный срок
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Детские дошкольные учреждения	мест	70 % охват детей от общего числа детей в возрасте от 1,5 до 6 включительно	5397	4303	6018	71,5	79,7	5783	6041
Общеобразовательные школы	мест	100% охвата общего числа школьников 1-9-х классов и 75% –10-11-х классов при обучении в одну смену (с 6,5 до 18 лет)	13915	18558	12833	144,6	133,4	14156	16492
Внешкольные учреждения	мест	50% от общего числа школьников (6,5-18 лет)	6958	8050	8050	100	115,7	7078	8246
Спортивные залы	м <sup>2</sup>	80 на 1 тыс. чел.	7920,0	4833,52	-	-	61,03	8050,0	8512,0
Бассейны крытые и открытые общего пользования	м <sup>2</sup> зеркала воды	20 на 1 тыс. чел.	1980	0	-	-	0	2010	2128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Плоскостные спортивные сооружения	м <sup>2</sup>	1900 на 1 тыс. чел.	188100	53567,58	-	-	28,48	190950	202160
Музеи	объект	1 объект независимо от количества населения	2	2	-	-	100	2	2
Театры	мест	1 объект независимо от количества населения	1	-	-	-	-	1	1
Концертные залы	мест	1 объект независимо от количества населения	1	-	-	-	0	1	1
Кинозал	мест	1 объект на 20 тысяч человек	5	3			60	5	5
Выставочные залы	объект	1 объект независимо от количества населения	1	1	-	-	100	1	1
Дом культуры	мест	1 объект на 20 тысяч человек	5	6	-	-	120	5	5
Общедоступные библиотеки	объект	1 объект на 20 тысяч человек	5	7	-	-	140	5	5
Детские библиотеки	объект	1 объект на 10 тысяч человек	10	3	-	-	30	10	10
Кладбища	га	0,24 на 1 тыс. чел.	23,76	314,05	-	-	-	24,0	25,44

## ГЛАВА 8. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СФЕРА

### 8.1 Отраслевая структура экономики

Динамика изменений доходной части бюджета Междуреченского городского округа за последние годы представлена в таблице 2.8.1.

Таблица 2.8.1

Динамика изменений доходной части бюджета Междуреченского городского округа

Статьи бюджета	Годы				
	2014	2015	2016	2017	2018
1	2	3	4	5	6
<b>Налоговые поступления, всего, тыс. руб</b>	<b>485382,3</b>	<b>520295,8</b>	<b>547189,4</b>	<b>561322,4</b>	<b>604447</b>
Налог на доходы физических лиц	308581,7	353678,1	355125	367241,6	393020,4
Налоги на имущество	80476	70194,1	93769,4	103979,9	87908,9
Налги на товары и услуги, лицензирование и другие сборы	8842,4	6518,4	9530,3	10332,9	11208,4
Прочие налоги, пошлины и сборы	87482,2	89905,2	88764,7	79768	112309,3
<b>Неналоговые поступления, всего</b>	<b>1810146,1</b>	<b>1716619,9</b>	<b>2088639,7</b>	<b>1947015,3</b>	<b>1948899,5</b>
Доходы от продажи земли и материальных активов	54361,3	13895,4	11682,6	8567,7	10900,9
Доходы от сдачи в аренду муниципального имущества	1701306,4	1648419,1	1992983,1	1863927,3	1887949
Прочие неналоговые доходы от платежей, сборов, штрафных санкций	54478,4	54305,4	83974	74520,3	50049,6
<b>Итого налоговые и неналоговые доходы</b>	<b>2295528,4</b>	<b>2236915,7</b>	<b>2635829,1</b>	<b>2508337,7</b>	<b>2553346,5</b>
<b>Безвозмездные перечисления</b>	<b>1703580</b>	<b>1634952,1</b>	<b>1623474,6</b>	<b>2022233,3</b>	<b>1717567</b>
<b>Всего доходов бюджета</b>	<b>3999108,4</b>	<b>3871867,8</b>	<b>4259303,7</b>	<b>4530571</b>	<b>4270913,5</b>

Данные об объемах продукции, произведенной на территории Междуреченского городского округа, представлены в таблице 2.8.2.

Таблица 2.8.2

Объем продукции, произведенной на территории городского округа по отраслям экономики

Показатели	2015	2016	2017	2018
1	2	3	4	5
<b>В сфере материального производства, тыс. руб:</b>	<b>информация отсутствует</b>			
Промышленность (добыча полезных ископаемых+ обрабатывающие производства+ обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха+ водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации загрязнений)	65133353,5	86921848,9	132581634,5	171522900,5
<b>В сфере нематериального производства:</b>	<b>информация отсутствует</b>			
Жилищно-коммунальное хозяйство, непромышленные виды бытового обслуживания населения	832356,6	858114,6	807465	570035,6
Социальный блок (здравоохранение, физкультура и социальное обеспечение, образование и культура)	294277,5	303652,1	268197,2	340061,7
<b>Другие</b>	<b>143640,3</b>	<b>137736</b>	<b>138311,5</b>	<b>148416,9</b>
<b>Всего</b>	<b>информация отсутствует</b>			

Перечень и основные характеристики крупных и средних предприятий на территории Междуреченского городского округа представлен в таблице 2.8.3.

Таблица 2.8.3

Перечень крупных и средних предприятий на территории Междуреченского городского округа

Наименование предприятия	Юридический адрес	Вид выпускаемой продукции, произведенных работ, услуг
1	2	3
ООО «Распадская угольная компания»	г. Новокузнецк, пр-кт. Курако, 33	добыча и переработка угля
ПАО «Южный Кузбасс»	г. Междуреченск, ул. Юности, 5	добыча и переработка угля
АО «Междуречье»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 1а	добыча и переработка угля
ЗАО «Междуреченский завод КПДС»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 1	производство бетонных конструкций
ЗАО «ИСК Междуреченскстрой»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 76	строительно-монтажные работы
ООО «Тест-Н»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 31	строительно-монтажные работы
ЗАО артель старателей «Золотой полюс»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 32	добыча золота
ООО «Империя МОКС» Хлебокомбинат № 8	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 42	производство хлебобулочных и кондитерских изделий
ОАО «Славянка»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 44	производство пива и безалкогольных напитков
ООО «Издательский дом «Контакт»	г. Междуреченск, ул. Космонавтов, 9	производство печатной продукции

В экономической структуре города доминирует угольная промышленность, на ее долю приходится до 93 % промышленного производства.

Основу экономики Междуреченского городского округа составляют:

- шахты: «Распадская» (крупнейшая в России), «Распадская Коксовая», «им. В.И. Ленина», «Ольжерасская-Новая»;
- разрезы: «Красногорский», «Ольжерасский», «Междуреченский», «Томусинский», «Распадский»;
- фабрики по обогащению добываемого угля: «Кузбасская», «Томусинская», «Красногорская», «Распадская», «Междуреченская»;
- золотодобывающие производства: ЗАО Артель старателей «Золотой полюс».

## 8.2 Промышленное производство

Промышленный потенциал Междуреченского городского округа составляют производства, охватывающие следующие виды экономической деятельности:

- добыча полезных ископаемых;
- обрабатывающие производства;
- производство и распределение электроэнергии.

Промышленный сектор доминирует и на рынке труда, численность работающих на градообразующих предприятиях, составляет 44 % от численности занятых на крупных и средних предприятиях города.

Показатели отгрузки товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами предприятиями Междуреченского городского округа за период 2015-2017 гг. представлены в таблице 2.8.4.

Объем отгруженных товаров собственного производства, выполненных собственными силами работ и услуг составил в 2017 г. 134,8 млрд. рублей в 2016 г. – 87,4 млрд. рублей, в 2015 г. – 65,2 млрд. рублей. За 2017 г. показатель увеличился на 47,5 млрд. рублей или в 1,5 раза, за 2016 г. – увеличился на 22,2 млрд. рублей или в 1,3 раза.

Индекс промышленного производства составил в % к предыдущему году:

- 2017 год – 99,8 %;
- 2016 год – 105,1 %;
- 2015 год – 97,7 %.

По отгрузке товаров в стоимостном выражении наибольший объем занимают предприятия, специализирующиеся на добыче полезных ископаемых, они же показали максимальный рост. В 2017 г. их отгрузка в стоимостном выражении выросла на 46,2 млрд. рублей или в 1,6 раза относительно уровня 2016 г., и составила 128 млрд. рублей (таблица 2.8.4).

Таблица 2.8.4

Показатели отгрузки товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами предприятиями Междуреченского городского округа за период 2015-2017 годов

Показатели	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменение за 2016 г.		Изменение за 2017 г.	
	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	% от предыдущего года	млн. руб.	% от предыдущего года
1	2	3	4	5	6	7	8
Отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг собственными силами (без субъектов малого предпринимательства), всего	65199	87355	134837	22156	134,0	47482	154,4
Добыча полезных ископаемых	60402	81891	128089	21489	135,6	46198	156,4
Обрабатывающие производства	2408	2900	2841	492	120,4	-59	98,0
Производство и распределение электроэнергии, газа и воды	2389	2564	-	175	107,3	-	-
Обеспечение электрической энергией, газом и паром; кондиционирование воздуха	-	-	3530	-	-	3530	-
Водоснабжение; водоотведение, организация сбора и утилизации отходов, деятельность по ликвидации	-	-	377	-	-	377	-

Позитивными факторами, определяющими возможность динамичного развития промышленности Междуреченского городского округа, являются:

*В части добычи полезных ископаемых и обрабатывающих производств:*

- наличие разведанных запасов природно-сырьевых ресурсов (каменный уголь, марганцевые и железные руды, тальк, лес);

- возможность развития новых видов деятельности, в перспективе представляющих альтернативу угольной промышленности – добыча и переработка железных и марганцевых руд, лесозаготовки, машиностроение и металлообработка, энергетика и т. д.;
  - наличие у предприятий правоустанавливающих документов на недропользование и долгосрочных лицензий на осуществление добычи полезных ископаемых;
  - существование вертикально-ориентированных финансово-промышленных групп, объединяющих производителей и потребителей угольной продукции;
  - наличие долгосрочных производственных, коммерческих и финансово-экономических стратегий развития угольных компаний, направленных на эффективную эксплуатацию недр за счет оптимизации добычи открытым и подземным способом, управление качеством продукции через собственные обогатительные мощности, оптимизацию бизнес-процессов, заключение долгосрочных договоров, расширение рынков сбыта;
  - принятие Правительством РФ «Энергетической стратегии России на период до 2035 года», направленной на увеличение доли угольной отрасли в энергетическом балансе страны и формирование добросовестной конкуренции между поставщиками угля и газа;
  - большой потенциал использования газообразного топлива в виде шахтного метана (эквивалент твердого топлива в сфере производства и распределения электроэнергии и тепла);
  - перспективы роста объемов производства на действующих промышленных предприятиях;
  - наличие производственных мощностей, новейшего технологического оборудования;
  - наличие собственных инвестиционных ресурсов и возможности привлечения заемных средств, для строительства и расширения производственных мощностей, обновления оборудования;
  - наличие образовательных учреждений для повышения квалификации персонала предприятий и подготовки новых кадров, как в Междуреченске, так и в близлежащих экономически развитых городах (Новокузнецк, Кемерово и др.).
- в части производства и распределения электроэнергии:*
- увеличение объема потребления электроэнергии за счет ввода в эксплуатацию новых мощностей и объектов;
  - реализация национального проекта «Комфортное и доступное жилье», направленного на рост объемов жилищного строительства.

Кроме того, имеются общие для всех видов экономической деятельности позитивные факторы:

- высокий удельный вес в структуре населения лиц в трудоспособном возрасте и моложе;
- реализация на территории городского округа национальных проектов, федеральных, региональных и муниципальных программ, направленных на создание благоприятных условий для жизнедеятельности.

### **8.3 Объекты малого и среднего бизнеса**

Приоритетным направлением развития городского округа является развитие малого и среднего бизнеса и кооперации. Основной задачей в сфере развития малого бизнеса является создание благоприятной среды для ведения предпринимательской деятельности, оказания помощи начинающим предпринимателям.

Поддержка малого и среднего предпринимательства является одной из главных задач социально-экономической политики Кемеровской области - Кузбасса и Междуреченского городского округа, основной целью которой является формирование благоприятных условий для эффективного развития бизнеса, обеспечение их конкурентоспособности.

Поддержку малого и среднего предпринимательства осуществляет администрация Междуреченского городского округа и МБУ «Центр содействия малого и среднего предпринимательства и инвестиционной деятельности» в рамках муниципальной программы «Развитие субъектов малого и среднего предпринимательства в Междуреченском городском округе на 2014-2019 годы».

Субсидии начинающим предпринимателям для создания собственного бизнеса в 2016 году предоставлены 14 субъектам МСП на сумму 4,734 млн. рублей.

В течение 2016 года проведено 13 конкурсов по предоставлению субсидий на возмещение части затрат субъектам МСП (субсидирование части затрат, связанных с уплатой процентов по кредитам, полученных в кредитных организациях, субсидирование части затрат по аренде за помещения немуниципальных форм собственности, субсидирование части затрат на обновление, приобретение основных средств или программного обеспечения и другие) на сумму 6,676 млн. рублей.

В 2016 году Муниципальным бюджетным учреждением «Центр содействия малому и среднему предпринимательству и инвестиционной деятельности» 1000 субъектам малого и среднего предпринимательства оказана информационно-консультационная и методическая помощь по различным вопросам бизнеса. С целью повышения информированности и финансовой грамотности руководителей и сотрудников малых предприятий Центром организовано 14 информационно-обучающих мероприятий. Популяризация предпринимательства среди молодежи и развитие молодежного предпринимательства является актуальным направлением.

В 2016 году организовано участие в федеральной программе для молодежи в возрасте от 14 до 30 лет «Ты – предприниматель». Ежегодно специалистами МБУ «ЦСМСПиИД» проводятся деловые бизнес-игры для школьников.

В целях оказания информационной поддержки предпринимателям разработаны справочные материалы для предпринимателей (брошюра «Поддержки малого и среднего предпринимательства в городе Междуреченске»).

Активное сотрудничество со СМИ дает возможность оказывать предпринимателям имиджевую поддержку в виде печатных материалов на страничке «Малый бизнес» в газете «Контакт» и видеосюжетов в рамках авторской программы «Диалоги с бизнесом».

В настоящее время на территории Междуреченского городского округа зарегистрировано 584 предприятия малого и среднего бизнеса и 1800 индивидуальных предпринимателей.

Число субъектов малого и среднего предпринимательства на 10 тыс. чел. населения составляет в 2017 г. 220,4 единиц (2016 г. – 219,2 единиц, 2015 г. – 218 единиц).

Доля среднесписочной численности работников (без внешних совместителей) малых предприятий в среднесписочной численности работников (без внешних совместителей) всех предприятий и организаций составляет: 2017 г. – 18,5 % (2016 г. – 17,7 %, 2015 г. – 17,1 %).

Наибольшее число субъектов малого и среднего предпринимательства сосредоточено в оптово-розничной торговле, ремонте автотранспортных средств, мотоциклов, бытовых изделий и предметов личного пользования – 27 %; операции с недвижимым имуществом, аренда и предоставление услуг – 14 %; строительство – 13 %; обрабатывающие производства – 8 %.

Динамика оборота розничной торговли, общественного питания и объема платных услуг населению в Междуреченском городском округе за период 2015-2017 гг. представлена в таблице 2.8.5.

Таблица 2.8.5

Динамика оборота розничной торговли, общественного питания и объема платных услуг населению в Междуреченском городском округе за период 2015-2017 годов

Показатели	2015 г.	2016 г.	2017 г.	Изменение за 2016 г.		Изменение за 2017 г.	
	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	млн. руб.	% от предыдущего года	млн. руб.	% от предыдущего года
1	2	3	4	5	6	7	8
Оборот розничной торговли	16638	16315	16672	-323	98,1	357	102,2
Оборот общественного питания	720	742	715	22	103,1	-27	96,4
Объем платных услуг населению	3055	3178	3475	123	104,0	297	109,3

#### Бытовое и коммунальное обслуживание населения

Данные о количестве предприятий бытового обслуживания на территории Междуреченского городского округа на конец 2017 года приведены в таблице 2.8.6.

Таблица 2.8.6

Предприятия бытового обслуживания на территории Междуреченского городского округа\*

Тип предприятия	Количество объектов на территории
1	2
Ремонт и техническое обслуживание бытовой радиоэлектронной аппаратуры, бытовых машин и приборов, ремонт и изготовление металлоизделий	24
Техническое обслуживание и ремонт транспортных средств, машин и оборудования	66
Химическая чистка и крашение, услуги прачечных	8
Услуги бань и душевых	19
Услуги парикмахерских	59
Ремонт, окраска и пошив обуви	32
Ремонт и пошив швейных, меховых и кожаных изделий, головных уборов и изделий текстильной галантереи, ремонт, пошив и вязание трикотажных изделий	37
Изготовление и ремонт мебели	12
Ремонт и строительство жилья и других построек	45
Услуги фотоателье	32
Ритуальные услуги	12
Прочие виды бытовых услуг	45
<b>Всего объектов бытового обслуживания</b>	<b>391</b>

Примечание - \* Данные Федеральной службы государственной статистики (www.gks.ru).

Предприятия бытового и коммунального обслуживания на территории Междуреченского городского округа представлены в таблице 2.8.7.

Таблица 2.8.7

## Предприятия бытового и коммунального обслуживания

Наименование объекта	Адрес	Количество работающих человек
1	2	3
Междуреченский завод ремонта РТА	пр-кт. Строителей, 67	8
Цех по ремонту телерадиоаппаратуры	пр-кт. 50 лет Комсомола, 37	5
Ремонт телерадиоаппаратуры	ул. Комарова, 20	2
Ремонт телерадиоаппаратуры	бульвар Медиков, 14	2
Ремонт периферийной техники (ксероксы, принтеры, оргтехника)	пр-кт. Строителей, 9	3
«Мастер»	пр-кт. Строителей, 9	8
Ремонт СБТ	пр-кт. 50 лет Комсомола, 56	2
Ремонт СБТ	ул. Весенняя, 26	3
Цех по ремонту сложной бытовой техники «Холод»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 37	6
«Мастер GSM»	ул. Юности, 10	4
Ремонт телерадиоаппаратуры	ул. Пушкина, 2а	2
Ремонт сотовых телефонов	ул. Лазо, 35	1
ИП Груздева Ю.В.	ул. Октябрьская, 5	1
ИП Воронова Н.А.	ул. Октябрьская, 14	1
ИП Тушикова Е.В.	ул. Лазо, 32	2
ООО «Мастер ТМ»	ул. Горького, 29а	3
Ремонт обуви	ул. Вокзальная, 63	1
Ремонт обуви	пр-кт. 50 лет Комсомола, 49	1
Ремонт обуви	пр-кт. Коммунистический, 12	2
Ремонт обуви	пр-кт. 50 лет Комсомола, 67	2
Ремонт обуви	ул. Юности, 5	1
Ремонт обуви	ул. Ермака, 35	1
Ремонт обуви	пр-кт. Строителей, 22	2
Ремонт обуви	Крытый рынок	2
Ремонт обуви	ул. Октябрьская, 15	1
Ремонт обуви	Центральный рынок	1
Ремонт обуви	ул. Пушкина, 43	1
Ремонт обуви	ул. Гули Королёвой, 13	2
Ремонт обуви	ул. Космонавтов, 3	1
Ремонт обуви	пр-кт. Шахтеров, 21	1
Ремонт обуви	ул. Пушкина, 33	1
Ремонт обуви	ул. Пушкина, 5	1
Ремонт обуви	ул. Пушкина, 15	1
Ремонт обуви	ул. Юдина, 18	2
Ремонт обуви	ул. Лазо, 20	1
Ремонт обуви	пр-кт. Коммунистический, 2а	1
Ремонт обуви	пр-кт. Строителей, 61	1
Ремонт обуви	ул. Юности, 13	1
Ремонт обуви	пр-кт. Шахтеров, 53	2
Ремонт обуви	ул. Интернациональная, 33	2
ИП Коньшин И.В.	ул. Новаторов, 66а	1
Фотоателье	ул. Лукиянова, 6	2
Приемный пункт фотографий «Реал-фото»	пр-кт. Шахтеров, 45	6
Фотоателье	пр-кт. Шахтеров, 27	2
Фотоателье	пр-кт. 50 лет Комсомола, 53	1
Приемный пункт фотографий	пр-кт. 50 лет Комсомола, 43	2
Приемный пункт фотографий	пр-кт. Строителей, 19	2
Приемный пункт фотографий	пр-кт. Шахтеров, 21	2
Фотоателье	ул. Лукиянова, 13	2
Фотоателье	ул. Октябрьская, 29	1
Фотосалон	пр-кт. Коммунистический, 11	4

1	2	3
«Фотопозитив»	пр-кт. Коммунистический, 2	2
«Зебра»	ул. Кузнецкая, 4а	3
«Макс»	ул. Юности, 10	3
«Арт-студия»	ул. Юности, 10	2
«Фотолик»	пр-кт. Шахтеров,31	1
ФотоТерра	пр-кт. Шахтеров, 13	4
«Авто-Комплекс»	ул. Интернациональная, 11	2
СТО «Гермес Авто»	ул. Весенняя, 24	12
СТО	ул. Кузнецкая, 67	4
Шиномонтаж	ул. Весенняя, 25	4
Шиномонтаж	Ольжерасская автобаза	4
СТО	Ольжерасская автобаза	4
СТО	Район ТРМЗ	4
СТО	ул. Ермака, 16	6
СТО «Квинтет»	ул. Перевалка, 29	5
СТО	район АТП	5
СТО	пр-кт. Шахтеров, 27а	3
СТО	ул. Партизанская, 91	2
Шиномонтаж	ул. Кузнецкая, 8а	2
СТО	ул. Чеболсинская, 129Б	3
СТО	ЦЭММ	3
СТО-5	Южно-промышленная зона, ул. Горького	4
«Транзит шина»	ул. Вокзальная, 70А	4
Автоцентр «Транзит»	Ольжерасская автобаза	6
СТО «АВТОС»	ул. Весенняя, 25	6
СТО	Южная промышленная зона	4
Автомойка	ул. Кузнецкая, 1А	2
Автомойка «Регион-42»	ул. Кузнецкая 27А	3
Автомойка «VIP»	ул. Весенняя, 25	2
Автомойка	Ольжерасская автобаза	2
Автостоянка	Крытый рынок	2
Автостоянка	ул. Интернациональная,9	2
Автостоянка «Автоотдых»	пр-кт. Шахтеров, 27а	2
Автостоянка «Виват»	Ольжерасская автобаза	2
Автостоянка	ул. Интернациональная	2
Автостоянка	пр-кт. 50 лет Комсомола, 20	2
Автостоянка	ул. Весенняя, 9	2
Автостоянка	ул. Гули Королёвой, 4а	2
СТО	ул. Ермака, 18	4
СТО	Ольжерасская автобаза	5
СТО	ул. Перевалка, 29	2
Парикмахерская № 1	пр-кт. Коммунистический, 3	2
Парикмахерская «Орфей»	пр-кт. 50 лет Комсомола,29	2
Парикмахерская «Ангелина»	ул. Весенняя, 10	2
Парикмахерская «Экспромт»	ул. Кузнецкая, 30	2
Парикмахерская «Стиль»	ул. Лазо, 35	2
Парикмахерская «Светлана»	пр-кт. Коммунистический, 14 Б	2
Парикмахерская	ул. Кузнецкая, 59	2
Парикмахерская «Фея»	пр-кт. Шахтеров, 23	2
Парикмахерская	ул. Октябрьская, 3 А	2
Парикмахерская «Эдисон»	ул. Интернациональная, 4	2
Парикмахерская «Анастасия»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 35	2
Парикмахерская «Людмила»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 66	2
Парикмахерская «Блюз»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 19	4
Парикмахерская «Класс»	ул. Пушкина, 27	2
Парикмахерская «Маргарита»	пр-кт. Строителей, 9	2
Парикмахерская «Катрин»	пр-кт. Строителей, 45	2
Парикмахерская «Наташа»	ул. Дзержинского, 22	2

1	2	3
Парикмахерская «Комильфо»	ул. Октябрьская, 12	2
Парикмахерская «Веста»	пр-кт. Строителей, 16	2
Парикмахерская «Успех»	ул. Юности, 4	2
Оздоровительный комплекс «КЭНКО»	пр-кт. Шахтёров, 4	3
Парикмахерская «Кармен»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 42	2
Парикмахерская	ул. Комарова, 9	2
Парикмахерская «Ривьера»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 45	2
ИП Фирсункова Е.А.	ул. Строителей, 38	1
Салон красоты «Эдуард»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 16	3
Нэйл-бутик «Pig Pig»	пр-кт. Коммунистический, 35	1
Ателье «Рябушка»	ул. Комарова, 12	1
Трикотажное ателье «Фантазия»	пр-кт. Строителей, 22	4
Швейный цех «Ника»	ул. Интернациональная 33	2
Ателье «Карина»	ул. Пушкина, 23	2
Ателье	ул. Ермака, 33	2
Ателье	пр-кт. Шахтеров, 21	2
Ателье	ул. Октябрьская, 29	1
Ателье	пр-кт. 50 лет Комсомола, 3	2
Ателье	пр-кт. Шахтеров, 29	2
Ателье	пр-кт. Коммунистический, 35	1
Трикотажное ателье «FreeForm»	пр-кт. Шахтеров, 23	3
Ателье	ул. Пушкина, 23	8
«Золотая игла»	ул. Космонавтов, 9	1
Ателье	Ольжерасская автобаза	2
ИП Торчакова Л.М	пр-кт. Строителей, 38	1
Мастерская по ремонту и пошиву одежды «Белошвейка»	пр-кт. Строителей, 30	1
Ателье «Мастерица»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 29	1
Ателье «Винтаж»	пр-кт. Шахтеров, 16	1
Прокат спортивного инвентаря	ул. Чехова, 1	1
Прокат спортивного инвентаря	п/ф «Романтика»	1
Прокат спортивного инвентаря	б/о «Восход»	2
Прокат	ул. Весенняя, 12	1
Прокат спортивного инвентаря	Дом спорта	2
Прокат спортивного инвентаря	ул. Весенняя, 24	1
«Сладкий сон»	пр-кт. Шахтеров, 1	5
Химчистка «Леда»	ул. Пушкина, 2 Б	2
Химчистка автомобильных чехлов	ул. Ермака, 16	2
Прачечная	ул. Космонавтов, 9	4
Городская Баня	ул. Березовая, 5	6
Сауна	ДК им. В.И. Ленина	2
Сауна «Югус»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 16	3
Сауна «Кристалл»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 19а	2
Сауна	Дом спорта	2
Сауна	б/о «Озерки»	6
Сауна	о/к «Звездочка»	3
Сауна	с/п «Романтика»	4
Сауна	санаторий «Солнечный»	4
Сауна	о/к «Фантазия»	4
Баня	пос. 2-е Сыркаши	2
Сауна	шахта им. В.И. Ленина	4
Сауна	ул. Брянская, 13	3
Сауна	пр-кт. Коммунистический, 21	3
Сауна	Ольжерасская автобаза	2
Сауна	ул. Кузнецкая, 41	3
Сауна «Наутилус»	ул. Кузнецкая, 25а	3
Изготовление и ремонт мебели	ул. Ермака, 33	3
Сборка и ремонт мебели	пр-кт. Коммунистический, 12	2
Ритуальные услуги	ул. Сыркашинская, 48	2

1	2	3
Ритуальные услуги	ул. Складская, 5	5
Ритуальные услуги	пр-кт. 50 лет ВЛКСМ, 35а	5
Ритуальные услуги	пр-кт. Строителей, 50	12
Ритуальные услуги	ул. Кузнецкая, 59	2
Ритуальные услуги	ул. Луговая, 67	6
Ритуальные услуги	ул. Луговая, 8	6
Фирма «Забота»	пр-кт. Коммунистический, 20	6
Фирма «Самсон»	Ольжерасская автобаза	3
«Элекс»	пр-кт. Строителей, 21	4
«Евродом»	пр-кт. Шахтёров, 45	8
ООО «Теплый дом»	пр-кт. Коммунистический, 26	6
«Ecotermix»	ул. Весенняя, 25	2
«Интекс-сервис»	ул. Брянская, 13	8
«Партнер»	пр-кт. Строителей, 29	2
Ломбард	пр-кт. Строителей, 35	2
Ломбард	пр-кт. Шахтёров, 13	2
«Праздник»	пр-кт. 50 лет Комсомола, 26	1
Пункт по ремонту часов	пр-кт. Шахтеров, 23	1
Пункт по ремонту часов	пр-кт. Коммунистический, 14	1
Пункт по ремонту часов	ул. Чехова, 9	1
Пункт по ремонту часов	ул. Интернациональная, 43	1
Пункт по изготовлению ключей	пр-кт. Строителей, 22	1
Пункт по изготовлению ключей	пр-кт. Строителей, 61	1
Пункт по изготовлению ключей	Крытый рынок	1
Пункт по изготовлению ключей	ул. Юности, 5	1
Пункт по изготовлению ключей	ул. Октябрьская, 13	1
Пункт по ремонту ювелирных изделий	ул. Пушкина, 2 Б	1
Пункт по ремонту ювелирных изделий	пр-кт. Строителей, 22	2
Автомойка	ул. Весенняя, 30	2

Объем платных услуг населению плавно увеличивался, составляя в 2017 г. 3475 млн. рублей, что на 297 млн. рублей или на 9,3 % больше прошлогоднего показателя. В 2016 г. объем платных услуг населению был 3178 млн. рублей, что на 123 млн. рублей или на 4 % больше показателя 2015 г. В сопоставимых ценах по отношению к предыдущему году объем платных услуг населению составлял в 2017 г. 104,2 %, в 2016 г. – 99,8 %, в 2015 г. – 98,1 %. При этом индекс-дефлятор объема платных услуг в 2017 г. равнялся 101,8 %, в 2016 г. – 104,6 %, в 2015 г. – 110,6 %.

### **Предприятия розничной и оптовой торговли и общественного питания**

На предприятиях и в организациях оптовой и розничной торговли работает почти 1 тыс. человек, что составляет около 2 % от численности занятого населения.

Ведущая роль в удовлетворении покупательского спроса жителей Междуреченска принадлежит предприятиям организованной торговли. Они обеспечивают 99,3 % оборота розничной торговли, на долю розничных рынков приходится 0,7 %.

Наибольшее развитие в Междуреченске получили розничные продуктовые сети, например, «Мария-Ра» (Барнаул), «Холидей» (Новосибирск), «Магнит» (Краснодар), «Светофор» (Красноярск), «Монетка» (Екатеринбург). Вместе с тем, следует отметить, что на потребительском рынке Междуреченского городского округа присутствуют и местные розничные сети – это «Горячий хлеб», «Привоз», «Тёмыч» и др.

В сфере торговли в Междуреченске сформировалась конкурентная среда, способствующая развитию разнообразных форм обслуживания, активному появлению современных типов предприятий.

В городе развивается сфера общественного питания, развлекательных услуг.

Данные о количестве объектов розничной торговли и общественного питания на территории Междуреченского городского округа по состоянию на конец 2017 года представлены в таблице 2.8.8.

Таблица 2.8.8

Предприятия розничной торговли и общественного питания на территории Междуреченского городского округа\*

Тип предприятия	Количество объектов (для объектов розничной торговли)/ число посадочных мест (для объектов общественного питания)	Площадь, м <sup>2</sup>	Число посадочных мест
1	2	3	4
<b>Объекты розничной торговли</b>			
Магазины	491	102800	-
Павильоны	45	1860	-
Палатки и киоски	63	-	-
Аптеки и аптечные магазины	36	2614,7	-
Гипермаркеты	3	15850	-
Супермаркеты	35	25200	-
Специализированные продовольственные магазины	44	3620	-
Специализированные непродовольственные магазины	120	29910	-
Прочие магазины	140	12980	-
Магазины дискаунтеры	4	1860	-
Неспециализированные непродовольственные магазины и прочие магазины	140	12980	-
Минимаркеты	149	15240	-
<b>Объекты общественного питания</b>			
Общедоступные столовые, закусочные	13	840	290
Столовые учебных заведений, организаций, промышленных предприятий	57	9274	5232
Рестораны, кафе, бары	69	6900	2938

Примечание - \* Данные Федеральной службы государственной статистики (www.gks.ru).

Перечень объектов торговли на территории Междуреченского городского округа представлены в таблице 2.8.9. Перечень предприятий общественного питания на территории Междуреченского городского округа представлены в таблице 2.8.10.

Таблица 2.8.9

Предприятия бытового и коммунального обслуживания

Наименование объекта	Адрес
1	2
<b>Продовольственные магазины</b>	
Супермаркет «Холди дискаунтер»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 35
Холди дискаунтер	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 46
ТЦ Район, Мария-Ра	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 14
ТЦ Бель-Су, Мария-Ра №126	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 31
Мария-Ра №252	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 13

1	2
Мария-Ра № 679	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 1
Мария-Ра №125	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 16
Мария-Ра №101	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 29
Мария-Ра №104	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 67
Мария-Ра №92	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 43
Мария-Ра №93	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 50
Мария-Ра №140	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 2
Мария-Ра №197	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 11
Мария-Ра № 346	г. Междуреченск, ул. Дзержинского, 7
Мария-Ра № 228	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 8
Мария-Ра №319	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 43
Мария-Ра	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 43
Магнит Семейный	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 6
Магнит	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 7
Магнит	г. Междуреченск, ул. Юности, 3
Магнит	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 28
Магнит	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 72
Магнит	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 15а
Магнит	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 8
Магнит	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 58
Магнит	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 21
Монетка	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 8
Монетка	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 71а
Монетка	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 1
Монетка	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 57
Монетка	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 45
«Монетка»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 18
Монетка	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 23
Монетка	г. Междуреченск, ул. Комарова, 3
«Пятерочка»	г. Междуреченск, ул. Юности, 11
Пятерочка	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 8
Пятерочка	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 26а
Пятерочка	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 14
Пятерочка	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 8, пом.13а
Пятерочка	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 27
Светофор	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74б
Ярче	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48
Ярче	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 36
Ярче	г. Междуреченск, ул. Интергациональная, 43
«Юбилейный»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 19
Первый	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 40
Продукты	г. Междуреченск, р-н Таежный, ул. Усинская, 29
Колобок	г. Междуреченск, ул. Комарова, 1
Визит	г. Междуреченск, ул. Брянская, 12
Молодежный	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 63а
Пенсионер	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 24
ТД «Комаровский»	г. Междуреченск, ул. Комарова, 10
У дома	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
У дома	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 23
У дома	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 65
У дома	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 36
У дома	г. Междуреченск, Карташова, 7а
Продукты	г. Междуреченск, Косой Порог, 10
«Привоз»	г. Междуреченск, ул. Гончаренко, 1
Кудряшовские продукты	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 8
«Привоз»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 46
«Презент»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 21
«Источник»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 3
Продукты	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 60

1	2
Крюгер	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 39
Крюгер	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 6
Крюгер	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 3
Крюгер	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 35
Продукты	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 3
Бирюза	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 21
Горка	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 68а
Горка	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 54а
Горка	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 13
«Рай сладкоежки»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 42
«Ермак»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола
«Нива»	г. Междуреченск, ул. Кропоткина
Продукты	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 41
Цветана	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 8
Продукты	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 24
«Чексинка»	г. Междуреченск, ул. Луговая, 93
Продукты	г. Междуреченск, р-н Ольжерас, ул. Мостовая, 5
Форум	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 27
Продукты	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 11
Продукты	г. Междуреченск, ул. Широкий Лог, 11
«Нектар»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 64
Альянс	г. Междуреченск, ул. Горького, 29
Кристалл	г. Междуреченск, ул. Гагарина, 9а
«Алвер»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 21
«Продукты»	г. Междуреченск, ул. Сыркаши, 2
Браво	г. Междуреченск, ул. Лукиянова, 5
«Родник +»	г. Междуреченск, р-н Чебалсу, ул. Седова, 16
«Грань»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 25
Ассорти	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 13
Услада	г. Междуреченск, ул. Лукиянова, 11
Продукты	г. Междуреченск, р-н Усинский, ул. Вагутина, 42а
Продукты	г. Междуреченск, ул. Партизанская, 3а
«Березка»	г. Междуреченск, ул. Березовая, 12
Продукты	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 60
Хуторок	г. Междуреченск, ул. Дорожная, 1
«Феникс»	г. Междуреченск, р-н Чульжан
Продукты	г. Междуреченск, р-н Камешек
Тайга	г. Междуреченск, ул. Юдина, 17
«Экспресс»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 60
Продукты	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 37а
«Рада»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 11
Продукты	г. Междуреченск, ул. Ермака, 2
Эльф	г. Междуреченск, ул. Чехова, 1
Березка	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 23
Березка	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 64а
Назас	г. Междуреченск, ул. Загородная, 26а
Горячий хлеб	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 37
Чиполлино	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 41
«Любава»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 41
Продукты	г. Междуреченск, ул. Фестивальная, 9
Продукты	г. Междуреченск, ул. Фестивальная, 9
«Погребок»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 26
Магазин «Лоза»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 38
Продукты	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 16
Продукты	г. Междуреченск, р-н Карай
Продукты	г. Междуреченск, ул. Лазо, 20
Пикник	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 50
«Легенда»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 48
«Чарка»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 18

1	2
Мир Вкуса	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 5
Мир Вкуса	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 13
«Кузнечанка»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 45
Продукты	г. Междуреченск, ул. Комарова, 22
«Лист»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 41а
«Коровка»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 28
«Лама»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 3
Туя	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48в
Продукты	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 26
Продукты	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 31
У Макаровны	г. Междуреченск, ул. Дачная, 25
«Продукты»	г. Междуреченск, р-н Новый улус
«Полтавка»	г. Междуреченск, ул. Чеболсинская, 19
«Ивановская лавка»	г. Междуреченск, ул. Партизанская, 125
Продукты	г. Междуреченск, ул. Гагарина, 5а
Родничок	г. Междуреченск, ул. Ермака, 10
Продукты	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 8
«Есения»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 54
Провиант	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74а
Продукты рядом	г. Междуреченск, ул. Карташова, 2
Рождественский	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 28
Сосед	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 176
Продукты	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 33
Овощи- фрукты	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 176
Сказка	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 11
Андреич	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 13
Андреич	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 33
Андреич	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 1
Акватория	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, пр-кт. 34
Акватория	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74а
Акватория	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 54а
Прага	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 33
Пивной рай	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 8
Пивница	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 26
Пивница	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 33
Мир пива	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 8
Мир пива	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 1
Сибеегяк	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 35
Снедь	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 53
Наслаждение	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 11
Бриз	г. Междуреченск, Промзона ул. Горького, 101
Бриз	г. Междуреченск, п. Еловый Лог
Продукты	г. Междуреченск, пр-кт. Пушкина, 7а
Кузнецкий хлеб	г. Междуреченск, пр-кт. Кузнецкая, 47
Пироговая	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 1
Пироговая	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 16
МиЛеди	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48б
Белочка	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 22
«Аленка»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 27
Мамины сказки	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 44
Бабушкино печево	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 11
Калина-малина	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 42
Калина-малина	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 6
Мир сладостей	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 35
Ариант	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 35
Мясо	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 16
Кудряшовские продукты	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 3
Кудряшовские продукты	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74а
Кудряшовские продукты	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 8

1	2
Алтай -Батюшка	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74а
Овощи - фрукты	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74а
Продукты	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 4
Мясо	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74а
Овощи-фрукты	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 18
Овощи-фрукты	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 21
Продукты	г. Междуреченск, ЦОФ «Кузбасская»
Продукты	г. Междуреченск, ул. Чеболсинская, 129б
Продукты	г. Междуреченск, п. Теба
Продукты	г. Междуреченск, п. Теба
Продукты «Эпигон»	г. Междуреченск, п. Теба
магазин «Стрела»	г. Междуреченск, п. Теба
Магазин «Чудесный»	г. Междуреченск, п. Теба, ул. Цветочная, 11
Магазин «Чародейка»	г. Междуреченск, п. Теба, ул. Тракторная
Магазин «За рекой»	г. Междуреченск, п. Теба, ул. Дорожная, 26
Магазин «Виктория»	г. Междуреченск, п. Теба, ул. Поселковая
Смешанный	г. Междуреченск, п. Ортон
Продукты	г. Междуреченск, п. Майзас
Заринское молоко	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 4
Заринское молоко	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 41
Заринское молоко	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 3
Заринское молоко	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 29
Заринское молоко	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 11
Продукты	г. Междуреченск, ул. Партизанская, 3а
«Торты»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 33а
<b>Непродовольственные магазины</b>	
Торговый центр Бель-Су	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 31
ТЦ Комаровский	г. Междуреченск, ул. Комарова, 10
ТЦ Район	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 14
Торговый центр Меркурий	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 15а
Свисток	г. Междуреченск, пр-кт. Интернациональная, 43
Хозтовары Монро	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 1
ТЦ Метелица	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 5а
Спорт Товарищ	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74
Разноторг	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74
Дисконт	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 26
Золото 585	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический
Планета ремонта	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48а
5 элемент	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 27
Остин	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 18
Л'Этуаль	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 18
Промтовары	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 16
Детский мир	г. Междуреченск, ул. Космонавтов, 3
Русская тройка	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 10
Привет	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 14
Торговый комплекс Кудесник	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 23
Посейдон	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 18
О*Нага	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 12
Светлана	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 12
Парад	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 22
Промтовары	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 11
Торговый дом АС	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 11
Платон	г. Междуреченск, ул. Комарова, 12
Стройматериалы	г. Междуреченск, ул. Комарова, 9
Натяжные потолки	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 29
Домострой	г. Междуреченск, пр-кт. Интернациональная, 33
Персона» Одежда	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 3
Гранд»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 30
Сезон»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 18

1	2
Торгсервис Одежда Меха	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 16
Ткани	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 11
Детский трикотаж	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 1
Пеплос	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 1
Спецодежда Климат контроль	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 4
Модные Люди	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 8
Одежда Bessamo	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 21
Кристалл	г. Междуреченск, ул. Гагарина, 12
Генерал	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 39
Графиня	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 37
Королева	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 42
Электролюкс	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 19
Кречет	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 1
Ассорти	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
Evona	г. Междуреченск, ул. Комарова, 9
People	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 22
Олимп	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 33
Сантехника	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 8
Модные детки	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 2
Elephant	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 18
«Остров сокровищ»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 42
«Капитошка»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 63
«Капитошка»	г. Междуреченск, Коммунистический, 44
Мир детства	г. Междуреченск, ул. Комарова, 9
Товары для детей «Кеша»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 9
Вырастайка	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
Светлана	г. Междуреченск, пр-кт. Октябрьская, 24
Ломбард	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 35
Ломбард	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 37
Ломбард	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 63
Ломбард	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 13
Ломбард	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 27
Ломбард	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 3
Тотал Парфюмерия - косметика	г. Междуреченск, пр-кт. Вокзальная, 74а
Тотал Парфюмерия - косметика	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
Цимус	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48/1
Цимус	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 35а
«Спортсмен»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 2
Клёв	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 21
Охотник Сибири	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 27
Поплавок	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 28
Рыболов	г. Междуреченск, пр-кт. Весенняя, 12
Туризм	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 35
Вестфалика	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 34
Госпожа обувь	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 14а
Королевская обувь	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 37
Lina	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 22
ЕССО	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 9
Обувь Юничел	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 26
Ralf	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 8
Трейси	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 22
Rieker	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический
Мебель	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 43
FIX prise	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74а
FIX prise	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 19
FIX prise	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 23
FIX prise	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 43
Электроинструменты	г. Междуреченск, ул. Брянская, 12
Акцент	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 41

1	2
Ангстрем	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 3
Дисконт Мебель	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 8
Мебель	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
Огонек	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 11
Эконом класс	г. Междуреченск, ул. Юдина, 14
Магнит-косметик	г. Междуреченск, ул. Дзержинского, 7
Магнит-косметик	г. Междуреченск, ул. Юности, 3
Магнит-косметик	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 41
Электроинструменты	г. Междуреченск, пр-кт. Брянская, 12
ТМК	г. Междуреченск, пр-кт. Интернациональная, 2
Инструменты	г. Междуреченск
Забей Инструменты	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 38
Аккорд	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 8
Текстиль	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 12
Домашний текстиль	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 21
Аккорд	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 8
Шторы	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
Престиж	г. Междуреченск, ул. Коммунистический, 13
Автозапчасти Гермес- авто	г. Междуреченск, ул. Лукиянова, 13а
Шинный центр Vianor	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 70а
Шинный центр Vianor	Ольжерасская автобаза, 3
Автозапчасти Лада -Тюнинг	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 16
Автозапчасти	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 11
Автоцум	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 55
«Автостиль»	г. Междуреченск, 46 квартал, район автовокзала
Автосалон «Автоцентр-Транзит»	г. Междуреченск, ул. Ольжерасская, а/б
Стиль	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 76а
Запчасти	г. Междуреченск, ул. Юдина, 17
Иномарка	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
За рулем	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 19
«ВиАН»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 74а
«ВиАН»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 27
ВИАНОР	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 25
Титан-авто	Ольжерасская автобаза
Багавтосервис	г. Междуреченск, ул. Ермака, 16
Сантехника	г. Междуреченск, ул. Лазо, 32
Сантехника	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 14
Магия Серебра, Салон флористики Лето	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 19
Алмаз	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 34
Алмаз	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 3
AURUM	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 21
Янтарь	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 22
Империя золота	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 26
Золото	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 33
Магия золота	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 11
Эталон	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 5
Элькапэль	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 10
Промтовары	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 44
Дисконт одежда	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 12
«Книги»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 10
«Акварель»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 23
Канцтовары	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 28
Лавка подарков	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола
Цветы	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 42
Лион	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 9
Канцелярские товары	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 25
«Партнер»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 29
Секонд Хенд	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 31

1	2
Секонд Хенд	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 4
Канцтовары	г. Междуреченск, ул. Широкий лог
Канцтовары, ткани, текстиль	г. Междуреченск, пр-кт. Октябрьская, 29
ткани, текстиль	г. Междуреченск, пр-кт Шахтеров, 21
«Эльдорадо» ТРЦ Аврора	г. Междуреченск
Салон связи МТС	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 21
Салон связи МТС	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 21
«Бытовая техника»	г. Междуреченск, ул. Юдина, 17
«Холод»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 37
Компьютерный центр	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 50
Компьютерная лавка	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 9
Мой компьютер	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 41
РВТ	г. Междуреченск, ул. Горького, 14
Компьютер Центр ДНС	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 38
«Вагон»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 38
Beline	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 35
Дачник	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 28
«Бытовая техника»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 67
Связной	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 22
Связной	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 21
Мегафон	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 19
Мегафон	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 21
«Эксперт»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 21
Электрика	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 16
«Хозтовары»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 20
Хозтовары	г. Междуреченск, р-н Камешек
«Доминго-1000»	г. Междуреченск, проезд Горького, 14
«Отделочник»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола
«Строителей-43»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 43
Строительные материалы	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 35
«Строителей-45»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 45
«Веста»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 16
«Отделочник»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 45
«Отделочник»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 16
«Мастер»	г. Междуреченск, ул. Юности, 14
Мастер	г. Междуреченск, ул. Партизанская, 121
«Керама плюс»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 11
Торгсервис	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 16
Дияна	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 8
Стройматериалы	г. Междуреченск, ул. Толстого
Обойный ряд	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 18
Забей	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 38
Ремесленник	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 23
«Умелец»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
Инструмент сервис	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 45
Домашний очаг	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 6
Домоцентр	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 48
Фаза-М	г. Междуреченск, ул. Брянская, 12
Электролюкс	г. Междуреченск, ул. Партизанская
Электролюкс	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 44
«Хозтовары»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 18
Окна, Двери	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 5
«Евродом»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
«Блеск»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 28
«Блеск»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 42
«Новинка»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 16
Парфюмерия - косметика	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45
«Данила мастер»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 27
Посейдон	г. Междуреченск, ул. Брянская, 15

1	2
Эксклюзив	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 45
Мир сантехники	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 45
Лотос	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 174
«Ритуальные услуги»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 1а
«Ритуальные услуги»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 59
Зоотовары	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 34
Нептун	г. Междуреченск, ул. Чехова, 9
Зоотовары	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 14
ЛапУсик	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 37
«Сибиряк»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48
НОВЭКС	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 43
Цветы	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 10
Цветы	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 35
«Цветы»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 16
«Цветы»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 11
Веселая затея	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 26
Элит букет	г. Междуреченск, бульвар Медиков, 8
Элит букет	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 38
Фантазия	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 12
Хозтовары	г. Междуреченск, ул. Загородная, 4а
Хозтовары	п. Теба, ул. Тебинская, 14
Комиссионный	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 1
Радуга	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 53
Энрико Маринелли	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 5
Спортмастер	г. Междуреченск, ул. Горького, 14
Zolla	г. Междуреченск, ул. Горького, 14
Игрушкино	г. Междуреченск, ул. Горького, 14
Мебель	г. Междуреченск, ул. Горького, 14
Эконом класс	г. Междуреченск, ул. Горького, 14
Фэмили	г. Междуреченск, ул. Горького, 14
Хозцентр	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 27
Магазин студия «Чаплин»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 6
<b>Кiosки, павильоны</b>	
Павильон	г. Междуреченск, ул. Широкий Лог, район дома № 48а
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 15
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 11
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, район дома № 67
Павильон	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, район дома № 3
Павильон	г. Междуреченск, ул. Мраморная, район дома № 7
Павильон	г. Междуреченск, район Усинский, ул. Калиновая, район дома № 4-1
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, район дома № 47
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, район дома № 35
Павильон	г. Междуреченск, ул. Дзержинского, район дома № 3
Павильон	г. Междуреченск, район Притомский, ул. Кропоткина район дома № 1
Павильон	г. Междуреченск, район Притомский, ул. Паровозная, район дома №71
Павильон	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, район дома № 23
Павильон	г. Междуреченск, район Ольжерас, в районе ул. Фурманова
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 27
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 19
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 14
Павильон	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, район дома № 29
Павильон	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, район дома № 5а
Павильон	г. Междуреченск, ул. Весенняя, район дома № 12
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 44
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 23
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 23
Павильон	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, район автовокзала
Павильон	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, район автовокзала
Павильон	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, район дома № 12

1	2
Павильон	г. Междуреченск, ул. Луговая, между домами № 3 и № 7
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, район МУП СКК «Кристалл»
Павильон	г. Междуреченск, район Чульжан
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 1
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, район дома № 26
Павильон	г. Междуреченск, ул. Пушкина, район дома № 33
Павильон	г. Междуреченск, ул. Весенняя, район дома № 5
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 35
Павильон	г. Междуреченск, ул. Горького, район дома № 29г
Павильон	г. Междуреченск, ул. Брянская, район дома № 11
Павильон	г. Междуреченск, б-р Медиков, район 2-й поликлиники
Павильон	г. Междуреченск, район очистных сооружений
Павильон	г. Междуреченск, ул. Весенняя, между домами № 5 и № 7
Павильон	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, район дома № 14
киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 21
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 11
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 18
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, район дома № 14
Киоск	г. Междуреченск, ул. Космонавтов, район дома № 7
Киоск	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, район автовокзала, между киоском «Снежный городок» и павильоном «Подорожник»
Киоск	г. Междуреченск, ул. Весенняя
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 11
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, район дома № 19
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, район дома № 30
Киоск	г. Междуреченск, б-р Медиков, район дома № 8
Киоск	г. Междуреченск, ул. Набережная, район дома № 26
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 28
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, район дома № 63
Киоск	г. Междуреченск, ул. Пушкина, район дома № 12
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, район дома № 67
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 13
Киоск	г. Междуреченск, ул. Юности, район дома № 16
Киоск	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 47 микрорайон, район здания ОАО «РИКТ»
Киоск	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, район автовокзала
Киоск	г. Междуреченск, ул. Весенняя, район дома № 7
Киоск	г. Междуреченск, ул. Пушкина, район дома № 16
Киоск	г. Междуреченск, г. Междуреченск, ул. Пушкина, район дома № 33
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 1
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, район дома № 22
Киоск	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, район автостоянки
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 12
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, район дома № 35
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 28
Киоск	г. Междуреченск, ул. Брянская, район дома № 5
Киоск	г. Междуреченск, ул. Пушкина, район дома № 176
Киоск	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, район дома № 11
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 15
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 55
Киоск	г. Междуреченск, ул. Пушкина, район дома № 176
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 36
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 21
Киоск	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, район дома № 3
Киоск	г. Междуреченск, ул. Лукиянова, район дома № 2
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 16
Киоск	г. Междуреченск, ул. Пушкина, район дома № 43
Киоск	г. Междуреченск, ул. Пушкина, район дома № 59

1	2
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 43
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, район дома № 19
Киоск	г. Междуреченск, ул. Весенняя, район дома № 11
Киоск	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, район автовокзала
Киоск	г. Междуреченск, ул. Пушкина, район дома № 16
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, район дома № 50
Киоск	г. Междуреченск, ул. Горького, район дома № 29г
Киоск	г. Междуреченск, б-р Медиков, район дома № 14
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, район дома № 9
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, район дома № 58
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, район дома № 16
Киоск	г. Междуреченск, ул. Брянская, район дома № 12
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, район дома № 33
Киоск	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, район дома № 30
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, район дома № 23
Киоск	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, район дома № 4
Киоск	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, ост. Крытый рынок
Киоск	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, район дома № 39

Оборот розничной торговли в Междуреченском городском округе за 2017 г. составил 16672 млн. рублей, что больше прошлогоднего показателя на 357 млн. рублей или на 2,2 %. В 2016 г. показатель составил 16315 млн. рублей, что на 323 млн. рублей или на 1,9 % меньше показателя 2015 г. При этом индекс физического объема оборота розничной снижался и составил в 2017 г. - 99,6 %, в 2016 г. – 91,2 %, в 2015 г. – 89,8 %. Данный факт свидетельствует о совокупном снижении товарной массы в торговле за исследуемый период. Индекс-дефлятор оборота розничной торговли - в 2017 г. - 102,6 %, в 2016 г. – 107,6 %, в 2015 г. – 115,8 %.

Таблица 2.8.10

#### Предприятия общественного питания

Наименование объекта	Адрес
1	2
Кафе бар «Glotka»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 16
Ресторан «Орегано»	г. Междуреченск 2-е Сыркаши турбаза «Восход»
Кафе-гриль-бар «ИЗБА у реки»	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 1А, корпус 5
Кафе-Бар «Дымоf»	г. Междуреченск, ул. Г.Королевой,4а
Кафе «Три пескаря»	г. Междуреченск, гора Югус
кафе «Якудза»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 6
Кафе-бар «Атлантик»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 3
Суши-бар «ИРЕЗУМИ»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 35, пом. 4
Суши-бар «ИРЕЗУМИ»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 21, пом. 4а
Суши-бар «ИРЕЗУМИ», чайхана	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 43
Кафе «Гуцулочка»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 3
Кафе - столовая	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 36а
Кафе «Севан»	г. Междуреченск, ул. Доваторов, 9а
Старое кафе	г. Междуреченск, ул. Юдина, 2
Кафе «Сафари»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 28
Кафе «ЛасВегас»	г. Междуреченск, ул. Юдина, 2
Кафе «На Юности»	г. Междуреченск, ул. Юности, 10
Кафе-Бар «Бель-Су»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 31
Кафе «Портос»	г. Междуреченск, ул. Брянская, 5а
Кафе «Плѐс»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 40
Кофейня «Coffee story»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 13
Кофейня «Coffee story»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 23
Кофейня «Coffee story»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 18
Пиццерия пекарня «Мельница»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48, стр. 1а

1	2
Кафе «Башня»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 3
Бистро «Рай Гурмана»	г. Междуреченск, ул. Чехова, 3
Кафе «Рай Гурмана»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 69
Кафе-бар «Сальвадор»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 46а
Кафе «Лана»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 69а
Кафе «Колосок»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 26
Кафе «7Я»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная
Кафе «Привал охотника»	г. Междуреченск, ул. Новоулусинская, 11а
Кафе «Горка»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 54а
Кафе «Султан»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 22а
Кафе «Подорожник»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 8
Кафе «Самолет»	г. Междуреченск, ул. Гончаренко, 3/4
Бар –кальянная «Маракеш»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 18
Кафе «Gugos»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 38
Чайная «Золотая долина»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 1
Кафе «Алашкерт»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48б
Банкетный зал «Ланселот»	г. Междуреченск, 101 квартал (диспетчерская)
Столовая	г. Междуреченск, 101 квартал (диспетчерская)
Столовая администрации	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 20а
Столовая «Русский борщ»	г. Междуреченск, Ольжерасская автобаза
Узбекская кухня	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48
Вкусняшка	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48б
Турецкая шаурма	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 27
Кафе «Гулливер»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 20а
Кафетерий «Сinema club»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 21
Кафетерий «Распадский»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 8
Блинная	г. Междуреченск, ул. Горького, 14
Сковородовна	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 14
Чебуречная «Крым»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 1
Фантазия	база отдыха «Чульжан»
Звездочка	детский лагерь «Звездочка»
Романтика	санаторий «Романтика»
Озерки	санаторий «Озерки»
Солнечный	г. Междуреченск, территория МАУ «ОЦ «Солнечный», р-н шахты им. В.И. Ленина
Пивной бар «Бар Босс»	г. Междуреченск, ул. Чехова, 1
Пивной бар «Бар Босс»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 29
Пивной бар «Бар Босс»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 41
Пивной бар «Бар Босс»	г. Междуреченск, ул. Брянская, 12
Пивной бар «Бар Босс»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 34
Пивной бар «Бар Босс»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 56
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 24
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 14а
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 19
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 1
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 44
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, б-р Медиков, 10
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 2
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 18
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 48
Пивной бар «Междуреченский Разлив»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 27
Пивной бар «Пожарный кран»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 43
Пивной бар «Пожарный кран»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 60
Пивной бар «Пожарный кран»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 176
Пивной бар «Комар»	г. Междуреченск, ул. Комарова, 1а
Пивной бар «Эскобар»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 5а
Пивной бар «Чикаго»	г. Междуреченск, ул. Дзержинского, 12
Пивной бар «Пивная бочка»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 12

1	2
Пивной бар «Пивная бочка»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 12а
Пивной бар «Дублин»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 19
Пивной бар «Ранчо»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 26
Пивбар «Wild west»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 76

Оборот общественного питания за 2017 г. составил 715 млн. рублей, что на 27 млн. рублей или 3,16 % меньше прошлогоднего показателя. В 2016 г. значение показателя составляло 742 млн. рублей, что превышало уровень 2014 г. на 22 млн. рублей или на 3,1 %. Индекс физического объема оборота общественного питания составил в 2017 г. 93,3 %, в 2016 г. – 107,4 %, в 2015 г. – 98,1 %. Произошло снижение физического объема оборота общественного питания. Индекс потребительских цен на продукцию общественного питания в 2017 г. составил 103,3 %, в 2016 г. – 107,5 %, в 2015 г. – 99,1 %.

### Финансово-кредитные организации

Основную долю финансово-кредитных и инвестиционных услуг оказывает банковский сектор экономики, развита сеть Сбербанка России. Наряду с этим в городском округе действуют потребительские кредитные кооперативы. Активно развивается страховое дело: на рынке страховых услуг наблюдается конкуренция по всем основным видам страховой деятельности.

Перечень кредитно-финансовых учреждений и предприятий на территории Междуреченского городского округа представлен в таблице 2.8.11.

Таблица 2.8.11

#### Кредитно-финансовые учреждения и предприятия

Наименование объекта	Адрес
1	2
<b>Банк, сберкасса</b>	
Новокузнецкое отделение Кемеровского отделения № 8615 ПАО «Сбербанк России», в том числе:	-
- Дополнительный офис №8615/0458	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 9А
- Дополнительный офис №8615/0295	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 45Б
- Дополнительный офис № 8615/0296	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 42
- Дополнительный офис № 8615/0297	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 45
- Дополнительный офис № 8615/0301	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 22
Операционный офис «Междуреченский филиала ОАО «УРАЛСИБ» в г.Новосибирске	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 18
Дополнительный офис «Междуреченский» Кузбасского филиала АО «Углеметбанк»	г. Междуреченск, ул. Юности, 6
Дополнительный офис «Междуреченский» ООО «НОВОКИБ»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 9
Операционный офис в г. Междуреченске филиала № 5440 ВТБ (ПАО)	г. Междуреченск, ул. Чехова, 3
Операционный офис «Междуреченский» филиала Новосибирский № 2 ПАО Банк «ФК «Открытие»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 33
Операционный офис «Междуреченский» филиала Центральный ПАО «Совкомбанк»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 14
Дополнительный офис № 36/1004 филиала ОАО «Газпромбанк» в г. Кемерово	г. Междуреченск, пр-кт. 50 лет Комсомола, 16
Офис в г. Междуреченске ПАО КБ «Восточный»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 21
Клиентский центр ПАО «Почта банк» в г. Междуреченске	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 35

### 8.4 Агропромышленный комплекс

Агропромышленный потенциал слабый. Продукция сельского хозяйства производится только в хозяйствах населения (граждан). В 2017 г. произведено продукции на сумму

235040 тыс. руб. (для сравнения в 2016 году 434534 тыс. рублей, в 2015 году 395399 тыс. рублей), из них 0,024% продукции выпущено сельскохозяйственными организациями, остальное произведено частными хозяйствами населения (граждан). Продукции растениеводства (в фактически действовавших ценах) в 2017 году произведено на сумму 169508 тыс. рублей, продукции животноводства на 169508 тыс. рублей.

Индекс производства продукции сельского хозяйства (в сопоставимых ценах; в процентах к предыдущему году) составил 85,4 %, в том числе в растениеводстве – 86,2 %, в животноводстве – 82,7 %.

Посевные площади сельскохозяйственных культур уменьшаются: в 2017 г. – 587 га, в 2018 г. – 291 га. Основные виды культур: картофель, овощи (без высадков), бахчевые продовольственные культуры.

Площадь многолетних насаждений 171 га, из них плодово-ягодные насаждения – 84 га, ягодники (земляника, клубника, малина, смородина, крыжовник и другие) – 71 га, семечковые насаждения (яблоня, груша, айва и другие семечковые) – 7 га, косточковые насаждения (слива, вишня, черешня, абрикос и другие косточковые) – 7 га, виноградные насаждение – 2 га.

Поголовье скота и птицы на за последние 3 года приведено в таблице 2.8.12.

Таблица 2.8.12

#### Поголовье скота и птицы на в Междуреченском городском округе

Наименование	Поголовье, голов		
	2016 год	2017 год	2018 год
крупный рогатый скот	1029	983	471
коровы	426	396	198
свиньи	180	167	138
птица	9675	10314	7401
лошади	89	92	48
кролики	1350	1223	863
пчелосемьи	1119	1014	244
овцы и козы	199	208	355

### 8.5 Инвестиционная деятельность

Основным показателем, характеризующим развитие экономики муниципального образования, является объем инвестиций. Объем инвестиций в основной капитал за 2017 года превысил показатель 2016 года на 1,7 млрд. рублей и составил 7 369,8 млн. рублей (3,5 % от областного показателя). В фактических ценах инвестиции увеличились на 31 %, в сопоставимых – на 14,9 %.

74 % инвестиций приходится на крупные и средние предприятия - 5 480,8 млн. рублей, из них 4 541 млн. рублей (83 %) - по виду экономической деятельности «добыча полезных ископаемых».

В расчёте на 1 жителя объём инвестиций в основной капитал составил 73,8 тыс. рублей (4 место среди городских округов после Краснобродского, Ленинск-Кузнецкого и Беловского).

Введено в эксплуатацию 25 085 кв. метров жилья (221 квартира) – на 0,4 % меньше, чем за 2016 год. Всё жильё построено индивидуальными застройщиками. Обеспеченность жильём в расчете на 1 жителя увеличилась до 23,4 кв. метров (2016 год – 23,1 кв. метров).

## 8.6 Выводы

**Основными преимуществами** Междуреченского городского округа в реальном секторе являются:

- в сфере промышленности – наличие стабильно развивающихся предприятий промышленности, ориентированных на расширение производства; высокий уровень менеджмента на предприятиях угольной промышленности, выражающийся в производственных, коммерческих, финансово-экономических стратегиях; внедрение новых высокопроизводительных технологий на угольных предприятиях, расширение производственных мощностей; рост отгрузки товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами; наличие перспективных инвестиционных проектов;

- в сфере малого и среднего бизнеса – инфраструктура поддержки малого предпринимательства; наличие крупных предприятий и возможности получения заказов; наличие платежеспособного спроса со стороны местного населения; наличие природного сырья для организации обрабатывающих производств; наличие свободных земельных участков; наличие помещений, пригодных для вовлечения в хозяйственную деятельность; муниципальная поддержка инвестиционной деятельности.

**Основными недостатками и проблемами** Междуреченского городского округа являются:

- в сфере промышленности – сырьевая ориентация наиболее крупных предприятий; неразвитость обрабатывающих производств; нехватка квалифицированных рабочих кадров; тупиковое расположение, транспортно-логистическая проблема; удорожание перевозок;

- в сфере малого и среднего бизнеса – недостаточный уровень образования у начинающих предпринимателей; трудности накопления стартового капитала у потенциальных предпринимателей (общероссийская проблема); конкуренция в развитых сферах бизнеса; отсутствие логистических комплексов, оказывающих услуги торговым организациям; недостаточное развитие оптовой торговли.

Кроме того, значимой проблемой, тормозящей развитие реального сектора экономики, являются неразвитые сектора науки и технологий.

**В качестве положительных тенденций** можно выделить рост добывающей промышленности, перерабатывающих производств, малого и среднего бизнеса. Доминирование угольной отрасли является устойчивыми будет сохраняться в ближайшей перспективе, поскольку уголь востребован в России и во всем мире, а запасы его значительны. Тенденция внедрения новых технологий на угольных предприятиях повышает безопасность и экологичность производства. Предприятия получают преимущества от вхождения в кластеры различной направленности. Растет внимание к малому и среднему бизнесу со стороны властей, повышается ценность частной предпринимательской инициативы, особенно в сфере инновационных производств. Возрастает оборот общественного питания и объем платных услуг населению, развивается сфера развлекательных услуг, финансово-кредитных и инвестиционных услуг, рынок коммерческой недвижимости. В целом можно отметить улучшение хозяйственного климата.

**Негативными тенденциями** являются тенденция снижения объема инвестиций, ориентация большей части производств на добывающие отрасли, медленное развитие

транспортной сети, отставание роста перерабатывающих производств в сравнении с добывающими, высвобождение невостребованных работников угольной отрасли, рост напряженности на рынке труда и обострение социальных проблем. Экономика города зависит, прежде всего, от конъюнктуры мирового и российского рынков угля, и, в меньшей степени, от рынков других добываемых ресурсов. Практически отсутствует глубокая переработка имеющихся ресурсов, научные исследования в данных направлениях недостаточны, что закрепляет тенденцию сырьевой специализации предприятий города. Перерабатывающая промышленность конкурирует за инвестиции с добывающими отраслями. Собственное производство продовольствия развивается в хозяйствах населения и в небольших масштабах. Колеблется оборот розничной торговли.

## ГЛАВА 9. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

Связь Междуреченского городского округа с крупными городами и районами Кемеровской области - Кузбасса и соседними регионами обеспечивается системой транспортного сообщения, состоящей из автомобильного и железнодорожного транспорта.

### 9.1 Автомобильный транспорт

#### 9.1.1 Внешний автомобильный транспорт

Согласно постановлению коллегии администрации Кемеровской области от 05.02.2008 г. № 24 «О перечне автомобильных дорог общего пользования регионального или межмуниципального значения Кемеровской области», по территории Междуреченского городского округа проходит 2 автомобильные дороги регионального значения или межмуниципального значения общей протяженностью 91,5 км. Характеристики данных дорог представлены в таблице 2.9.1.

Таблица 2.9.1

Характеристика дорог общего пользования регионального значения на территории Междуреченского городского округа

№	Идентификационный номер	Наименование автомобильной дороги	Техническая категория	Протяженность, км		
				всего	в т.ч. по типам покрытия:	
					асфальтобетон	переходное
1	2	3	4	5	6	7
1	32 ОП РЗ К-2	Ленинск-Кузнецкий -Новокузнецк - Междуреченск	III	13,0	13,0	-
2	32 ОП МЗ Н-52	Майзас - Ортон	V	78,85	-	78,85
<b>Итого</b>				<b>91,5</b>	<b>13,0</b>	<b>0</b>

Общая протяженность автомобильных дорог регионального и межмуниципального значения в границах Междуреченского городского округа составляет 91,5 км. Плотность автомобильных дорог регионального значения составляет 12,53 км на 1000 км<sup>2</sup> территории городского округа.

#### 9.1.2 Улично-дорожная сеть

Улично-дорожная сеть г. Междуреченска уже практически сложилась. В многоэтажных районах застройки, в основном, уже «определились» городские и районные магистрали, жилые и даже чисто пешеходные улицы, благоустроенные, с прямоугольной сеткой, делящих территорию застройки на небольшие кварталы в «Восточном», относительно «старом» районе, и на крупные микрорайоны – в «Западном» еще строящемся районе. В малоэтажных районах и поселках, вошедших в границы города, улицы, в основном, жилые усадебные, узкие, часто с хаотичным характером трассировки, по условиям рельефа и других природных факторов, неблагоустроенные или частично благоустроенные, иногда с выделением основных, в том числе

по трассам внешних дорог. В промзонах также уже сложились основные подъездные дороги из селитебных районов и от внешних дорог, трактуемые как городские грузовые дороги, а второстепенные, к отдельным предприятиям и группам предприятий и хозяйств, как дороги промрайонов. Здесь имеются также местные проезды и технологические дороги на угольных шахтах и разрезах, как с твердым покрытием, так и щебеночные или грунтовые. Вне застройки, обособленные районы связываются городскими и местными дорогами, как с твердым, так и щебеночным или гравийным покрытием, иногда грунтовыми.

Протяженность автомобильных дорог общего пользования местного значения, находящихся в собственности муниципального образования «Междуреченский городской округ» на конец года по итогам 2017 г. составила 346 км. Все указанные дороги имеют твердое покрытие. Из них 74,6 км дороги имели усовершенствованное покрытие (цементобетонные, асфальтобетонные и типа асфальтобетона, из щебня и гравия, обработанных вяжущими материалами).

Общая площадь площадей Междуреченского городского округа (на ул. Весенняя, у памятника Ленину, на ул. Юности у остановочной платформы 66 км, у ж. д. вокзала, в районе ЕДС (101квартал), у здания администрации МГО) составили 20853 м<sup>2</sup>.

### **9.1.3 Транспортное обслуживание**

Из объектов транспортной инфраструктуры на автомобильных дорогах регионального значения размещаются остановочные павильоны общественного транспорта, автозаправочные станции, а также железнодорожные переезды на пересечении с железными дорогами. В городе Междуреченск действуют станции технического обслуживания.

### **9.2 Железнодорожный транспорт**

В настоящее время по территории Междуреченского городского округа проходят железнодорожные линии общего пользования:

- на участке Томусинская-Междуреченск Западно-Сибирской железной дороги - двухпутная, электрифицированная;
- на участке Междуреченск Бискамба Красноярской железной дороги однопутная с двухпутными вставками, электрифицированная.

На территории Междуреченского городского округа расположено 5 железнодорожных станций – Междуреченск, Кийзак, Карай, Теба, Лужба и 22 остановочных пункта. На железнодорожной станции Междуреченск расположено здание вокзала для обслуживания пассажиров в дальнем и пригородном сообщении.

Железная дорога имеет исключительное значение для жителей и предприятий города в части обеспечения пассажирских и грузовых перевозок в другие районы страны и области. Но в то же время, есть и отрицательные моменты. Железная дорога и ее ветки «разрезают» территорию города на обособленные районы, что усложняет автотранспортные и пешеходные связи между ними, создает задержки транспорта на большом количестве охраняемых переездов, а на неохраняемых – уменьшает безопасность движения, как автотранспорта, так и поездов.

### **9.3 Общественный пассажирский транспорт**

В связи с большими расстояниями передвижений в городе (до наиболее удаленных поселков и мест положения труда от центра расстояние достигает 15 км, а в самой центральной

зоне – до 10 км), в Междуреченске действуют автобусные маршруты, частично используются ведомственный и личный автотранспорт, пригородные электропоезда. В настоящее время в городе действуют до 13 маршрутов автобусов круглый год, и до 19 маршрутов – в летнее время, когда, в большей степени, осуществляются поездки к садовым участкам и учреждениям отдыха.

Деятельность по перевозке пассажиров автомобильным транспортом общего пользования осуществляют 88 автобусов, ежедневно работающих на маршрутной сети МГО (в том числе 21 автобус Междуреченского ГП АТП КО, с учетом сезонного пригородного сообщения – на 11 маршрутах).

С целью улучшения качества предоставляемых услуг по перевозке пассажиров предприятия транспорта постоянно работают над развитием маршрутной сети и рациональным распределением автотранспортных средств по маршрутам. В 2015 г. открыты новые маршруты к популярным местам отдыха – Яровое, Белокуриха, Чемал из городов Междуреченска, Прокопьевска и Юрги, международный маршрут в Темиртау (Республика Казахстан) из Междуреченска.

Также в Междуреченском городском округе в г. Междуреченск по адресу ул. Интернациональная, 16 функционирует автостанция.

Рейсы междугороднего сообщения имеют следующие направления и представлены в таблице 2.9.2.

Таблица 2.9.2

## Междугородние рейсы

Направление рейса	Время отправления/Время в пути
1	2
Междуреченск – Ленинск-Кузнецкий	Из Междуреченска: 12:30 (4 ч 10 мин), 17:45 (5 ч 35 мин), 22:30 (5 ч 50 мин), 22:55 (3 ч 55 мин). В Междуреченск: 0:35 (3 ч 55 мин), 10:25 (4:15 мин), 13:45 (3 ч 55 мин), 16:00 (4 ч 10 мин), 16:05 (5 ч 35 мин), 16:05 (5 ч 35 мин), 17:00 (4 ч 10 мин)
Междуреченск - Кемерово	Из Междуреченска :05:20 (5 ч 30 мин), 07:05 (5 ч 35 мин), 10:10 (5 ч 40 мин), 13:45 (5 ч 40 мин), 14:55 (5 ч 20 мин). В Междуреченск: 07:25 (5 ч 15 мин), 09:40 (5 ч 40 мин), 13:00 (5 ч 40 мин), 15:35 (5 ч 40 мин), 15:45 (5 ч 40 мин), 16:30 (5 ч 40 мин)
Междуреченск - Томск	Из Междуреченска: 10:10 (9 ч 25 мин). В Междуреченск: 12:00 (9 ч 25 мин)
Междуреченск – Новосибирск (через Белово)	Из Междуреченска: 08:20 (8 ч 35 мин), 12:10 (10 ч 30 мин), 19:00 (8 ч 10 мин). В Междуреченск: 12:00 (9 ч 49 мин), 20:20 (8 ч 10 мин)
Междуреченск – Новосибирск (Толмачево)	-
Междуреченск - Барнаул	Из Междуреченска - 05:50 (9 ч 50 мин). В Междуреченск - 08:05 (9 ч 50 мин)
Междуреченск - Белокуриха	Из Междуреченска - 09:15, 20:30. В Междуреченск - 09:45 (9 ч), 21:00 (9 ч)
Междуреченск - Темиртау	Из Междуреченска - 08:20 (30 ч). В Междуреченск - 13:30 (28 ч)

Сведения о маршрутах общественного транспорта на территории Междуреченского городского округа представлены в таблице 2.9.3

Таблица 2.9.3

Сведения о маршрутах общественного транспорта на территории Междуреченского городского округа

Наименование маршрута	Период действия маршрута	Номер маршрута по паспорту	Наименование остановок	Протяженность в обратном направлении (км)	Протяженность в прямом направлении (км)	Максимальное количество транспортных средств каждого класса/Классы транспортных средств, которые используются для перевозок*	Наименование и место нахождения перевозчика
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Муниципальные маршруты регулярных перевозок на территории Междуреченского городского округа</b>							
Диспетчерская – пр-кт. 50 лет Комсомола - ж/д вокзал	постоянно-действующий	1	Луговая, 101 квартал, Больница, магазин Чибис, МЧС, 1-я поликлиника, Мемориал, Детский мир, Гостиница Югус, Травмпункт, МПТУ, Автостанция, Дзержинского, Универсам западный, Орджоникидзе, Брянская, Вокзальный поворот, 2-я поликлиника, Ж/д вокзал, Магазин Скиф, 2-я поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Универсам западный, Дзержинского, Автостанция, МПТУ, Травмпункт, Гостиница Югус, Детский мир, Мемориал, 1-я поликлиника, ГИБДД, Магазин Мечта, Больница, 1000 мелочей, Женская консультация, Луговая, Диспетчерская	8,1	8,5	12 / М,С	ООО «Автосиб» Междуреченск, диспетчерская, 101 квартал
Диспетчерская - ул. Кузнецкая - ж/д вокзал	постоянно-действующий	2	Луговая, 101 квартал, Гаражи, Крытый рынок, Регион, Гимназия № 6, м-н Союз, Виадук, кафе Томь, Буревестник, Автостанция, Дзержинского, Западный Универсам, Орджоникидзе, Брянская, Вокзальный поворот, 2-я поликлиника, Ж/д вокзал, Магазин Скиф, 2-я поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Универсам западный, Дзержинского, Автостанция, Буревестник, Кафе Томь, УРЖКК, Маг. Союз, Гимназия № 6, База ОРСа,	7,7	7,8	6 / М,С	ООО «Автосиб» Междуреченск, диспетчерская, 101 квартал

1	2	3	4	5	6	7	8
			Хлебокомбинат, Крытый рынок, Гаражи, 101 квартал, Луговая, Диспетчерская				
Диспетчерская – пр-кт. Шахтеров-р-н .Притомский - Диспетчерская	постоянно-действующий	3	Луговая, 101 квартал, Больница, Г. Королёвой, Детский мир, Гостиница ЮГУС, Травмпункт, Буревестник, ДК Ленина, ТРМЗ, Томусинская автобаза, УПТК, МУП ДЭП, ДОК, Больница, Школьная, р-н. Притомский, Ольжерасская автобаза АЗС (по требованию), Гаражи, Магазин Скиф, 2-я Поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская Орджоникидзе, Универсам западный, Дзержинского, Автостанция, МПТУ, Травмпункт, Гостиница Югус, Детский мир, Профцентр, 1000 мелочей, Женская консультация, Луговая, Диспетчерская	19,8	0,0	1 / С,Б	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс, г.Междуреченск, район Подстанции, 110
Диспетчерская – пр-кт. 50 лет Комсомола – р-н Притомский - Диспетчерская	постоянно-действующий	3-К	Диспетчерская, Луговая, 101 квартал, Гаражи, Рынок, Детская поликлиника, магазин Юбилейный, Буревестник, Автостанция, Дзержинского, Универсам западный, Орджоникидзе, Брянская, Вокзальный поворот, 2-я Поликлиника, ж/д вокзал, Гаражи АЗС (по требованию), Ольжерасская автобаза, р-н. Притомский, Школьная, Больница, ДОК, МУП ДЭП, УПТК, Томусинская автобаза, ТРМЗ, УЖКХ, Магазин Союз, Гимназия №6, База ОРСА, Хлебокомбинат, Рынок, Гаражи, 101 квартал, Луговая, Диспетчерская	18,4	0,0	1 / С,Б	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Подстанции, 110
Диспетчерская – пр-кт. 50 лет Комсомола - ул. Вокзальная - ж/д вокзал	постоянно-действующий	4	Луговая, 101 квартал, Больница, Чибис, Пожарка, 1-я поликлиника, Мемориал, Детский мир, Югус, Травмпункт, Буревестник, Автостанция, Художественная школа, Аптека, Лицей, Доверие-Н, Казначейство, Брянская, ж/д вокзал, Брянская, Казначейство, Доверие-Н, лицей, аптека, худ.школа, Буревестник, травмпункт, гост. Югус, Детский мир, Мемориал, 1-я поликлиника, ГИБДД, Мечта, ул. Лазо, 1000 мелочей, Жен. консультация, Луговая, Диспетчерская	8,1	8,5	1 / М,С	ООО «Автосиб» Междуреченск, диспетчерская, 101 квартал
ж/д вокзал - р-н Усинский- ул. Луговая – пр-кт. 50 лет Комсомола	постоянно-действующий	5	Ж/д, вокзал, Магазин Скиф, 2 поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Универсам западный, Дзержинского, Автостанция, Буревестник, ДК Ленина, Детская поликлиника, Хлебокомбинат, Рынок, Гаражи, 101 Квартал, Луговая, р-н Таежный, По требованию, Песочная, Кладбище центральное, Кладбище Новое, Кладбище, Назасская, Церковь, Магазин, р-н Усинский, Ватутина, Ватутина по требованию, Церковь, Назасская, Новое кладбище, Кладбище, Кладбище Центральное, Песочная, по требованию, р-н Таежный, Новая, Луговая (магазин),	11,7	12,3	2 / М,С	ООО «Автосиб» Междуреченск, диспетчерская, 101 квартал; Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс,

1	2	3	4	5	6	7	8
			Светлая, ГИБДД, 1-я поликлиника, Мемориал, Детский мир, гост. Югус, Травмпункт, МПТУ, Автостанция, Дзержинского, Западный Универсам, Орджоникидзе, Брянская, Вокзальный поворот, 2-я поликлиника, ж/д вокзал				г. Междуреченск, район Подстанции, 110
ж/д вокзал - р-н Усинский-пр-кт. Строителей	постоянно-действующий	5-А	Ж/д вокзал, Магазин Скиф, 2-я Поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Универсам западный, Дзержинского, Автостанция, Буревестник, ДК Ленина/Магазин Юбилейный, Детская поликлиника, Хлебокомбинат, Рынок, Гаражи, 101 Квартал, Луговая, Новая, р-н. Таежный, По требованию, Песочная, Кладбище центральное, Кладбище, Новое кладбище, Назасская, Церковь, Магазин, Пос. Усинский, Ватутина	11,7	12,1	3 / М,С	ООО «Автосиб» Междуреченск, диспетчерская, 101 квартал; Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Подстанции, 110
Диспетчерская - шахта Распадская	постоянно-действующий	7	Диспетчерская, Луговая, 101 квартал, Больница, Г. Королевой, Детский мир, Гостиница ЮГУС, Травмпункт, Буревестник, ш. им. В.И. Ленина, ш. Усинская, Школьная, р-н. Ольжерасс, Новая, Шахта 5-6, Еловая, пос. Широкий Лог, ВГСЧ, Школьная, Почта, Столовая, Горный цех, Шахта Распадская, Горный цех, Столовая, Почта, Школьная, ВГСЧ, Широкий Лог, Еловая, Шахта 5-6, Новая, р-н. Ольжерасс, Школьная, Усинская, ш. им. В.И. Ленина, Метелица, ДК Ленина, Детская поликлиника, Хлебокомбинат, Рынок, Гаражи, 101 квартал, Луговая, Диспетчерская.	17,0	17,4	4 / С,Б	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Подстанции, 110
Диспетчерская – пр-кт. Строителей - ж/д вокзал	постоянно-действующий	8	Диспетчерская, Луговая, 101 квартал, Гаражи, Рынок, Детская поликлиника, Магазин Юбилейный, Буревестник, Автостанция, Дзержинского, Универсам западный, Орджоникидзе, Брянская, Вокзальный поворот, 2-я поликлиника, ж/д вокзал, Маг. Скиф, 2-я поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Универсам Западный, Дзержинского, Автостанция, Буревестник, ДК Ленина, Детская поликлиника, Хлебозавод, Крытый рынок, Гаражи, 101 квартал, Луговая, Диспетчерская	7,2	7,2	12 / М,С	ООО «Автосиб» Междуреченск, диспетчерская, 101 квартал
Диспетчерская - разрез Междуреченский	постоянно-действующий	9	Диспетчерская, Луговая, 101 Квартал, Гаражи, Рынок, Детская поликлиника, Магазин Юбилейный, Буревестник, Автостанция, Дзержинского, Универсам западный,	17,0	16,8	1 / С,Б	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса,

1	2	3	4	5	6	7	8
			Орджоникидзе, Брянская, Вокзальный поворот, 2-я поликлиника, ж/д вокзал, Гаражи, АЗС (По требованию), Ольжерасская автобаза, Очистные, Чебалсу, Магазин, 1-й Лог, 2-й Лог, шахта Томская, МЧС, ЦДХ, 5-й угольный, Подстанция, р/з Междуреченский Подстанция, 5-й угольный, ЦДС, Пожарка, Томская, 2-й Лог, 1-й Лог, Магазин, Чебалсу, Очистные, Ольжерасская а/база, АЗС (по требованию), Гаражи, м/н Скиф, 2-я поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Западный универсам, Дзержинского, Автостанция, МПТУ, Травмпункт, г. Югус, Детский мир, профцентр, 1000 мелочей, Жен. консультация, Луговая, Диспетчерская				652870, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Подстанции, 110
ж/д вокзал - р-н Камешек	01.01 – 30.04 и с 19.09 по 31.12	11	Ж/Д вокзал, Магазин Скиф, 2-я Поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Универсам западный, Дзержинского, Автостанция, Буревесник, ДК Ленина, Магазин Юбилейный, Детская поликлиника, Регион, КПДС, 1-ые Сыркаши, Восход, 2-е Сыркаши, Сады, Карай, Мечта, Звездочка, Озерки (по треб), Кумзасс, Школьная, Чульжан, Деревенская, Фантазия, Романтика, пов. Майзас, ст. Чульжан, Камешек	22,1	21,8	3 / Б,ОБ	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Подстанции, 110
ж/д вокзал - р-н Камешек	01.05 – 18.09	11	Ж/Д вокзал, Магазин Скиф, 2-я Поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Универсам западный, Дзержинского, Автостанция, Буревесник, ДК Ленина, Магазин Юбилейный, Детская поликлиника, Регион, КПДС, 1-ые Сыркаши, Восход, 2-е Сыркаши, Сады, Карай, Мечта, Звездочка, Озерки (по треб), Кумзасс, Школьная, Чульжан, Деревенская, Фантазия, Романтика, пов. Майзас, ст. Чульжан, Камешек	22,1	21,8	4 / Б,ОБ	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Подстанции, 110
Диспетчерская – р-н Камешек	01.05 -18.09	11/6	Диспетчерская, Луговая, 101 квартал, Женская консультация, Больница/100 мелочей, Г. Королевой/Профцентр, Детский мир, Гостиница «ЮГУС», Травмпункт, Буревестник, ДК Ленина, Магазин Юбилейный, Детская поликлиника, Регион, КПДС, 1-ые Сыркаши, Турбаза Восход, 2-е Сыркаши, Сады, Карай с/о Мечта, Звездочка, Озерки (по треб), Кумзасс, Школьная, Чульжан, Деревенская, Фантазия, Романтика, пов. Майзас, ст. Чульжан, Камешек	22,4	22,4	1 / С,Б	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Подстанции, 110
ж/д вокзал - п. Майзас	постоянно-действующий	12	Ж/Д вокзал, Магазин Скиф, 2-я Поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Универсам западный, Дзержинского, Автостанция, Буревесник, ДК Ленина,	22,6	22,6	1 / С	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса,

1	2	3	4	5	6	7	8
			Магазин Юбилейный, Детская поликлиника, База ОРСА, Регион, КПДС ,1-е Сыркаши, Турбаза Восход, 2-е Сыркаши, Сады, Карай, с/о Мечта, п/л Звездочка, Озерки (по треб.), пос. Кумзасс Школьная, р-он. Чульжан, Деревенская, п /о Фантазия, д/о Романтика, Мраморный, КПП, Мост, Штаб, пос. Майзас				652870, Кемеровская область - Кузбасс, г.Междуреченск, район Подстанции, 110
Диспетчерская - ул. Кузнецкая - ул. Вокзальная – р-н Косой Порог	01.05 – 01.09	15	Диспетчерская, Луговая, 101 квартал, Гаражи, Рынок, Регион, Гимназия № 6, м-н Союз, Виадук, Кафе Томь, Буревестник, Автостанция, Художественная школа, Аптека, Лицей, Доверие-Н, казначейство, Брянская, ж/д вокзал, Гаражи, АЗС (по требованию), Ольжерасская автобаза, Очистные, Чебалсу, Школьная, 2-я Чебалсу, 1-й Улус, 2-й Улус, пос. Улус, ст. Кийзак, пост ГАИ, п/л Дружба, с/о Малиновка, Аэропорт, Магазин, 1-е Сады, 2-е Сады, п. Косой Порог	20,7	20,7	1 / М,С	ООО «Автосиб» г. Междуреченск, диспетчерская, 101 квартал
Ж/д вокзал - шахта Распадская	постоянно-действующий	16	Ж/д Вокзал, Магазин Скиф, 2-я Поликлиника, Вокзальный поворот, Брянская, Орджоникидзе, Универсам западный, Дзержинского, Автостанция, Буревестник, Шахта им. В.И. Ленина, Шахта Усинская, Школьная, р-н. Ольжерасс, Новая, Шахта 5-6, пос. Широкий лог, ВГСЧ, Школьная, Почта Столовая, Горный цех, Шахта Распадская	16,7	16,1	1 / С,Б	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Подстанции, 110
Диспетчерская – пр-кт. Строителей - ж/д вокзал	постоянно-действующий	18	Диспетчерская, Луговая, 101 Квартал, Гаражи, Рынок, Детская поликлиника, Магазин Юбилейный, Буревестник, Автостанция, Художественная школа, Аптека, Лицей, Доверие - Н, Казначейство, Брянская, ж/д вокзал, Брянская, казначейство, Доверие - Н, Лицей, Аптека, Художественная школа, Буревестник, ДК Ленина, Детская поликлиника, Хлебокомбинат, Рынок, Гаражи, 101 Квартал, Луговая, Диспетчерская	7,5	7,4	12 / М,С,Б	Междуреченское ГПАТП Кемеровской области - Кузбасса, 652870, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Подстанции, 110; ООО «Автосиб» Междуреченск, диспетчерская, 101 квартал
г. Мыски (АВ) -	постоянно-действующий	101	г. Мыски (автовокзал) – пос. Карчит- пос. Косой Порог – пр-кт. Шахтеров – пр-кт. 50 лет Комсомола – диспетчерская 101 квартал-пр-кт. Строителей – пр-кт. Шахтеров – пос. Косой Порог – пос. Карчит - АВ г. Мыски	-	-	-	-
Междуреченск - Новокузнецк	постоянно-действующий	550	Междуреченск АС, Чебал-Су, Улус, п. Лагерь, Аэропорт, Косой Порог, Карчит, Мыски АВ, Ключевой, ЦОФ, ГРЭС,	81,5	81,5	7/ -	-

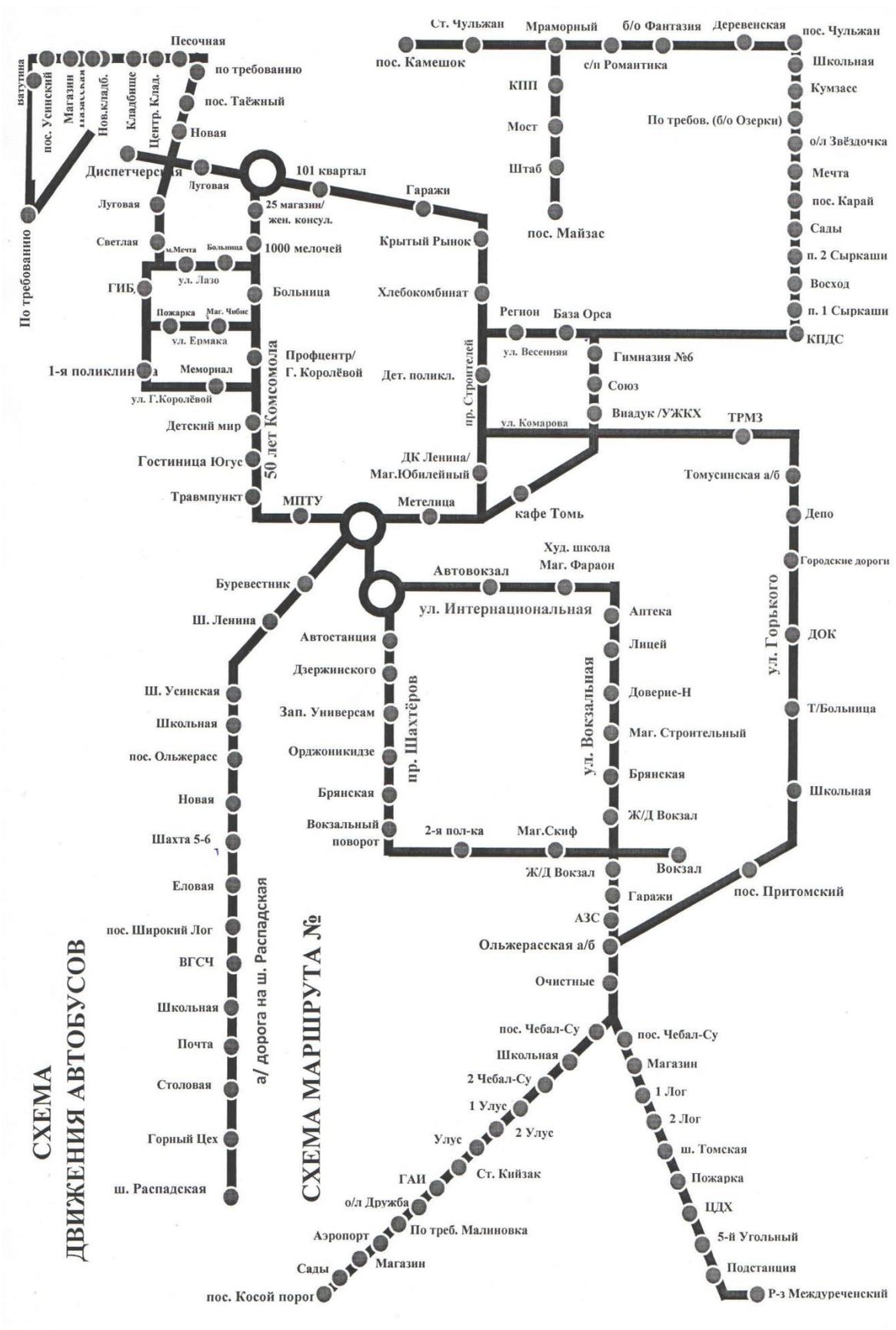
1	2	3	4	5	6	7	8
			Безруково, Боровково, Швейник, Атаманово, пов. Осинники, Байдаевка, Новокузнецк АВ				

Примечание - \* указывается в соответствии с п. 14 ч. 1 ст.3 Федерального закона от 13.07.2015 № 220-ФЗ автобусы классифицируются по габаритной длине в метрах: «ОМ» – автобусы особо малого класса (длина до 5,0 метров включительно), «М» – автобусы малого класса (длина более чем 5,0 метров до 7,5 метра включительно), «С» – автобусы среднего класса (длина более чем 7,5 метра до 10,0 метров включительно), «Б» – автобусы большого класса (длина более чем 10,0 метров до 16,0 метров включительно), «ОБ» – автобусы особо большого класса (длина более чем 16,0 метров).

Схема движения городских автобусов по городу Междуреченск представлена на рисунке 2.9.1.

Рисунок 2.9.1

Схема движения городских автобусов по городу Междуреченск



#### 9.4 Воздушный транспорт

Ближайшим к Междуреченскому городскому округу является аэропорт Новокузнецка.

Аэропорт Новокузнецка (Спиченково, ООО «Аэрокузбасс») обеспечивает авиационное сообщение жителям юга Кузбасса с городами России и зарубежья. Авиапредприятие осуществляет перевозку пассажиров в труднодоступные районы Горной Шории, выполняет срочные санитарные задания и социально значимые работы для жизнеобеспечения населения Кемеровской области - Кузбасса.

ООО «Аэрокузбасс» – главный оператор аэропорта – представляет собой комплексное авиапредприятие, включающее в себя авиакомпанию, аэропорт, топливозаправочный комплекс, цех бортового питания, гостиницу, комбинат общественного питания, аэровокзал, автостоянку, амбулаторию, службу авиационной безопасности, аэропорт местных воздушных авиалиний в туристско-рекреационной зоне г. Таштагола.

Аэропорт Таштагола (ООО «Аэрокузбасс») выполняет функции вертолетной площадки. На аэродроме базируется вертолет Ми-8, который выполняет полеты по государственным контрактам с целью перевозки жителей отдаленных горных поселений, оказанию скорой медицинской помощи, по поиску и спасению пострадавших, выполнению противопаводковых мероприятий, а также выполняет единичные заказные рейсы по доставке туристов на горнолыжный курорт.

## ГЛАВА 10. ИНЖЕНЕРНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

### 10.1 Водоснабжение

Раздел выполнен с учетом требований:

- СП 30.13330.2016. Внутренний водопровод и канализация зданий;
- СП 129.13330.2011 «СНиП 3.05.04-85\*. Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;
- СН 456-73. Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов;
- СП 31.13330.2012. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения.

#### Существующее состояние. Проблемы

В настоящее время на территории Междуреченского городского округа Кемеровской области - Кузбасса можно выделить 10 зон централизованной системы водоснабжения (таблица 2.10.1).

Таблица 2.10.1

Централизованные зоны водоснабжения

№	Источник водоснабжения	Территориальная зона
1	2	3
1	Карайский водозабор	г. Междуреченск, в т.ч.: Восточный район, Западный район, Притомский район, район Сыркаши, Усинский район, район Широкий Лог, Ольжерас, Чульжан (с/п «Романтика», б/о «Озерки», ОК «Фантазия»)
2	Скважина № 10372г/г (2435) ул. Логовая	г. Междуреченск, р-н Чебалсу, ул. Логовая
3	Скважина № 7643 (2436) ул. Дружбы	г. Междуреченск, р-н Чебалсу (ул. Дружбы, ул. Гагарина, ул. Седого, ул. Островского, ул. Логовая)
4	Скважина № 2601 ул. Зеленая	г. Междуреченск, р-н Чебалсу (ул. Зеленая, ул. Льва Толстого, ул. Геологов, ул. Новая, ул. Проходчиков, ул. Леонова, ул. Гагарина, пер. Дорожный, пер. Болотный)
5	Скважина № 2324 ул. Болотная	г. Междуреченск, р-н Камешек (ул. Болотная)
6	Скважина № 1 (2297), скважина № 2281 (805) (резерв)	г. Междуречеснк, р-н Косой Порог, ДОЛ «Чайка»
7	Скважина № 1 (2823)	г. Междуреченск, ВС(п)ПЛ Ратник
8	Скважина № 2785 ул. Стандартная	п. Майзас (ул. Стандартная, ул. Лесорубов, ул. Больничная, ул. Радищева, ул. Рябиновая, ул. Майзасская)
9	Водозабор на р. Оргон	п. Оргон
10	Скважина	п. Теба
11	Скважина (ул. Тракторная)	г. Междуреченский, р-н Таежный
12	Скважина (ул. Тополевая)	г. Междуреченский, р-н Усинский

Основным источником водоснабжения Междуреченского городского округа является поверхностный источник р. Томь, из которого забирается 98,7 % воды (по договору водопользования).

Для забора воды из поверхностного источника р. Томь используются водозаборные сооружения Карайского водозабора, производительностью 61000 м<sup>3</sup>/сут. Данные сооружения были построены в две очереди, 1-ая очередь введена в эксплуатацию в 1965 г., 2-ая очередь введена в эксплуатацию в 1987 г.

Забор воды насосами насосной станции 1-го подъема 1-ой очереди производится через водоприемный колодец, производительность насосной станции 30 тыс. м<sup>3</sup>/сут.

Забор воды насосами насосной станции 1-го подъема 2-ой очереди производится через ржавый водоприемный оголовок, производительность насосной станции 31 тыс. м<sup>3</sup>/сут.

Очистка поверхностных вод, забираемых из р. Томь, осуществляется на насосно-фильтровальных станциях.

В состав НФС-1 (насосно-фильтровальной станции 1-ой очереди) входят следующие сооружения:

- смесители (2 шт.),
- камеры хлопьеобразования (4 шт.),
- горизонтальные отстойники (4 шт.),
- скорые фильтры (8 шт.).

В состав НФС-2 (насосно-фильтровальной станции 2-ой очереди) входят следующие сооружения:

- смесители вихревого типа (2 шт.),
- камеры хлопьеобразования вихревого типа (3 шт.),
- горизонтальные отстойники (3 шт.),
- скорые фильтры (6 шт.).

Организацией, осуществляющей холодное водоснабжение и водоотведение большинства потребителей городского округа, за исключением п. Теба, отдаленного населенного пункта, входящего в состав Междуреченского городского округа, является МУП «Водоканал». Хозяйственно-питьевое и техническое водоснабжение железнодорожной станции в п. Теба осуществляет ОАО «РЖД».

В настоящее время для хозяйственно-питьевого водоснабжения п. Теба используются ресурсы подземных вод. Подробная информация по источнику водоснабжения п. Теба отсутствует.

Характеристика артезианских скважин Междуреченского городского округа представлены в таблице 2.10.2

Таблица 2.10.2

Характеристика артезианских скважин Междуреченского городского округа

Местонахождение артезианской скважины	Номер по паспорту	Дебит, м <sup>3</sup> /ч (л/с)	Марка насоса	Характеристика качества воды. Параметры несоответствия СанПиН 2.1.4.1074-01	Год ввода, состояние (% износа)
1	2	3	4	5	6
Артезианская скважина ВСЛ «Ратник» г. Междуреченск, в районе Косого порога	2823	5,04 (1,4)	Gardena	соответствует	2010 (40 %)
Артезианская скважина ДОЛ «Чайка» г. Междуреченск	2297	2,16 (06)	ЭЦВ 4-2,5-80	соответствует	2009 (40 %)
Артезианская скважина ДОЛ «Чайка» г. Междуреченск	805	2,09 (0,58)	ЭЦВ 4-2,5-80	резерв	2009
Артезианская скважина п. Майзас г. Междуреченск, п. Майзас, ул. Стандартная	2785*	2,4 (0,7)	ЭЦВ 6-10-80	соответствует	2009 (40 %)

1	2	3	4	5	6
Артезианская скважина Камешек г. Междуреченск, р-н Камешек, ул. Болотная	2324	2,38 (0,66)	ЭЦВ 4-2,5-80	соответствует	1974 (40 %)
Артезианская скважина р-н Чебалсу № 7643, г. Междуреченск, ул. Дружбы	1466	0,25 (0,07)	ЭЦВ 6-10-140	соответствует	2000 (60 %)
Артезианская скважина район Чебалсу, ул. Зеленая г. Междуреченск, ул. Зеленая	2601*	28,8 (8)	ЭЦВ 6-10-50	не соответствует по запаху, марганцу	1991 (80 %)
Артезианская скважина район Чебалсу, ул. Логовая № 10372	1457	7,2 (2)	ЭЦВ 6-10-140	соответствует	1987 (40 %)
Артезианская скважина школы №7 № 2457* район Чебалсу, ул. Л. Толстого	1465	36 (10)	ЭЦВ 4-4-30	резерв	1982
Артезианская скважина п. Теба	данных нет				
Артезианская скважина р-н Тасжный, ул. Тракторная	данных нет				
Артезианская скважина р-н Усинский, ул. Тополевая	данных нет				

В системе водоснабжения г. Междуреченск имеются насосные станции 1-го и 2-го подъемов Карайского водозабора, а также 5 повысительных насосных станций. Информация о насосных станциях второго подъема приведена в таблице 2.10.3. Информация о ёмкостях для хранения воды представлены в таблице 2.10.4.

Таблица 2.10.3

## Характеристика насосных станций второго подъема

Наименование насосной станции	Местоположение (адрес)	Марка насоса	Напор, м	Производительность, м <sup>3</sup> /ч	Год ввода, состояние (% износа)
1	2	4	5	6	7
НС-II Карайского водозабора, 1-ая очередь	Правый берег р. Томь, район Карай	Д-2000-100а-2	88	1900	2003
		1Д 1600-90 А	75	1450	2013
НС-II Карайского водозабора, 2-ая очередь	Правый берег р. Томь, район Карай	1 Д 1600-90 А	75	1450	2012
		1 Д 1600-90 А	75	1450	2013
		1 Д 1600-90 А	75	1450	2012
НС подкачки воды ш. Усинская	Северный промрайон, ш. Усинская	SAER ELETTROPOMPE NCBZ 4P-150-400A	58,4	395	2014
НС подкачки воды №5 р-н Широкий Лог	Широкий Лог, ул. Широкий Лог	ЦНС №1	90	9,6	2014
		ЦНС №2	90	9,6	2014
НС подкачки воды Притомская район Ольжераской автобазы	район Ольжераской автобазы	К-90/40 №1	40	90	2000
		К-90/40 №2	40	90	2000

НС подкачки воды ул. Тракторная р-н Таежный	ул. Тракторная	установка повышения давления Grundros Hydro Multi 2CRE 10-9 с 2 насосами	100	88	2009
НС подкачки воды Сыркаши	ул. Дунаевского, район школы № 11	ЦНС №1	88	39	2013
		ЦНС №2	140	13	2013

Таблица 2.10.4

## Емкости для хранения воды

№	Местонахождение емкости	Объем, м <sup>3</sup> (высота водонапорной башни, м)	Год ввода, состояние (% износа)
1	2	3	4
1	Восточный район Карайский водозабор	2x1000	1965 (70%)
2	Восточный район Сыркаши	2x6000	1988 (60%)
3	г. Междуреченск, район Камешек, ул. Болотная	8 (13,1)	1990 (65%)
4	п. Ортон, район ул. Черемушки	4x18,7	2014 (5%)
5	п. Майзас, ул. Стандартная	24 (12,1)	2009 (20%)
6	г. Междуреченск, в районе Косого порога, ВСЛ «Ратник»	3,7 (4,8 )	2010 (22%)
7	г. Междуреченск, район Новый Улус, ДОЛ «Чайка»	15,7 (14,8 )	2009 (20%)

Протяженность водопроводных сетей Междуреченского городского округа составляет 166,543 км. Материал труб- сталь, чугун, ПНД.

В остальных населенных пунктах городского округа система централизованного водоснабжения отсутствует, и население для хозяйственно-питьевых целей пользуется водой шахтных колодцев и индивидуальных скважин.

## 10.2 Водоотведения

Раздел выполнен с учетом требований:

- СП 30.13330.2016. Внутренний водопровод и канализация зданий;
- СП 32.13330.2012. Канализация. Наружные сети и сооружения;
- СП 129.13330.2011 «СНиП 3.05.04-85\*. Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»;
- СН 456-73. Нормы отвода земель для магистральных водоводов и канализационных коллекторов.

### Существующее состояние. Проблемы

В настоящее время в Междуреченском городском округе Кемеровской области - Кузбасса централизованная система водоотведения существует только в г. Междуреченск.

В г. Междуреченск отвод и транспортировка хозяйственно-бытовых стоков от абонентов осуществляется через систему самотечных и напорных трубопроводов с установкой промежуточных канализационных станций перекачки сточных вод с разных районов города в два главных коллектора, по которым канализационные стоки самотеком поступают на главную насосную станцию (ГНС). От ГНС сточные воды по двум напорным коллекторам диаметром 600-800 мм подаются в приемную камеру на очистные сооружения канализации (КОС).

Проектная мощность очистных сооружений канализации составляет 45000 м<sup>3</sup>/сут.

В состав очистных сооружений входят: 2 горизонтальные песколовки, 2-х секционные с песковыми площадками; 12 первичных вертикальных отстойников диаметром 9 м с нисходяще восходящим потоком; 3 трехкоридорных многокамерных (5 камер) аэротенка общим объемом

13702 м<sup>3</sup>; 24 вторичных вертикальных отстойника диаметром 9 м с нисходяще-восходящим потоком; 2 резервуара биологически очищенных сточных вод емкостью 500 м<sup>3</sup>; водонапорная башня для промывки фильтров емкостью бака 300 м<sup>3</sup>; контактные резервуары-2 радиальных отстойника диаметром 18 м; хлораторная на 25 кг в час хлора; насосно-компрессорная станция с резервуарами активного ила емкостью 200 м<sup>3</sup>; иловые площадки; административно бытовой корпус; насосно-фильтровальная станция; хлораторная; станция дренажных вод (СДВ); канализационная насосная станция №12; хозяйственно-бытовые здания.

Хозяйственно-бытовые сточные воды после городских очистных сооружений сбрасываются в р. Томь.

Характеристика существующих канализационных насосных станций представлена в таблице 2.10.5

Таблица 2.10.5

## Характеристика канализационных насосных станций

№	Наименование	№НС	Марка насоса	Производительность, м <sup>3</sup> /ч	Год ввода, состояние (% износа)
1	2	3	4	6	7
1	Главная насосная станция перекачки сточных вод	1	«Иртыш» ЭКО-2ПФ3	2720	1979 (61)
		2	«Иртыш» ЭКО-2ПФ3		
		3	«Иртыш» ЭКО-ПФ2		
		4	«Иртыш» ЭКО-2ПФ3		
		5	«Иртыш» ЭКО-2ПФ3		
		6	ABS		
2	Насосная станция перекачки сточных вод № 3	1	ФГ 144/10,5	115	1963 (100)
		2	ФГ 144/10,5		
		3	ФГ 144/10,5		
3	Насосная станция перекачки сточных вод № 4	1	СМ200-150-400	250	1967 (100)
		2	СМ200-150-400		
4	Насосная станция перекачки сточных вод № 5	1	5Ф12	160	1967 (100)
		2	СД 160А/45А		
		3	ФГ 144/10,5		
5	Насосная станция перекачки сточных вод № 6	1	НГ-150/125 298	150	1963 (100)
		2	СМ150-125		
6	Насосная станция перекачки сточных вод № 7	1	ФГ 144/10,5	115	1961 (100)
		2	ФГ 144/10,5		
		3	ФГ 144/10,5		
7	Насосная станция перекачки сточных вод № 8	1	СМ250-200-400	250	1963 (100)
		2	СМ250-200-400		
		3	СМ200-150-500		
8	Насосная станция перекачки сточных вод №9	1	ФГ 450/22,5	360	1967 (93,9)
		2	СМ250-200-400		
		3	СМ250-200-400		
9	Насосная станция перекачки сточных вод № 10	1	СМ 150 125	360	1971 (100)
		2	СМ 200		
		3	СМ 200-150/3156		
10	Насосная станция перекачки сточных вод № 2, р-н ЦЭММ	1	СД 250/22,5	250	1967 (65,4)
		2	СД 160/10		

11	Насосная станция перекачки сточных вод Южный промрайон	1	СД 250/22,5	250	1967 (100)
		2	СД 250/22,5		
12	Насосная станция перекачки сточных вод (ш. Томусинская 5-6)	1	СД 160/45А	160	1990 (100)
		2	СД 160/45А		
13	Насосная станция перекачки дренажных вод, р-н МПТУ, ул. Кузнецкая, 1	1	СМ250/200	530	2008 (40)
		2	СМ250/200		2002 (40)
14	Насосная станция перекачки дренажных вод, квартал 42	1	SL.100.100.75,4.51.D	250	2015 (20)
		2	SL.100.100.75,4.51.D		

Протяженность канализационных сетей составляет около 114,72 км, из них 96,84 км – самотечные сети, 16,48 км – напорные. Диаметры трубопроводов сетей водоотведения составляют от 100 мм (на выпусках) до 1200 мм (главный коллектор по пр-кт. у Шахтеров).

На территории Междуреченского городского округа существует одна централизованная бытовая система водоотведения. Данная система обслуживается МУП «Водоканал» и не делится на технологические зоны.

В районах, входящих в состав Междуреченского городского округа, централизованная система водоотведения существует частично (р-н Широкий Лог, р-н Ольжерас) или отсутствует полностью (р-н Сыркаши, р-н Усинский, р-н Чебалсу, р-н Камешек, п. Майзас, р-н Новый Улус, р-н Косой порог, р-н Верхний Ольжерас, р-н Распадный, р-н Сосновый Лог, р-н Назас, р-н Чульжан, п. Малый Майзас, р-н Большой Ортон, п. Ильинка, р-н Новый Базас, п. Трехречье, п. Учас, п. Барсук, п. Лужба, п. Сливень, п. Студеный Плес).

В домах частного сектора и соцкультбыта имеются надворные уборные. Выгребные ямы не бетонированные. Хозяйственно бытовые стоки из выгребных ям не везде вывозятся на городские очистные сооружения.

В настоящее время в п. Теба и п. Ортон централизованная система канализации также отсутствует. Канализование жилых и общественных зданий осуществляется в выгреб. Сточные воды из выгребов вывозятся специализированным автотранспортом. Очистные сооружения канализации отсутствуют. Население пользуется надворными уборными.

#### **Ливневая канализация**

В настоящее время в г. Междуреченск Междуреченского городского округа сбор поверхностного стока на территории города осуществляется открытыми канавами и лотками со сбросом в закрытую ливневую канализацию. Сброс ливневых стоков осуществляется без очистки в р. Уса.

Диаметры существующих коллекторов ливневой канализации 500-2000 мм.

Обслуживание всех объектов централизованной системы ливневой канализации города осуществляет МКУ «УБТС».

Также в г. Междуреченск, в Восточном и Западном районах, имеется дренажная система. Дренажная система Восточного района города обслуживается МУП «Водоканал», и состоит из магистральных сетей, проложенных вдоль проездов, и Дренажной насосной станции. Дренажная насосная станция находится на одной площадке с канализационной насосной станцией №9 (КНС-9). Ее напорный коллектор диаметром 400 мм подключен к правой нитке напорного коллектора КНС-9 диаметром 400 мм. Таким образом, дренажи Восточного района направляются в бытовую систему водоотведения.

Дренажные сети Западного района на баланс МУП «Водоканал» не переданы и

обслуживаются МКУ «УБТС». Дренажная насосная станция, расположенная в квартале 42, предназначена для перекачивания ливневых и дренажных вод в систему ливневой канализации Западного района. Дренажная насосная станция в квартале 42 находится на балансе МУП «Водоканал».

Характеристика существующих насосных станций дренажных вод представлена в таблице 2.10.6

Таблица 2.10.6

Характеристика насосных станций дренажной воды

Наименование	Производительность, м <sup>3</sup> /сут	Марка насоса	Год ввода, состояние (% износа)
1	2	3	4
Насосная станция дренажной воды (путепроводная развязка в 42 квартале)	250	SL.100.100.75.4.51.D SL.100.100.75.4.51.D	2016г.(7,8%)
Насосная станция дренажных вод № 9	250	CM 250/200 CM 250/200	1967г.(100%)

В остальных населенных пунктах Междуреченского городского округа отсутствует. Отвод поверхностного стока на территории жилой застройки не организован, осуществляется по рельефу, водоотводными канавами и не представляет общей системы водоотвода.

### 10.3 Газоснабжение

Раздел выполнен с учетом требований:

- Федеральный закон от 31.03.1999 № 69-ФЗ «О газоснабжении в Российской Федерации»
- СП 62.13330.2011\* Свод правил. Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002 (с изменением № 1);
- СП 42-101-2003. Свод правил по проектированию и строительству. Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб.

#### Существующее состояние

В настоящее время на территории муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса» централизованное газоснабжение отсутствует

### 10.4 Теплоснабжение

Раздел выполнен с учетом требований:

- Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении»;
- СП 124.13330.2012. Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003;
- СП 41-104-2000. Свод правил по проектированию и строительству. Проектирование автономных источников теплоснабжения;
- СП 60.13330.2016. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003 (утв. Приказом Минстроя России от 16.12.2016 № 968/пр.).

#### Существующее состояние

В настоящее время на территории муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса» присутствует централизованное теплоснабжение (г. Междуреченск) и децентрализованное (п. Барсук, п. Ильинка, п. Лужба,

п. Малый Майзас, п. Майзас, п. Ортон, п. Сливень, п. Студеный плес, п. Теба, п. Трехречье, п. Учас).

Теплоснабжение жилой и общественной застройки на территории городского округа осуществляется по смешанной схеме. В г. Междуреченск часть общественно-бытовых потребителей и часть жилой застройки подключены к центральным котельным. Индивидуальная жилая застройка и большая часть мелких общественных и коммунально-бытовых потребителей во всех населенных пунктах, оборудованы печами или индивидуальными котельными (встроенные, пристроенные) на твердом топливе. Для горячего водоснабжения указанных потребителей используются электрические водонагреватели.

На территории Междуреченского городского округа функционируют четыре теплоснабжающих организаций:

- МУП «Междуреченская теплосетевая компания» (МУП «МТСК») – 13 угольных котельных;
- ООО «Управление тепловых систем» (ООО «УТС») – 6 угольных котельных и 1 на дизельном топливе;
- Красноярская дирекция по тепловодоснабжению ОАО «РЖД» – 1 угольная котельная с суммарной установленной мощностью теплогенерирующего оборудования 1,5 Гкал/ч;
- ООО ХК «СДС-Энерго» - 1 угольная котельная с суммарной установленной мощностью теплорегулирующего оборудования 29,9 Гкал/ч;
- ОП ПАО «ЮК ГРЭС» в г. Междуреченск – 3 угольных котельные

Теплосетевые организации, осуществляющие деятельность только по передаче (транспортировке) тепловой энергии на территории городского округа отсутствуют. Каждая теплоснабжающая организация работает в собственной изолированной зоне.

Характеристика источников теплоснабжения (котельные) представлена в таблице 2.10.7.

Таблица 2.10.7

Источники центрального теплоснабжения (котельные)

№	Наименование объекта Месторасположение	Тип оборудования	Тип топлива	Протяженность (в двухтрубном исчислении), км	Мощность источника, Гкал/ч	
					Установленная	Располагаемая
1		2	3	4	5	6
<b>МУП «МТСК»</b>						
1	Районная котельная, Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, Южная промзона	ЭЧМ-60-2	Уголь марки Т и ТР	62,630	180,0	180,0
2	Котельная №2 Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, район Притомский, ул. Матросова	Энергия-3М КВМ-1	Уголь марки Т и ТР	2,756	3,300	2,700
3	Котельная №11 Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск,	ЭРН-70 КВМ-2	Уголь марки Т и ТР	3,954	9,600	7,200

	1	2	3	4	5	6
	р-н жилого дома №2 по ул. Ермака.					
4	Котельная №21 Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск	КВМ-2 ЭРН-70	Уголь марки Т и ТР	2,474	8,000	6,000
5	Котельная №23 Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, р-н жилого дома №42 по пр-кту Коммунистический	КВМ-2 ЭРН-70 Энергия-3М	Уголь марки Т и ТР	1,514	6,800	5,200
6	Котельная № 26 Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, р-он жилого дома №22 по пр-кту 50 лет Комсомола	ЭРН-70	Уголь марки Т и ТР	2,011	8,000	6,000
7	Котельная «Широкий Лог», Кемеровская область - Кузбасс, МГО, ул. Широкий Лог	ЭРН-70 КВМ-1	Уголь марки Т и ТР	2,411	6,200	4,700
8	ОАИТ №4 «Притомский» Кемеровская область - Кузбасс, МГО, р-н Притомский	ТР 300	Уголь марки Т и ТР	0,504	1,032	1,032
9	ОАИТ №7 Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ул. Проходчиков	ТР 200	Уголь марки Т и ТР	0,043	0,344	0,344
10	ОАИТ ДООЛ «Чайка» Кемеровская область - Кузбасс, г. Междуреченск, ДООЛ «Чайка»	ТР 200	Уголь марки Т и ТР	0,187	0,344	0,344
11	ОАИТ Верхняя Терраса Кемеровская область, МГО	ТР 300	Уголь марки Т и ТР	0,502	0,516	0,516
12	ОАИТ Чебалсу Кемеровская область - Кузбасс, МГО, р-н Чебалсу	ТР 300	Уголь марки Т и ТР	0,173	0,516	0,516
13	ОАИТ Новый Улус Кемеровская область - Кузбасс, МГО, р-н Новый Улус	ТР 200	Уголь марки Т и ТР	0,243	0,344	0,344
<b>ООО «УТС»</b>						
14	котельная № 4а-5а, восточный район, квартал 7/9	ДКВР 20/13, паровой	Уголь марки Т и ТР	7,42262	34,200	33,600
15	котельная №12, восточный район, квартал 7/9	ДКВР 6,5/13, паровой	Уголь марки Т и ТР	6,27554	14,800	14,480
16	котельная р-н Камешек, р-н Камешек, ул. Болотная	КВр-0,7 к- водогрейный; Е 1-0,9- водогрейный	Уголь марки Т и ТР	0,3623	1,800	1,300
17	котельная п.Ортон-1, п. Ортон, ул. Почтовая (строение 1а)	НР-18 – водогрейный	Уголь марки Т и ТР	0,0473	0,700	0,400

1	2	3	4	5	6	
18	котельная п.Ортон-2, п. Ортон, ул. Черемушки, 1В	КВр-0,34к	Уголь марки Т и ТР	0,08	0,600	0,500
19	п.Теба-1 (школа), п. Теба, ул. Притомская, строение 17а	Compact CA- 200 водогрейный; Tansan-SKBP 250- водогрейный	ДТ	0,14	0,650	0,500
20	кот. п. Майзас, п. Майзас, ул. Майзасская 36 б	КВр-0,2- водогрейный	Уголь марки Т и ТР	0,1326	0,340	0,340
<b>ОАО «РЖД»</b>						
21	Котельная ст. Чульжан	КВ-0,5	Уголь марки Т и ТР	0,010	1,500	1,500
<b>ОП ПАО «ЮК ГРЭС»</b>						
22	Котельная шахта им. В.И. Ленина	КЕ-25-13 ДКВр 20/13 КЕ-25(35) – 14ВЦКС	Уголь марки Т и ТР	0,010	110,500	110,500
23	Котельная о/к «Звездочка»	КВ-Р-0,8 КБД	Уголь марки Т и ТР	0,640	2,070	2,070
24	Котельная СП «Романтика»	ВК-100	Уголь марки Т и ТР	0,850	4,500	4,500
<b>ООО ХК «СДС-Энерго»</b>						
25	Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго»	Информация отсутствует	Уголь марки Т и ТР	8,108	29,900	29,900
<b>Итого</b>				<b>103,48</b>	<b>246,556</b>	<b>234,486</b>

Теплоносителем в тепловых сетях является вода. Температурный график отпуска тепла районной котельной 110/70 °С, всех остальных 95/70°С. Тепловые сети выполнены в двух-, трех- и четырехтрубном исполнении. Трубопроводы проложены в помещениях, а также надземным, подземным канальным и бесканальным способами прокладки с использованием минераловатной, ППУ- изоляции. Все тепловые сети работают по тупиковой схеме. Тип компенсирующих устройств – П-образные компенсаторы и углы поворотов.

На территории городского округа МУП «МТСК» эксплуатирует 18 центральных тепловых пунктов (ЦТП-3, 4, 5, 6, 7, 22, 24, 28, 29, 31, 32, 35, 36, 39, 40, 41, 42, 46). Центральные тепловые пункты смонтированы на сетях Районной котельной. ЦТП-3, 4, 5, 6, 7, 22, 24, 29, 31, 32, 35, 36, 39, 40, 41, 42, 46 представляют собой повысительно-смесительные насосные станции с насосами на подающем трубопроводе; ЦТП-28 – повысительная насосная станция с насосами на подающем трубопроводе.

### 10.5 Электроснабжение

Раздел выполнен с учетом требований:

- Правил устройства электроустановок. Седьмое издание. Дата введения 2003-01-01;
- СП 256.1325800.2016 Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила проектирования и монтажа;
- Постановление Правительства РФ от 18.11.2013 г. № 1033 «О порядке установления охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон» (вместе с «Правилами установления

охранных зон объектов по производству электрической энергии и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон»).

#### **Существующее состояние**

Электроснабжение потребителей Междуреченского городского округа Кемеровской области - Кузбасса осуществляется от центров питания распределительных электрических сетей филиала ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго- РЭС и АО «Электросеть».

Электроснабжение потребителей городского округа осуществляется по линиям электропередач 220, 110, 35, 10 и 6 кВ.

Длина линий электропередачи составляет:

- ЛЭП 220 кВ – 84,84 км;
- ЛЭП 110 кВ – 102,25 км;
- ЛЭП 35 кВ – 37,68 км;
- ЛЭП 10 кВ – н/д;
- ЛЭП 6 кВ – н/д.

На территории Междуреченского городского округа располагаются электрические подстанции в количестве 27 штук.

Электроснабжение Междуреченского городского округа происходит следующим образом: от электрических подстанций отходят ЛЭП 10 и 6 кВ, посредством которых запитываются трансформаторные подстанции.

На территории округа расположены трансформаторные подстанции в количестве 214 штук и распределительные пункты в количестве 2 штук.

Так же на территории г. Междуреченск располагаются частные дизельные электростанции в количестве 4 штук

В таблицах 2.10.8, 2.10.9, 2.10.10 предоставлены характеристики понизительных подстанций, электростанций и трансформаторных подстанций, расположенных на территории Междуреченского городского округа.

Таблица 2.10.8

## Характеристика понизительных подстанций 35 кВ и выше

№	Наименование подстанций	Уровень напряжения, кВ	Год строительства/ Дата ввода в эксплуатацию	Ведомственная принадлежность	Место расположения ПС	Количество и мощность трансформаторов, МВа	Максимальная нагрузка, %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПС «Междуреченская»	220/110/35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
2	ПС «Теба»	220	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	п. Теба	-	-
3	ПС «Красногорская»	110/35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
4	ПС «Томская»	110/35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	T1,2 – 18	T-1,2 – 39,8
5	ПС «Карьерная»	110/35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	T1,2 – 10	T-1,2 – 69,2
6	ПС «Чеболсинская»	110/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	T1,2 – 2	T-1,2 – 64,9
7	ПС «Распадская № 1»	110	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
8	ПС «Междуреченск - Тяговая 1-2»	110	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
9	ПС «Томусинская»	110/35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
10	ПС «Районная котельная»	110/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
11	ПС «Распадская № 4»	110/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	T1,2 – 19,8	T-1,2 – 49,35
12	ПС «Распадская № 5»	110/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	T1,2 – 7,6	T-1,2 – 51,7
13	ПС «Распадская № 2»	110/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
14	ПС «Распадская № 3»	110/35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
15	ПС «Карайская»	110/35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
16	ПС «Западная»	35/10	1986	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Пушкина	T-1 – 16; T-2 – 16	T-1,2 – 97
17	ПС «Центральная»	35/6	1978	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая	T-1 – 16; T-2 – 16	T-1,2 – 60
18	ПС «Кийзакская»	35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
19	ПС «Высотная»	35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
20	ПС «Породная»	35	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
21	ПС «Тяговая»	35	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
22	ПС «Сортировочная»	35	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
23	ПС «Сибиргинская-2»	35	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
24	ПС «Клетьевая»	35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	-	-
25	ПС «Нагорная»	35/6	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г. Междуреченск	T1,2 – 12	T-1,2 – 18,2
26	ПС «Ольжерасская»	35	-	Филиал ПАО «МРСК Сибири» - Кузбассэнерго-РЭС	г.о. Междуреченский	-	-
27	ПС «Восточная»	35/6	1975	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48	T-1 – 25; T-2 – 25	T-1,2 – 68%

Таблица 2.10.9

## Характеристика электростанций

№	Наименование источника покрытия нагрузок	Местонахождение объекта	Форма собственности	Год ввода, состояние (% износа)	Вырабатываемая мощность (МВт)
1	2	3	4	5	6
1	Дизель-генераторная установка РРР-800	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 52	частная	2005, 100% износа	0,63
2	Дизельная электростанция АД-100-Т400-1РПМ5 в погодозащищенном капоте на двухосном шасси № 12-01-19	г. Междуреченск, пр-кт. Горького, 25	частная	2012, 87% износа	0,1
3	Электростанция дизельная ЭД-150-Т400-1РП № 1216	г. Междуреченск, пр-кт. Горького, 25	частная	2013, 72% износа	0,15
4	Электростанция дизельная ЭД-150С-Т400-Р № 1215	г. Междуреченск, пр-кт. Горького, 25	частная	2013, 72% износа	0,15

Таблица 2.10.10

## Характеристика трансформаторных подстанций

№	Наименование подстанций	Уровень напряжения, кВ	Год строительства/ Дата ввода в эксплуатацию	Ведомственная принадлежность	Место расположения ПС	Мощность, МВА	Ориентировочная нагрузка трансформаторов по стороне 6/10 кВ, %
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ТП № 5	6/0,4	1971	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 4	T-1 - 0,4; T-2 - 0,63	T-1 - 24, T-2 - 21

1	2	3	4	5	6	7	8
2	ТП № 6	6/0,4	1956	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 4	T-1 - 0,4; T-2 - 0,32	T-1 - 22, T-2 - 49
3	ТП № 7	6/0,4	1958	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 3	T-1 - 0,4; T-2 - 0,56	T-1 - 48, T-2 - 55
4	ТП № 8	6/0,4	1967	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Кузнецкая, 1	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 33, T-2 - 18
5	ТП № 9	6/0,4	1955	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 12	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 21, T-2 - 56
6	ТП № 10	6/0,4	1966	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 13	T-1 - 0,25; T-2 - 0,4	T-1 - 19, T-2 - 55
7	ТП № 11	6/0,4	1958	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 19	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 40, T-2 - 43
8	ТП № 12	6/0,4	1958	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 16	T-1 - 0,4; T-2 - 0,32	T-1 - 37, T-2 - 17
9	ТП № 13	10/0,4	1972	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, квартал «А» РРС	T-1 - 0,25; T-2 - 0,25	T-1 - 30, T-2 - 24
10	ТП № 14	6/0,4	1979	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, квартал 7/9	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 47, T-2 - 3
11	ТП № 15	6/0,4	1978	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 43	T-1 - 0,4; T-2 - 0,25	T-1 - 31, T-2 - 36
12	ТП № 16	6/0,4	1979	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 35	T-1 - 0,63; T-2 - 0,56	T-1 - 29, T-2 - 23
13	БКТП № 17	6/0,4	2009	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 20	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 31, T-2 - 39
14	ТП № 18	6/0,4	1957	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 12	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 40, T-2 - 47
15	ТП № 19	6/0,4	1963	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 27	T-1 - 0,4; T-2 - 0,63	T-1 - 24, T-2 - 59
16	ТП № 20	6/0,4	1996	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 34	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 47, T-2 - 44
17	ТП № 21	10/0,4	1979	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Лукиянова, 13	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 40, T-2 - 15
18	ТП № 22	6/0,4	1968	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Комарова, 19а	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 16, T-2 - 30
19	ТП № 23	6/0,4	1969	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Юности, 10	T-1 - 0,63; T-2 - 0,4	T-1 - 35, T-2 - 17
20	ТП № 24	6/0,4	1971	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 20а	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 52, T-2 - 39

1	2	3	4	5	6	7	8
21	ТП № 25	6/0,4	1968	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 16	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 31, T-2 - 36
22	ТП № 26	6/0,4	1969	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 12	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 38, T-2 - 42
23	ТП № 27	6/0,4	1995	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 26	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 78, T-2 - 16
24	ТП № 28	6/0,4	1968	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 27	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 65, T-2 - 27
25	ТП № 29	6/0,4	1964	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 43	T-1 - 0,4	T-1 - 57
26	ТП № 30	6/0,4	1964	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Космонавтов, 7	T-1 - 0,4	T-1 - 47
27	ТП № 31	6/0,4	1961	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 28	T-1 - 0,4	T-1 - 29
28	ТП № 32	6/0,4	1960	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 10	T-1 - 0,25	T-1 - 57
29	ТП № 33	6/0,4	2010	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 27	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 32, T-2 - 32
30	ТП № 34	6/0,4	1984	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Комсомола, 23	T-1 - 0,25; T-2 - 0,4	T-1 - 50
31	ТП № 35	6/0,4	2000	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 19а	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 19, T-2 - 31
32	ТП № 36	6/0,4	1995	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 39	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 20, T-2 - 42
33	БКТП № 37	6/0,4	2011	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 30	T-1 - 0,25; T-2 - 0,25	T-1 - 37, T-2 - 35
34	ТП № 38	6/0,4	1967	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Юности, 3	T-1 - 0,4	T-1 - 54
35	ТП № 39	6/0,4	2005	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 30	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	Информация отсутствует
36	ТП № 40	6/0,4	1965	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 38	T-1 - 0,4	T-1 - 59
37	ТП № 41	6/0,4	1972	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, квартал 7/9 база ОРСА	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 40, T-2 - 43
38	ТП № 44	6/0,4	1970	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Котельная № 12	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 27, T-2 - 74
39	ТП № 45	6/0,4	1965	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Лазо 50	T-1 - 0,4	T-1 - 53
40	ТП № 46	6/0,4	1965	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 59	T-1 - 0,32	T-1 - 35
41	ТП № 47	6/0,4	1963	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 47	T-1 - 0,63	Информация отсутствует

1	2	3	4	5	6	7	8
42	БКТП № 48	6/0,4	2012	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 30,32	T-1 - 0,25; T-2 - 0,25	T-1 - 52, T-2 - 21
43	ТП № 49	6/0,4	1963	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 36	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 26, T-2 - 38
44	ТП № 50	6/0,4	1994	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Больничный городок, ул. Березовая	T-1 - 0,25; T-2 - 0,25	T-1 - 17, T-2 - 40
45	ТП № 51	6/0,4	1966	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Ермака, 2а	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 50, T-2 - 4
46	ТП № 52	6/0,4	1976	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 48	T-1 - 0,4; T-2 - 0,25	T-1 - 53, T-2 - 27
47	ТП № 53	6/0,4	1973	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 38-40	T-1 - 0,4	T-1 - 39
48	ТП № 54	10/0,4	1978	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 15	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 45, T-2 - 32
49	БКТП № 56	6/0,4	2018	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 20	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 13, T-2 - 6
50	БКТП № 57	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Березовая, ГИБДД	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 3, T-2 - 7
51	КТПН № 58	6/0,4	2008	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Березовая, 22	T-1 - 0,25	T-1 - 63
52	КМТП № 59	6/0,4	2010	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузбасская, 16	T-1 - 0,16	T-1 - 74
53	КТПН № 60	6/0,4	1989	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, р-н Сосновый Лог	T-1 - 0,16	T-1 - 24
54	ТП № 61	6/0,4	1958	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Усинская, 6	T-1 - 0,25	T-1 - 23
55	МТП № 62	6/0,4	1958	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Усинская, 11а	T-1 - 0,25	T-1 - 42
56	МТП № 62е	6/0,4	2007	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Назасская, 60	T-1 - 0,4	T-1 - 31
57	КТПН № 63	6/0,4	1989	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Дунаевского, 24	T-1 - 0,25	T-1 - 70
58	МТП № 64	6/0,4	1997	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Гастелло, 28	T-1 - 0,25	T-1 - 44
59	КТПН № 65	6/0,4	2011	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Томская, 22	T-1 - 0,4	T-1 - 58
60	КТПН № 66	6/0,4	1991	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, р-н Карай	T-1 - 0,25	
61	МТП № 67	6/0,4	1999	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, р-н Чульжан	T-1 - 0,25	T-1 - 27
62	КТПН № 69	6/0,4	1998	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Горького, 122	T-1 - 0,25	T-1 - 47
63	КТПН № 70	6/0,4	2014	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Горького, 59а	T-1 - 0,25	T-1 - 32
64	КТПН № 71	6/0,4	1989	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Горького, 11	T-1 - 0,25	T-1 - 49
65	КТПН № 72	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пер. Уткинский	T-1 - 0,25	T-1 - 30
66	ТП № 73	6/0,4	1956	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Матросова, 48	T-1 - 0,4	T-1 - 30
67	ТП № 74	6/0,4	1969	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Фестивальная, 49	T-1 - 0,4	T-1 - 30
68	ТП № 74а	6/0,4	1994	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Фестивальная, 16	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 29, T-2 - 10
69	КТПН № 75	6/0,4	2005	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Матросова, 65	T-1 - 0,25	T-1 - 74
70	ТП № 76	6/0,4	1963	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Горького, 15	T-1 - 0,32	T-1 - 3

1	2	3	4	5	6	7	8
71	ТП № 77	10/0,4	1986	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 18	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 15, T-2 - 62
72	КТПН № 78	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Луначерского, 16	T-1 - 0,25	T-1 - 58
73	КТПН № 79	6/0,4	2004	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Куюкова, 1	T-1 - 0,25	T-1 - 63
74	БКТП № 80	10/0,4	2007	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Дзержинского, 22	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 59, T-2 - 38
75	ТП № 81	10/0,4	1972	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная 34	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 31, T-2 - 21
76	ТП № 82	10/0,4	2004	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 40	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 14, T-2 - 28
77	БКТП № 83	10/0,4	2008	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 54	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 36, T-2 - 41
78	КТПН № 83 а	10/0,4	2001	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 75	T-1 - 0,25	Информация отсутствует
79	ТП № 85	10/0,4	1994	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 69	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 42, T-2 - 15
80	КТПН № 86	6/0,4	2014	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Яблонева	T-1 - 0,25	T-1 - 21
81	КТПН № 88	10/0,4	1991	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Доватора	T-1 - 0,25	T-1 - 36
82	МТП № 87	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Горелый лог	T-1 - 0,16	T-1 - 9
83	КТПН № 89	10/0,4	1992	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Перевалка	T-1 - 0,1	T-1 - 17
84	ТП № 90	6/0,4	1970	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 45	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 45, T-2 - 25
85	ТП № 91	6/0,4	1970	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 41	T-1 - 0,4; T-2 - 0,56	T-1 - 41, T-2 - 21
86	ТП № 92	6/0,4	1970	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Гули Королевой, 7	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 28, T-2 - 41
87	ТП № 93	6/0,4	1972	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 39	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 21, T-2 - 44
88	ТП № 94	6/0,4	1971	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 42	T-1 - 0,4; T-2 - 0,3	T-1 - 72, T-2 - 55
89	ТП № 95	6/0,4	1974	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 57	T-1 - 0,4; T-2 - 0,25	T-1 - 55, T-2 - 51
90	ТП № 96	6/0,4	1974	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 65	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 46, T-2 - 31
91	ТП № 97	6/0,4	1974	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 71	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 44, T-2 - 33
92	ТП № 98	6/0,4	1973	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 69	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 23, T-2 - 10

1	2	3	4	5	6	7	8
93	ТП № 99	6/0,4	1973	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 48	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 40, T-2 - 20
94	ТП № 99a	6/0,4	1992	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Котельная 4a-5a	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 45, T-2 - 57
95	ТП № 100	6/0,4	1973	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 64	T-1 - 0,4; T-2 - 0,25	T-1 - 42, T-2 - 50
96	ТП № 101	6/0,4	1973	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 58	T-1 - 0,25; T-2 - 0,4	T-1 - 25, T-2 - 66
97	МТП № 102	6/0,4	1999	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Горелый лог	T-1 - 0,1	T-1 - 30
98	КТПН № 103	6/0,4	1967	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Седова	T-1 - 0,18	T-1 - 50
99	КТПН № 104	6/0,4	2008	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Мостовой лог	T-1 - 0,1	T-1 - 31
100	МТП № 105	6/0,4	2001	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Беяева	T-1 - 0,4	T-1 - 23
101	КТПН № 106	6/0,4	1977	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Чебалсинская, 2a	T-1 - 0,1	T-1 - 23
102	ТП № 107	6/0,4	1971	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Льва Толстого, 41	T-1 - 0,4	T-1 - 61
103	МТП № 108	6/0,4	2000	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Новоулусинская, 64	T-1 - 0,1	T-1 - 36
104	ТП № 109	6/0,4	1962	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Складская	T-1 - 0,25	T-1 - 34
105	ТП № ПО	6/0,4	1962	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, лагерь Ратник	T-1 - 0,16	T-1 - 7
106	КТПН № 112	6/0,4	1996	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Косой порог	T-1 - 0,25	T-1 - 32
107	МТП № 113	6/0,4	2002	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Внешняя	T-1 - 0,25	T-1 - 27
108	МТП № 114	6/0,4	2002	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Черемуховая	T-1 - 0,1	T-1 - 39
109	КТПН № 116	6/0,4	1998	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Школьная	T-1 - 0,4	T-1 - 31
110	МТП № 117	6/0,4	2001	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Ключевая	T-1 - 0,25	T-1 - 25
111	МТП № 118	6/0,4	2001	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Еловая	T-1 - 0,16	T-1 - 35
112	КТПН № 119	6/0,4	1989	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Широкий лог	T-1 - 0,4	T-1 - 28
113	МТП № 120	6/0,4	2001	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Еловая	T-1 - 0,1	T-1 - 63
114	КТПН № 121	6/0,4	1957	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Трудовая	T-1 - 0,4	T-1 - 12
115	КТПН № 122	6/0,4	1991	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Верхний Ольжерас	T-1 - 0,1	T-1 - 87
116	МТП № 123	6/0,4	1991	АО «Электросеть»	р-н Распадный	T-1 - 0,16	T-1 - 50
117	КТПН № 124	6/0,4	-	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, р-н Чебалсу, пер. Болотный	T-1 - 0,25	T-1 - 50
118	ТП № 125	6/0,4	1980	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Весенняя, 7	T-1 - 0,32; T-2 - 0,4	T-1 - 10, T-2 - 5
119	ТП № 126	6/0,4	1981	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Юности, 6	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 31, T-2 - 19
120	ТП № 127	10/0,4	1982	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 7	T-1 - 0,4; T-2 - 0,63	T-1 - 33, T-2 - 16

1	2	3	4	5	6	7	8
121	ТП № 128	10/0,4	1980	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 41	T-1 - 0,63; T-2 - 0,4	T-1 - 53, T-2 - 38
122	ТП № 129	10/0,4	1985	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 23	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 28, T-2 - 37
123	ТП № 130	6/0,4	1981	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Юности, 15	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 42, T-2 - 22
124	ТП № 131	6/0,4	1981	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, гора Югус, трамплин	T-1 - 0,315; T-2 - 0,4	Информация отсутствует
125	МТП № 132	6/0,4	2003	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Лулумбы	T-1 - 0,1;	T-1 - 5
126	КТПН № 133	6/0,4	2018	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Гагарина	T-1 - 0,25;	T-1 - 44, T-2 - 48
127	ТП № 134	6/0,4	1982	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Юдина, 20	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 33, T-2 - 0
128	КТПН № 135	6/0,4	2002	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, гора Югус, канатно- кресельная дорога	T-1 - 0,25;	Информация отсутствует
129	ТП № 136	10/0,4	1983	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 31	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 47, T-2 - 39
130	ТП № 137	6/0,4	1992	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Городской парк	T-1 - 0,4	T-1 - 26
131	ТП № 138	10/0,4	1984	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 39	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 39, T-2 - 9
132	ТП № 139	10/0,4	1984	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 5	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 15, T-2 - 43
133	ТП № 140	10/0,4	1986	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 10	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 26, T-2 - 34
134	ТП № 141	10/0,4	1988	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 2	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 9, T-2 - 33
135	ТП № 142	10/0,4	1993	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Брянская, 10,14,16	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 18, T-2 - 35
136	ТП № 143	10/0,4	1984	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 9	T-1 - 0,4; T-2 - 0,63	T-1 - 24, T-2 - 27
137	ТП № 144	6/0,4	1985	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 59	T-1 - 0,4; T-2 - 0,25	T-1 - 80, T-2 - 22
138	ТП № 145	10/0,4	1986	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Дзержинского, 6-9	T-1 - 0,4; T-2 - 0,63	T-1 - 61, T-2 - 21
139	ТП № 146	10/0,4	1984	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 5	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 33, T-2 - 26
140	ТП № 148	10/0,4	1985	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 10	T-1 - 0,63; T-2 - 0,4	T-1 - 8, T-2 - 33
141	ТП № 149	10/0,4	1985	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Лукиянова, 4	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 15, T-2 - 40

1	2	3	4	5	6	7	8
142	ТП № 150	10/0,4	1985	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 19	T-1 - 0,63; T-2 - 0,4	T-1 - 34, T-2 - 20
143	ТП № 151	6/0,4	1987	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Кузнецкая, 59	T-1 - 0,4; T-2 - 0,25	T-1 - 26, T-2 - 58
144	ТП № 152	10/0,4	1987	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Брянская, 6, 4	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 48, T-2 - 6
145	КТПН № 153	6/0,4	2005	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Дорожная	T-1 - 0,315; T-2 - 0,25	T-1 - 29, T-2 - 20
146	ТП № 154	6/0,4	1987	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Коммунистический, 4	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 31, T-2 - 40
147	ТП № 157	10/0,4	1992	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Вокзальная, 46	T-1 - 0,4; T-2 - 0,25	T-1 - 37, T-2 - 34
148	ТП № 158	6/0,4	1992	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Брянская, 6	T-1 - 0,16	T-1 - 11
149	ТП № 159	6/0,4	1990	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 11	T-1 - 0,25; T-2 - 0,4	T-1 - 7, T-2 - 32
150	ТП № 160	10/0,4	1989	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 11	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 35, T-2 - 28
151	ТП № 161	10/0,4	1991	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 49	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 25, T-2 - 17
152	ТП № 162	10/0,4	1992	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, б-р Медиков, 18	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 22, T-2 - 8
153	ТП № 163	10/0,4	1994	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 38	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 33, T-2 - 16
154	ТП № 164	10/0,4	1990	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Брянская, 3	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 27, T-2 - 15
155	ТП № 165	10/0,4	1991	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Поликлиника № 2	T-1 - 0,16; T-2 - 0,4	T-1 - 30, T-2 - 6
156	ТП № 166	10/0,4	1991	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Поликлиника № 2	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 7, T-2 - 13
157	ТП № 169	6/0,4	1989	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Весенняя 30,32	T-1 - 0,16; T-2 - 0,25	T-1 - 46, T-2 - 25
158	ТП № 170	6/0,4	1989	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Горького, 29	T-1 - 0,25; T-2 - 0,315	T-1 - 45, T-2 - 61
159	КТПН № 171	6/0,4	1989	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Зеленый лог	T-1 - 0,1	T-1 - 0
160	ТП № 174	10/0,4	1993	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 4	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 30, T-2 - 12
161	ТП № 173	10/0,4	1993	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 20а	T-1 - 0,25; T-2 - 0,25	T-1 - 1, T-2 - 17

1	2	3	4	5	6	7	8
162	ТП № 175	10/0,4	1993	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Гончеренко, 3	T-1 - 0,4; T-2 - 0,4	T-1 - 14, T-2 - 29
163	ТП № 177	10/0,4	1994	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Гончеренко, 5	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 13, T-2 - 30
164	ТП № 178	10/0,4	1994	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Шахтеров, 37	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 26, T-2 - 59
165	ТП № 179	10/0,4	1996	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 59	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 28, T-2 - 42
166	МТП № 180	10/0,4	1995	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Снеговая	T-1 - 0,16	T-1 - 40
167	МТП № 181	6/0,4	2006	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Усинская	T-1 - 0,16	T-1 - 51
168	МТП № 182	6/0,4	2000	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Загородная, 4а	T-1 - 0,25	T-1 - 50
169	КТПН № 183	6/0,4	1998	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Ватутина, 23	T-1 - 0,25	T-1 - 53
170	КТПН № 184	6/0,4	2016	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Июльская, 16	T-1 - 0,63	T-1 - 35
171	КТПН № 185	6/0,4	1985	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Партизанская, 35	T-1 - 0,25	T-1 - 56
172	КТПН № 186	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Западная, 6	-	-
173	КТПН № 187	6/0,4	1994	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пер. Сыркашинский, 7	T-1 - 0,25	T-1 - 19
174	КТПН № 188	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Сыркашинская, 35	T-1 - 0,25	T-1 - 42
175	КТПН № 189	6/0,4	1994	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Школа № 9	T-1 - 0,4	T-1 - 10
176	ТП № 190	6/0,4	1975	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ВГСЧ	T-1 - 0,25; T-2 - 0,4	T-2 - 41
177	КТПН № 191	6/0,4	1991	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Дружбы	T-1 - 0,16	T-1 - 50
178	КТПН № 192	6/0,4	2003	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Логовая	T-1 - 0,1	T-1 - 73
179	КТПН № 193	6/0,4	1991	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Чеболсинская	T-1 - 0,25	T-1 - 19
180	КТПН № 194	6/0,4	1998	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пост ГАИ	T-1 - 0,063	T-1 - 18
181	КТПН № 195	6/0,4	1999	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 52	T-1 - 0,25	T-1 - 37
182	ТП № 196	6/0,4	2002	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, База УВД	T-1 - 0,4	T-1 - 22
183	ТП № 197	6/0,4	1962	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 48/5	T-1 - 0,4	T-1 - 43
184	МТП № 198	6/0,4	1999	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, р-н Сосновка, ул. Кочковая	T-1 - 0,25	T-1 - 22
185	КТПН № 199	6/0,4	2004	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, п/л «Чайка»	T-1 - 0,25	T-1 - 12
186	МТП № 200	6/0,4	2000	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Куйбышева	T-1 - 0,25	T-1 - 27
187	МТП № 201	6/0,4	2001	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Назасская, 24	T-1 - 0,25	T-1 - 35
188	КТПН № 202	6/0,4	1999	АО «Электросеть»	г. Междуреченск	T-1 - 0,25	T-1 - 42
189	КТПН № 203	6/0,4	2016	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Огоньковая	T-1 - 0,4	T-1 - 26

1	2	3	4	5	6	7	8
190	КТП № 204	6/0,4	2015	АО «Электросеть»	г. Междуреченск	T-1 - 0,4	T-1 - 38
191	МТП № 205	6/0,4	2000	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Клюквенная	T-1 - 0,4	T-1 - 47
192	МТП № 206	6/0,4	2006	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, пер. Пчелинный	T-1 - 0,4	T-1 - 54
193	МТП № 208	10/0,4	2001	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Доваторов	T-1 - 0,25	T-1 - 7
194	КТПН № 209	6/0,4	2001	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Речная	T-1 - 0,16	T-1 - 33
195	КТПН № 210	6/0,4	2015	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Болотная, 10	T-1 - 0,4	T-1 - 25
196	МТП № 211	6/0,4	2000	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Камешковая, 61	T-1 - 0,1	T-1 - 25
197	МТП № 212	6/0,4	2000	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Звездная, 33	T-1 - 0,18	T-1 - 19
198	КТПН № 213	6/0,4	2005	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Разрезовская	T-1 - 0,16	T-1 - 69
199	КТПН № 214	6/0,4	2007	АО «Электросеть»	п. Майзас	T-1 - 0,16	T-1 - 13
200	МТП № 215	6/0,4	2007	АО «Электросеть»	г. Междуреченск	T-1 - 0,25	T-1 - 32
201	КМТП № 216	6/0,4	2010	АО «Электросеть»	п. Майзас	T-1 - 0,25	T-1 - 51
202	КМТП № 217	6/0,4	2010	АО «Электросеть»	п. Майзас	T-1 - 0,25	T-1 - 14
203	КМТП № 218	6/0,4	2011	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Чебалсинская, 98	T-1 - 0,16	T-1 - 42
204	БКТП № 219	10/0,4	2015	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Интернациональная, 10	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 58
205	КМТП № 207	6/0,4	2013	АО «Электросеть»	п. Майзас	T-1 - 0,16	T-1 - 38, T-2 - 7
206	КТПН № 221	6/0,4	2015	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Льва Толстого	T-1 - 0,4	T-1 - 23
207	КТПН № 222	6/0,4	2016	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Горная, Назасс	T-1 - 0,4	T-1 - 2
208	БКТП № 223	10/0,4	2015	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, б-р Медиков, 7	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	Информация отсутствует
209	КТПН № 224	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	п. Майзас	T-1 - 0,25	T-1 - 1
210	КТПН № 225	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Котельная Широкий Лог	T-1 - 0,16	T-1 - 29
211	КТПН № 226	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ТПТУ	T-1 - 0,1	T-1 - 27
212	КТПН № 228	6/0,4	2017	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, Гаражи, район колбасная фабрики	T-1 - 0,63	Информация отсутствует
213	РП-4	10/0,4	1995	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Октябрьская, 11	T-1 - 0,63; T-2 - 0,04	Информация отсутствует
214	РП-5	6/0,4	1995	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Лазо, 16	T-1 - 0,63; T-2 - 0,63	T-1 - 16, T 2 - х/х
215	ГНС	6/0,4	1979	АО «Электросеть»	г. Междуреченск, ул. Перевалка, 29	T-1 - 1; T-2 - 1	T-1 - 31, T-2 - 20
216	Теба КТПН № 1	6/0,4	2016	АО «Электросеть»	п. Теба, ул. Поселковая	T-1 - 0,4	Информация отсутствует

В таблице 2.10.11 предоставлено годовое электропотребление Междуреченского городского округа за 2018 г.

Таблица 2.10.11

Годовое электропотребление Междуреченского городского округ за 2018 г.

Наименование потребителя	Электропотребление (млн. кВт/ч)
1	2
Промышленные предприятия	529,46
Сельскохозяйственные предприятия	0,014
Жилой сектор	108,21
<b>Итого</b>	<b>637,68</b>

### Анализ ранее разработанной документации

В соответствии со «Схемой территориального планирования РФ в области энергетики», утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 1 августа 2016 г. № 1634-р, на первую очередь (до 2024 г.) планируются следующие мероприятия:

- реконструкция ПС 220 кВ Междуреченская с целью увеличения надежности электроснабжения потребителей Кемеровской области - Кузбасса;
- строительство КВЛ 220 кВ Междуреченская – Чарыш, строительство второй ВЛ 220 кВ Междуреченская – Степная с целью усиления надежности электроснабжения тяговых подстанций;
- строительство КВЛ 220 кВ ТУГРЭС – Чарыш с отпайкой на ПС Междуреченская с целью увеличения надежности электроснабжения потребителей Кемеровской области - Кузбасса и Республики Хакасия.

В соответствии с инвестиционной программой «Комплексного развития коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2026 годы, утвержденной решением Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 6 июня 2016 года №219, на первую очередь (до 2024 г.) планируются следующие мероприятия:

- реконструкция ПС 35/6 кВ «Восточная-городская» (ОЭ36 на карте);
- реконструкция ПС 35/6 кВ «Центральная-городская» (РЗиА и замена выключателей 6 и 35 кВ) (ОЭ33 на карте);
- реконструкция ПС 35/6 кВ «Клетьевая» (РЗиА и замена выключателей 6 и 35 кВ) (ОЭ35 на карте);
- реконструкция ПС 35/6 кВ «Тяговая» (РЗиА и замена выключателей 6 и 35 кВ) (ОЭ34 на карте).

### 10.6 Связь

В настоящее время на территории Междуреченского городского округа востребованными являются следующие услуги связи: фиксированная телефонная связь, сотовая связь, сеть Internet, телевизионное вещание, таксофоны.

Основным Доступ к сети Internet осуществляется посредством сети ВОЛС «Новокузнецк - Междуреченск». Операторами сотовой связи выступают МТС, Мегафон, Билайн, Теле2. Эти же операторы оказывают услуги выхода в сеть Internet и услуги передачи данных.

На территории Междуреченского городского округа располагаются телевизионные ретрансляторы в количестве 2 штук.

Услуги почтовой связи Междуреченского городского округа оказываются ФГУП «Почта России».

Телефонная связь осуществляется посредством автоматических телефонных станций (АТС).

Протяженность волоконно-оптической линии составляет 181,2 км.

В таблице 2.10.12 предоставлены характеристики АТС Междуреченского городского округа.

Таблица 2.10.12

Характеристики АТС Междуреченского городского округа

№	Месторасположение	Тип АТС	Год установки	Емкость	
				Монтированная	Задействованная
1	2	3	4	5	6
1	г. Междуреченск, ул. Чехова, 9	SMG-1610M	2018	500	5
2	г. Междуреченск, ул. Чехова, 9	Italtel Linea UT-100	1993	20192	15071
3	г. Междуреченск, ул. Пушкина, 20а	Italtel Linea UT-100	1993	14224	9865
4	г. Междуреченск, ул. Дорожная, 13	M-200	2005	128	85
5	г. Междуреченск, ул. Чехова, 9	DECT	2003	800	288

### 10.7 Гидротехнические сооружения

На территории муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса» расположено 7 гидротехнических сооружений. Их перечень и основные характеристики представлены в таблице 2.10.13.

Таблица 2.10.13

Сведения о гидротехнических сооружениях, расположенных на территории муниципального образования «Междуреченский городской округ»

Инв. №	Наименование и месторасположение ГТС	Объем водоема тыс. м <sup>3</sup>	Собственник ГТС		Эксплуатирующая организация (пользователь)		Техническое состояние ГТС (дата последнего обследования)	Опасность разрушения, возможные последствия	Принятое решение о необходимости дальнейшего использования ГТС с неустановленной формой собственности (принять в муниципальную собственность и передать на баланс эксплуатирующей организации; обязать пользователя оформить право собственности; ликвидация; консервация)
			Наименование	Документы, подтверждающие право собственности	Наименование	Документы, устанавливающие право собственности ГТС			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19-1-1	Пруд (озеро) с/п «Романтика» на ручье Сосновый (приток реки Томь), в 2 км от пос. Майзас (на юго-восток)	160	Собственник не определен Находится на земельном отводе ОАО «Разрез Томусинский»	-	Обслуживание ОАО - «Разрез Томусинский»	-	Контролируется Управлением Ростехнадзора	-	Оформить в установленном законодательством порядке необходимую документацию на ГТС
19-1-2	Пруд-отстойник шахтных вод шахты ОАО «Распадская» на ручье Граничный (левом притоке реки Ольжерас), г. Междуреченск (р-н Распадный).	576	ОАО «Распадская»	Свидетельство о праве собственности на плотину пруда-отстойника от 21.12.2002 № 42-42- 01/05-17/2002-716	ОАО «Распадская»	Декларация безопасности ГТС - АС-04-3 5/629 от 17.09.2003г.	Контролируется Управлением Ростехнадзора	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19-1-3	Гидроотвал отходов флотации ОАО «Южный Кузбасс» (ЦОФ «кузбасская») (секция №1) на ручье Граничный (приток реки Ольжерас) г. Междуреченск (р-н Распадный)	4505	ОАО «Южный Кузбасс»	Свидетельство о праве собственности на ГТС от 17.05.06 №42-42-05/004/2006770г	ОАО «Южный Кузбасс» - («ЦОФ Кузбасская» )	Декларация безопасности ГТС - №05-06(01).0163-10-ГОР	Контролируется Управлением Ростехнадзора	-	-
19-1-4	Гидроотвал отходов флотации ОАО «Южный Кузбасс» (ЦОФ «кузбасская») (секция №1) на ручье Граничный (приток реки Ольжерас) г. Междуреченск (р-н Распадный)	1672					Контролируется Управлением Ростехнадзора	-	-
19-1-11	Комплекс отстойников шахтных вод (4 шт) ОАО ОУК «Южкузбассуголь» филиала «Шахта Томская» на обвалованных площадках	51	ОАО ОУК «Южкузбасс уголь – филиал «Шахта Томская»	Справка о государственной регистрации ГТС от 26.05.2005 г. №2-32/419	ОАО ОУК «Южкузбасс уголь – филиал «Шахта Томская»	Декларация безопасности ГТС - №02-03(00) 0016-07-ДР т 17.05.2004 г.	Контролируется Управлением Ростехнадзора	-	Ликвидированы в 2018 году в соответствии с Проектом ликвидации поверхностных объектов шахты Томская (ЮКУ Евраз)
19-1-12	Отстойники шахтных вод (2 шт.) ОАО «Шахта Усинская»	36	ОАО «Южный Кузбасс»	Подлежит ликвидации путем рекультивации в соответствии с проектом	ОАО «Южный Кузбасс» - «Шахта им. Ленина»	-	Контролируется Управлением Ростехнадзора	-	-
19-1-14	Отстойники шахтных вод (2шт.) ОАО «Южный Кузбасс» - («Шахта	24	ОАО «Южный Кузбасс»	-	ОАО «Южный Кузбасс» - («Шахта	Декларация безопасности ГТС от 05-06(01)0019-68-ГТС от 22.03.06	Контролируется Управлением Ростехнадзора	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	им. В.И. Ленина») в пойме р. Ольжерас.				им. В.И. Ленина»)				
19-1-16	Золошламонакопитель районной котельной г. Междуреченска, на берегу реки Томь.	260	ОАО «Тепло»	Свидетельство о праве собственности от 23.03.2012 № 42-42-05/005/2012 - 135	ОАО «Тепло»	Начата работа по декларированию	Контролируется Управлением Ростехнадзора	-	-
19-1-18	Пруд- отстойник на реке Кийзак в г. Междуреченске. в 250 м севернее здания вентиляционного ствола шахты «Томская»	35	Комитет по управлению имуществом муниципального образования «Междуреческий городской округ»	-	-	-	Водосбросная бетонная плотина практического профиля в удовлетворительном состоянии	-	-
19-3-1	Пруд с плотиной на ручье Безымянный (приток реки Северный Ольжерас) в 6,5 км на юг – р-н. Распадный.	27	Собственник не определен Находится на земельном отводе ОАО «Распадская»	-	-	-	Контролируется ОАО «Распадская»	-	-
19-3-2	Пруд с плотиной на реке Северный Ольжерас в 20 км от г. Междуреченска.	630	ОАО «Распадская»	Свидетельство о праве собственности от 30.04.2008 № 42-42-05/009/2008 - 076	-	-	Контролируется ОАО «Распадская»	-	-

## ГЛАВА 11. ПЕРЕЧЕНЬ ОСНОВНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

Информация, описанная в данной главе, представлена графически на Карте территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Согласно ГОСТ Р 22.0.02-94 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Термины и определения основных понятий», чрезвычайная ситуация (ЧС) - это обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Различают чрезвычайные ситуации по характеру источника (природные, техногенные, биолого-социальные и военные).

Постановлением Правительства от 21 мая 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» установлена классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (таблица 2.11.1).

Таблица 2.11.1

### Классификация чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера

№	Масштаб чрезвычайной ситуации	Количество пострадавших (погибших или получивших ущерб здоровью), чел.	Размер материального ущерба	Граница зон распространения поражающих факторов чрезвычайной ситуации
1	2	3	4	5
1	Локальная	Не более 10	Не более 100 000 рублей	Не выходят за пределы территории объекта
2	Муниципальная	Свыше 10, но не более 50	Свыше 100 000 рублей, но не более 5 000 000 рублей	Не выходят за пределы территории одного поселения или внутригородской территории города федерального значения
3	Межмуниципальная	Свыше 10, но не более 50	Свыше 100 000 рублей, но не более 5 000 000 рублей	Затрагивает территорию двух и более поселений, внутригородских территорий города федерального значения или межселенную территорию
4	Региональная	Свыше 50, но не более 500	Свыше 5 000 000 рублей, но не более 500 000 000 рублей	Не выходит за пределы территории одного субъекта Российской Федерации
5	Межрегиональная	Свыше 50, но не более 500	Свыше 5 000 000 рублей, но не более 500 000 000 рублей	Затрагивает территорию двух и более субъектов Российской Федерации
6	Федеральная	Свыше 500	Свыше 500 000 000 рублей	-

Источниками чрезвычайных ситуаций являются: опасное природное явление, авария или опасное техногенное происшествие, широко распространенная инфекционная болезнь людей,

сельскохозяйственных животных и растений, а также применение современных средств поражения, в результате чего произошла или может возникнуть чрезвычайная ситуация.

В соответствии с Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» мероприятия, направленные на предупреждение чрезвычайных ситуаций, а также на максимально возможное снижение размеров ущерба и потерь в случае их возникновения, проводятся заблаговременно. Планирование и осуществление мероприятий по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций проводятся с учетом экономических, природных и иных характеристик, особенностей территорий и степени реальной опасности возникновения чрезвычайных ситуаций.

### **11.1 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций природного характера**

ЧС природного характера - обстановка на определенной территории или акватории, сложившаяся в результате возникновения источника природной чрезвычайной ситуации, который может повлечь или повлечет за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью и окружающей природной среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Классификация основных факторов природных ЧС, их зоны влияния и степень риска различных опасных природных явлений, последствия от которых могут привести к возникновению ЧС и осложнению хозяйственной деятельности поселения, установлен ГОСТ Р 22.0.06-95 «Источники природных чрезвычайных ситуаций. Поражающие факторы. Номенклатура параметров поражающих воздействий», принятым и введенным в действие Постановлением Госстандарта России от 20 июня 1995 г. № 308.

На территории Междуреченского городского округа наблюдается несколько видов опасностей природного характера. К ним относятся:

1. Опасные геологические процессы
2. Опасные метеорологические явления и процессы;
3. Опасные гидрологические явления и процессы
4. Природные пожары

#### **Опасные геологические процессы**

##### **Опасность землетрясений**

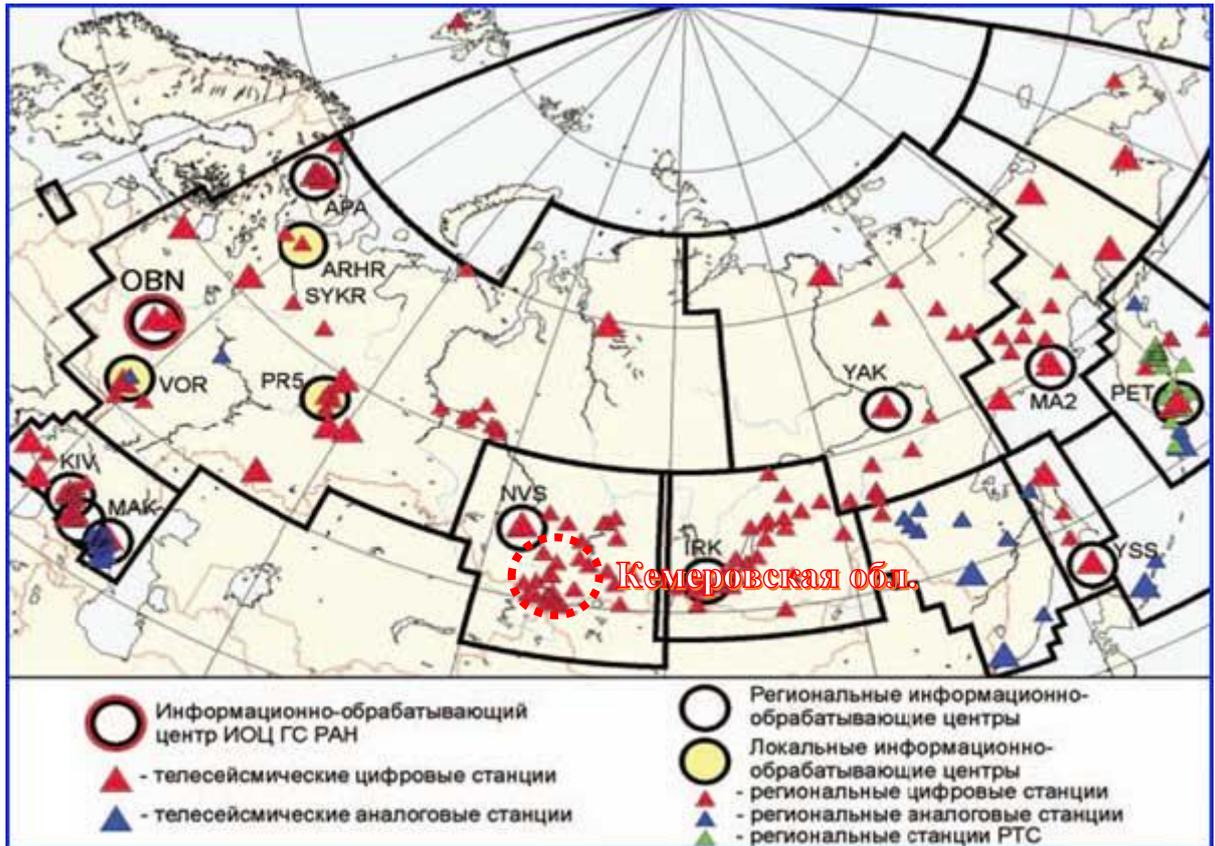
Характером действия, проявления поражающего фактора землетрясений является: сейсмический удар; деформация горных пород; взрывная волна; гравитационное смещение горных пород, снежных масс, ледников; затопление поверхностными водами; деформация речных русел.

Интенсивность землетрясений в России оценивается самой используемой в мире 12-балльной шкалой MSK-64 (Медведева-Шпонхойера-Карника), восходящая к шкале Меркалли-Канкани (1902). С учетом того, что землетрясения происходят сравнительно редко, нормами всегда допускались конструкции, которые при аварии не создавали угрозы безопасности людей и сохранности ценного оборудования.

В связи с тем, что большая часть территории России — сейсмически спокойные зоны, сеть сейсмических станций в стране достаточно редкая. На территории Центрального, Приволжского, Северо-Западного федеральных округов находится всего 51 сейсмическая станция. В сейсмоопасных зонах сейсмическая сеть сгущается. Так, на Урале находится 12 сейсмических станций. Сейсмическая сеть в России большей частью находится в ведении Геофизической службы РАН, ее филиалов и подведомственных организаций. Схема размещения сейсмических станций России представлена на рисунке 2.11.1.

Рисунок 2.11.1

Схема размещения сейсмических станций России



Городской округ Междуреченск располагается в сейсмической зоне с возможными землетрясениями (сейсмоопасность не более 7 баллов по шкале Рихтера)

### Опасные метеорологические явления и процессы

В целом для городского округа Междуреченск характерны следующие неблагоприятные для человека свойства климата:

- значительные годовые перепады температур;
- холодная зима;
- сильная метель;
- продолжительные фотохимические смоги;
- сильный ветер, шквал, смерч.

В качестве наиболее опасных метеорологических явлений и процессов на территории Междуреченского городского округа можно рассматривать:

- суровые холодные и продолжительные зимы с минимальной температурой  $-25^{\circ}\text{C}$ ;

– сильные похолодания до  $-48^{\circ}\text{C}$ , которые могут привести к нарушению движения транспорта, серьезным затруднениям по обогреву мест проживания и работы населения. В этих условиях особо сложной (чрезвычайной) может оказаться обстановка при неисправности источников подачи тепла и магистралей теплоснабжения. Кроме того, в этот период возможно резкое увеличение случаев пожаров в жилых домах с печным отоплением;

– заморозки на почве в мае и сентябре, отмечающиеся на всей территории Междуреченского городского округа. Вероятность лет с заморозками на поверхности почвы интенсивностью  $-3^{\circ}\text{C}$  и ниже в мае составляет более 80 %. Ранние заморозки наблюдаются в начале сентября;

– сильные ветры и ливни (скорость ветра 25 м/сек и больше). Кратковременное шквалистое усиление ветра отмечается при грозах, продолжается не больше 5-10 минут. Несмотря на кратковременность, последствия от действия шквалов бывают весьма значительные, происходящие обычно в мае-июне и сентябре-октябре;

– сильная метель (метель с ветром в 15 м/сек и больше, при которой происходит ухудшение дальности видимости менее 500 м). Метели вероятны в течение всего холодного периода года и весной;

– продолжительные фотохимические смоги. Большое количество дней в году с инверсиями создают благоприятные условия накопления в воздухе загрязняющих веществ от различных источников выбросов в атмосферу. Значительные поступления загрязняющих веществ, котловинообразный рельеф местности и солнечная радиация приводит к образованию фотохимических смогов. Зимой смоги наблюдаются в течении длительного времени и неблагоприятно сказываются на проживание населения.

– сильный туман (дальность видимости менее 50 метров). Туманы характерны для осеннего периода, но сильные туманы могут отмечаться в ночные и утренние часы и зимой.

### **Природные пожары**

*Природный пожар* – неконтролируемый процесс горения, стихийно возникающий и распространяющийся в природной среде (ГОСТ Р 22.0.03-95).

Под *лесным пожаром* понимается пожар, распространяющийся по лесной площади (по ГОСТ 17.6.1.01-83).

*Горимость лесов* – комплексное, обобщающее понятие, показывающее, как часто в конкретном районе бывают лесные пожары и какую площадь лесов они охватывают. Исходными данными для характеристики горимости лесов служат число и площади лесных пожаров в конкретном районе за отдельный сезон (год) или средние многолетние. На основе этих данных вычисляются: частота лесных пожаров, средняя площадь одного пожара, а также доля (в %) площади лесного фонда, пройденной огнем.

Под *пожарной опасностью* понимается возможность возникновения и (или) развития пожара (по ГОСТ 12.1.033-81).

Лесные пожары возникают по ряду причин. Основной из них является антропогенный фактор – пребывание и производственная деятельность людей на лесной площади.

Возникновение и развитие лесных пожаров может приводить к созданию угрозы жизни и здоровью людей, нанесению ущерба окружающей природной среде и народно-хозяйственным объектам, т.е. к чрезвычайным лесопожарным ситуациям различного уровня.

Лесные пожары начинаются непосредственно после весеннего схода снежного покрова и продолжаются до начала осенних дождей. Нередко, в случае сухой осени, пожары наблюдаются в сентябре и октябре, вплоть до образования снежного покрова. Пик лесных пожаров приходится на июль, начало августа.

На территории городского округа расположено Междуреченского лесничества общей площадью 619,2 тыс. га в соответствии с классификация природной пожарной опасности лесов и классификация пожарной опасности в лесах от условий погоды утверждены приказом Рослесхоза от 5 июля 2011 года № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды». со средним классом природной пожарной опасности - 4

Распределение площади земель лесного фонда лесничества по классам природной пожарной опасности приведено в таблице 2.11.2.

Таблица 2.11.2

Распределение площади земель лесного фонда лесничества  
по классам природной пожарной опасности

Площадь по классам природной пожарной опасности					Площадь лесничества, га	Средний класс природной пожарной опасности
I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7
12172	1751	11449	542027	51880	619279	4,0

В соответствии с действующей методикой оценки горимости лесная территория Лесничества характеризуется низким классом пожарной опасности. Площадь, наиболее опасная в пожарном отношении (1 – 3 классы), составляет 25 372 га (4%).

#### Опасные гидрологические явления и процессы

Гидрологические опасные явления – события гидрологического происхождения или результат гидрологических процессов, возникающих под действием различных природных или гидродинамических факторов, или их сочетаний, оказывающих поражающее воздействие на людей, сельскохозяйственных животных и растения, объекты экономики и окружающую природную среду. Медленное таяние снега в лесах, обилие болот делают озера полноводными в течение длительного времени, весеннее половодье растягивается до 1 месяца. Высокий уровень воды в последние два года поддерживается и обильными дождями.

По степени опасности наводнений выделены пять типов районов:

- *чрезвычайно опасных наводнений*, где максимальные уровни более чем на 3,2 метра превышают уровни начала затопления прибрежных территорий (ЧС федерального уровня);
- *весьма опасных наводнений*, где максимальные уровни на 2,1 – 3,2 метра превышают уровни начала затопления (ЧС межрегионального уровня);
- *опасных наводнений*, где максимальные уровни на 1,5 – 2,0 метра превышают уровни начала затопления (ЧС регионального уровня);
- *умеренно опасных наводнений*, где максимальные уровни на 0,8 – 1,4 метра превышают уровни начала затопления (ЧС муниципального уровня);
- *мало опасных и незначительно опасных наводнений*, где максимальные уровни на 0,3 – 0,7 метра превышают уровни начала затопления (ЧС локального уровня).

По результатам многолетних наблюдений гидрологической обстановки в городском округе Междуреченске выявлено прохождение двух волн весеннего паводка:

– 1-я волна - начало с середины апреля – период активного снеготаяния и вскрытие малых рек, что может вызвать затопление пониженных участков местности, размывы дорог, дамб, возникновение наледей и заторов на малых реках с подъемом воды до критических отметок.

– 2-я волна – начало с середины мая – период активного снеготаяния и выпадающих осадков в предгорных и горнотаежных районах бассейнов Томь и Уса, что может вызвать значительный подъем уровня воды в реках и затопление части территории городского округа Междуреченска.

На территории городского округа определены 12 зон затопления. Количество населения, проживающего в зоне возможного затопления, в 2018 году составляет: 251 дом, 52 дачи, в которых проживает 480 человек (из них 90 детей и 39 инвалидов).

Так же отсекаемыми паводком территориями являются часть пос. Майзас (ул. Майзасская) и пос. Ортон. На отсекаемых паводком территориях проводится заблаговременно весь комплекс мероприятий для автономного проживания населения в течение 3-х месяцев. За каждой зоной закрепляются члены оперативной группы из числа сотрудников администрации Междуреченского городского округа, оснащенные рациями, громкоговорителями, автомобильной техникой; 12 судоводителей, с которыми на период весеннего половодья заключены соглашения на оказание помощи населению при паводке. В паводковый период привлекаются катера на воздушной подушке «Хивус-6».

#### **Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций природного характера**

Для минимизации ущерба причиняемого неблагоприятными метеорологическими явлениями определены следующие организационные мероприятия:

– организация круглосуточного дежурства на узлах связи, приведение в готовность средств оповещения населения, информирование населения о действиях во время ЧС;

– контроль над состоянием и своевременное восстановление деятельности жизнеобеспечивающих объектов энерго-, тепло- и водоснабжения, инженерных коммуникаций, линий электропередач, связи;

– обеспечение нормативного функционирования транспортных путей: организация метелезащиты и ветрозащиты путей сообщения и наземных инженерно-коммуникационных систем от ветров; подсыпка песка на проезжей части для предотвращения дорожно-транспортных происшествий, происходящих вследствие гололеда; своевременная организация контроля над транспортными потоками.

Борьба со смогом на уровне города заключается в принятии различных законодательных мер, обязывающих промышленные предприятия строго контролировать выбросы, нормирующих качество автомобильного топлива и экологичность используемых двигателей, уменьшая суммарные выбросы от автомобилей (ограничивая их нахождение в городе, призывая отказаться от личного автотранспорта и пр.). Также определенную роль может сыграть и снижение потребления энергии, что приводит к уменьшению объемов работ электростанций. Локальная защита от смога – личный вклад человека в очистку воздуха и, соответственно, в собственное здоровье. Это достигается принципиальным использованием экологически чистой техникой и топливом, покупкой безопасных для окружающей среды и своего здоровья хозяйственных средств.

Для борьбы с опасными гидрологическими явлениями и процессами или их предотвращения производят следующие мероприятия:

- регулирование стока в русле рек;
- отвод паводковых вод;
- регулирование поверхностного стока на водосборах;
- заблаговременное разрушение ледяного покрова рек;
- ограждение территорий дамбами (системами обвалования);
- увеличение пропускной способности речного русла;
- повышение отметок защищаемой территории;
- агролесомелиорация.

Для успешного тушения пожаров разработана и реализуется единая система государственных и общественных мероприятий.

Для прогноза опасных природных воздействий следует применять структурно-геоморфологические, геологические, геофизические, сейсмологические, инженерно-геологические и гидрогеологические, инженерно-экологические, инженерно-гидрометеорологические и инженерно-геодезические методы исследования, а также их комплексирование с учетом сложности природной и природно-техногенной обстановки территории.

## **11.2 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций техногенного характера**

ЧС техногенного характера - состояние, при котором в результате возникновения источника техногенной чрезвычайной ситуации на объекте, определенной территории или акватории, нарушаются нормальные условия жизни и деятельности людей, возникает угроза их жизни и здоровью, наносится ущерб имуществу населения, народному хозяйству и окружающей природной среде. К опасным техногенным происшествиям относят аварии на промышленных объектах или на транспорте, пожары, взрывы или высвобождение различных видов энергии.

Основными причинами возникновения техногенных опасностей являются:

- нерациональное размещение потенциально опасных объектов производственного назначения и объектов хозяйственной и социальной инфраструктуры;
- технологическая отсталость производства, низкие темпы внедрения ресурсо-, энергосберегающих и других технически совершенных и безопасных технологий;
- износ средств производства, достигающий в ряде случаев предаварийного уровня;
- увеличение объемов транспортировки, хранения, использования опасных или вредных веществ и материалов;
- снижение профессионального уровня работников;
- низкая ответственность должностных лиц, снижение уровня производственной и технологической дисциплины;
- недостаточность контроля над состоянием потенциально опасных объектов; ненадежность системы контроля за опасными или вредными факторами;
- снижение уровня техники безопасности на производстве, транспорте, в энергетике, сельском хозяйстве.

Пожары на объектах экономики и в жилом секторе приводят к гибели и травмированию людей и уничтожению имущества. С ними связано наибольшее число техногенных чрезвычайных ситуаций.

Большой ущерб наносят аварии на системах жилищно-коммунального хозяйства, связанные с нарушением тепло- и энергоснабжения и изношенностью основных фондов. Аварии на тепловых сетях в холодное время года обуславливают возникновение большого числа чрезвычайных ситуаций.

Источниками возникновения чрезвычайных ситуаций техногенного характера на планируемой территории могут стать следующие потенциально опасные объекты и объекты транспорта:

- химически опасные объекты - аварии с угрозой выброса аварийно-химически опасных веществ (АХОВ);
  - пожаровзрывоопасные объекты - пожары и взрывы;
  - гидродинамически опасные объекты - аварии, связанные с разрушением сооружений напорного фронта гидротехнических сооружений (плотин, дамб и др.), образованием волны прорыва и зоны катастрофического затопления
  - опасные происшествия на транспорте при перевозке опасных грузов, в том числе:
    - аварии на железнодорожном транспорте при перевозке опасных грузов;
    - аварии на автомобильном транспорте при перевозке опасных грузов;
    - аварии на трубопроводном транспорте при транспортировке опасных веществ;
- Радиационно-опасные объекты - отсутствуют.

#### **Риски возникновения техногенных аварий на химически опасных объектах**

Химически опасный объект (далее – ХОО) – объект, на котором хранят, перерабатывают, используют или транспортируют опасные химические вещества, при аварии на котором или при разрушении, которого может произойти гибель или химическое заражение людей, сельскохозяйственных животных и растений, а также химическое заражение окружающей природной среды.

Аварийно-химически опасное вещество (далее – АХОВ) – химическое вещество, прямое или опосредствованное воздействие, которого на человека может вызвать острые хронические заболевания людей или их гибель.

На территории городского округа Междуреченск функционирует 5 предприятий, использующих в производстве АХОВ. Перечень предприятий и площади зон химического заражения и максимальные глубины зон химического заражения при аварии представлены в таблице 2.11.3.

Таблица 2.11.3

#### Перечень предприятий и площади зон химического заражения

Наименование ХОО	Наименование АХОВ	Количество АХОВ на предприятии, тонн		Глубина зоны возможного заражения (ЗВЗ), км	Площадь зоны фактического заражения, км
		Среднегодовое	в ед. емкости		
1	2	3	4	5	6
ПАО «Распадская»	Хлор	1,5	1	6,08	3,25

1	2	3	4	5	6
ПАО «Южный Кузбасс» (ш. имени В.И. Ленина)	Хлор	1,5	1	6,08	3,25
ПАО «Южный Кузбасс» (ш. «Томская»)	Хлор	1,5	1	6,08	3,25
АО «Междуречье»	Хлор	1	1	4,8	2,02
Карайский водозабор	Хлор	6,2	1	7,5	4,94
Очистные сооружения канализации г. Междуреченск	Хлор	1,5	1	6,08	3,25

Аварии с выбросом АХОВ происходят в основном по причинам: износ и несвоевременный ремонт технологического оборудования, нарушение правил транспортирования и хранения, несоблюдение требований безопасности при использовании АХОВ в производстве, выход из строя отдельных агрегатов, механизмов, трубопроводов, низкая дисциплина, слабая профилактическая работа с рабочими и служащими объектов экономики. В результате аварий на промышленных объектах, использующих в производстве АХОВ возможно образование зон химического заражения на площади от 4,8 км до 7,5 км с населением от 0,3 до 10 тыс. человек. Число пострадавших при этом может достичь 1000 человек, из них с сильной степенью поражения до 1200 человек. При крушениях и авариях товарных поездов, автомобилей во время транспортировки АХОВ железнодорожным и автомобильным транспортом возможно образование зон химического заражения на площади до 15 кв. км. При этом различные степени поражения получит население, находящееся вблизи места аварии.

#### **Риски возникновения техногенных пожаров и взрывов**

Прогнозируется до трех чрезвычайных ситуаций техногенного характера, связанных с пожарами. Наибольший риск возникновения ЧС в городском округе, обусловленный нарушениями правил противопожарной безопасности, низкой пожарной защищенностью, неосторожным обращением с огнем, курением, нарушением правил эксплуатации транспортных средств, нарушением правил противопожарной безопасности при проведении электрогазосварочных работ.

К числу ПВОО на территории городского округа Междуреченск относятся объекты, использующие и хранящие горючие и взрывоопасные вещества: Склад, взрывчатых материалов, теплоэлектроцентрали (ТЭЦ), нефтехранилища, склады нефти, газа и продуктов их переработки, котельные установки, автозаправочные станции. характеристика пожароопасных и взрывоопасных объектов представлена в таблице 2.11.4.

Таблица 2.11.4

#### **Характеристика пожароопасных и взрывоопасных объектов**

№	Наименование объекта	Вид опасности (пожароопасные, взрывопожароопасные, химически опасные, жизне- обеспечения)	Примечания
1	2	3	4
1.	«ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт», АЗС №10-ФР	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ
2.	«ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт», АЗС №22-ФР	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ
3.	ПАО «Южный Кузбасс» «Разрез «Ольжерасский»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, керосин, Масла
4.	ПАО «Газпром нефть» АЗС №57	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ
5.	ПАО «Газпром нефть» АЗС №76	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ

1	2	3	4
6.	ООО «Перекресток Ойл» АЗС №31	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ
7.	ООО «Перекресток Ойл» АЗС №32	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ
8.	ООО «Перекресток Ойл» АЗС №33	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ
9.	ООО «Тринити» АГЗС VIP	взрывоопасные	Метан
10.	ПАО «Южный Кузбасс» «Томусинская автобаза»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, масла
11.	ПАО «Южный Кузбасс» ЦОФ «Кузбасская»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, керосин, масла
12.	ОАО «Томусинский ремонтно-механический завод»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, масла
13.	АО «Разрез Томусинский»	пожаровзрывоопасные	ДТ, масла
14.	ПАО «Южный Кузбасс» (ш.«Томская»)	пожаровзрывоопасные	масла
15.	ПАО «Южный Кузбасс» «Разрез Красногорский»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, масла
16.	АО «Междуречье»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, масла
17.	ПАО «Распадская» ш. «Распадская-Коксовая»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, масла
18.	ПАО «Распадская» ш. «Распадская»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, масла
19.	ПАО «Распадская» Разрез «Распадский»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, масла
20.	АО «УК Южная»	пожаровзрывоопасные	Бензин, ДТ, масла
21.	«Взрывпром Юга Кузбасса».	взрывоопасные	ВВ

При возгорании нефтепродуктов в резервуарах могут возникать взрывы, вскипание и их выброс, а в результате этого – разливы горячей жидкости. В зависимости от конструкций резервуаров и изменения их состояния в процессе пожара, возможен выброс нефтепродуктов из резервуаров на расстояние свыше восьми диаметров емкости, что может вызвать вторичные очаги возгорания.

Взрывы и пожары на ПВОО могут привести к поражению рабочих и служащих в радиусе до 100 м от емкости (склада), разрушению конструкций самой емкости (склада), повреждению технологического оборудования, близлежащих соседних зданий, а также уничтожению материальных ценностей.

Проанализировав в целом оперативную обстановку с пожарами на территории городского округа за последние пять лет необходимо отметить, что показатели общего количества пожаров с каждым годом становятся меньше.

### **Риски возникновения ЧС гидродинамических объектах**

Гидротехническое сооружение – плотины, здания гидроэлектростанций, водосбросные, водоспускные и водовыпускные сооружения, туннели, каналы, насосные станции, судоходные шлюзы, судоподъемники; сооружения предназначенные для защиты от наводнений и разрушений берегов водохранилищ, берегов и дна русел рек; сооружения (дамбы), ограждающие хранилища жидких отходов промышленных и сельскохозяйственных организаций; устройства от размывов на каналах, а также другие сооружения, предназначенные для использования водных ресурсов и предотвращения вредного воздействия вод и жидких отходов. (ФЗ от 21.07.97 г. № 117-ФЗ).

На территории Междуреченского городского округа расположены 3 гидротехнических сооружения, входящих в перечень потенциально-опасных объектов представлен в таблице 2.11.5.

Таблица 2.11.5

## Характеристика потенциально-опасных гидродинамических объектов

№ п/п	Наименование объекта	Адрес потенциально-опасного объекта
1	2	3
1	ГТС очистных сооружений шахтных вод, II класс	652870, г. Междуреченск, ул. Мира, 106, ПАО «Распадская», ГТС расположены в г. Междуреченск на без угольной части поля ш. Распадская, в логу руч. Граничный, на левом берегу р. Ольжерас
2	ГТС Усинской защитной дамбы, II класс	652870 г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 50, МКУ «Управление благоустройства, транспорта и связи»,
3	ГТС Томской защитной дамбы, II класс	652870 г. Междуреченск, пр-кт. Строителей, 50, МКУ «Управление благоустройства, транспорта и связи», ГТС расположены по контуру г. Междуреченска

**Риски возникновения ЧС на транспорте при перевозке опасных грузов**

В настоящее время по территории Междуреченского городского округа проходят железнодорожные линии общего пользования:

- на участке Томусинская-Междуреченск Западно - Сибирской железной дороги - двухпутная, электрифицированная;
- на участке Междуреченск-Бискамжа Красноярской железной дороги однопутная с двухпутными вставками, электрифицированная.

Чрезвычайные ситуации связаны с дорожными авариями при транспортировке опасных грузов по дорогам. Непосредственно к опасным маршрутам относятся дороги, используемые для доставки нефтепродуктов.

По автомобильным дорогам возможна перевозка ГСМ в цистернах – 16300 литров, СУГ в автоцистернах ёмкостью 8, 10, 11, 20 м<sup>3</sup> и другие вещества.

При разливе (выбросе, взрыве) опасных веществ в результате аварии транспортного средства возможно образование зон разрушения (граница зоны средних разрушений при авариях с ГСМ может составить до 63 м, с СУГ может составить до 247 м) и пожаров.

Для рассматриваемого воздействия подготавливаются законы поражения людей. По каждому из типов взрывоопасных объектов готовится информация.

Первоочередной задачей защиты населения и рабочего персонала предприятий пожароопасных объектов являются мероприятия по защите от последствий возможных ЧС на пожароопасных объектах: организация системы пожаротушения, а также оповещения соответствующих служб и сигнализации.

Превентивные мероприятия: восстанавливаются и содержатся в исправном состоянии источники противопожарного водоснабжения, в зимнее время расчищаются дороги, подъезды к источникам водоснабжения. В летний период производится выкос травы перед объектами, производится разборка ветхих и заброшенных строений.

Особое внимание уделяется системе предотвращения и ликвидации чрезвычайных ситуаций на предприятиях оборонного комплекса.

В качестве вероятных чрезвычайных ситуаций техногенного характера при авариях на автодороге рассматриваются:

- воспламенение (взрыв) паров ЛВЖ (ГЖ) в результате воздействия статического электричества или разгерметизации ёмкости транспортировки;

– горение пролива ЛВЖ (ГЖ) при разгерметизации ёмкости транспортировки.

Сценарий 1 (С1) – горение пролива: разгерметизация ёмкости транспортировки → выброс ЛВЖ (ГЖ) или СУГ → возгорание пролива при наличии источника инициирования → горение пролива → поражение объектов и людей тепловым излучением.

Сценарий 2 (С2) – взрыв облака топливно-воздушных смесей (ТВС): разгерметизация ёмкости транспортировки → выброс (пролив) ЛВЖ (ГЖ) → образование облака ТВС → взрыв облака ТВС при наличии источника инициирования → поражение объектов и людей воздушной ударной волной.

При расчётах приняты следующие допущения:

#### I. Разгерметизация ёмкостей транспортировки ЛВЖ (ГЖ)

С1. Пожар пролива – из разрушенной ёмкости вытекает и участвует в горении 100 % опасного вещества. Сброс ЛВЖ (ГЖ) происходит при свободном растекании на проезжей части, ограниченной бордюром камнем. Толщина слоя пролившейся жидкости принимается равной 0,05 м.

С2. Взрыв ТВС из разрушенной ёмкости вытекает 100 % опасного вещества. В формировании облака ТВС участвует 80 % массы вытекшего нефтепродукта.

Масса опасных веществ, способных участвовать в идентифицированных сценариях аварий, оценивалась на основе анализа технологии и режимных параметров обращения с горючими жидкостями. При этом при расчётах выбирался наиболее неблагоприятный вариант аварии, при котором в аварии участвует наибольшее количество веществ.

При расчётах принимается, что, в соответствии с требованиями действующих нормативных документов, единичная ёмкость транспортировки заполнена опасным веществом на 90 %. Наличие источника воспламенения пролива или облака ТВС принимается как условное.

При рассмотрении варианта аварии, развивающейся с последующим взрывом ТВС пролива нефтепродуктов или сжиженных углеводородных газов из ёмкости транспортировки, тип окружающего пространства при формировании облака ТВС принят как «Слабо загромождённое или свободное пространство».

При определении зон действия поражающих факторов ЧС при аварии на транспортной магистрали принимается, что повреждённая ёмкость транспортировки может находиться на любом участке магистрали.

В качестве основных поражающих факторов ЧС рассматриваются: тепловой поток от пламени «горящего разлития», плотность которого зависит от площади разлития, мощности тепловой эмиссии пламени и избыточное давление во фронте ударной волны взрыва.

Параметры поражения, принимаемые при оценке обстановки, возникшей в результате аварий, развивающейся со взрывом ТВС, представлены в таблице 2.11.6.

Таблица 2.11.6.

Параметры поражения, принимаемые при оценке обстановки, возникшей в результате аварий, развивающейся со взрывом ТВС

Поражение зданий и сооружений	Избыточное давление, кПа
1	2
Полное разрушение зданий	65,9– 70
Тяжёлые (сильные) повреждения, здание подлежит сносу	33
Средние повреждения, возможно восстановление здания	25
Разбито 90 % остекления, возможны слабые разрушения	4
Разбито 50 % остекления	2
Поражение людей	
Смертельное поражение 99 % людей в зданиях и на открытой местности	70
Гибель или серьёзные поражения тела и барабанных перепонок при воздействии воздушной ударной волны, при обрушении части конструкций зданий или перемещении (отбросе) тела	55
Серьёзные повреждения с возможным летальным исходом в результате поражения обломками зданий. Имеется 10 % вероятность разрыва барабанных перепонок	24
Временная потеря слуха или травмы в результате вторичных эффектов воздушной ударной волны (летальный исход и серьёзные повреждения являются маловероятными событием)	16
Порог поражения людей (высокая вероятность отсутствия летального исхода или серьёзных повреждений). Имеется вероятность травм, связанных с разрушением стёкол и повреждением стен зданий.	5

Определение поражающих факторов и последствий различных сценариев аварий выполнены по методикам:

– «Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования» ГОСТ Р 12.3.047-98;

– «Сборник методик по прогнозированию возможных аварий, катастроф и стихийных бедствий», книга 2, МЧС России, 1994 год;

– Приказ Рос технадзора от 31.03.2016 № 137 «Об утверждении Руководства по безопасности «Методика оценки последствий аварийных взрывов топливно-воздушных смесей».

Параметры зон поражения наиболее опасных поражающих факторов ЧС при рассмотренных вариантах аварий приведены в таблицах 2.11.7 - 2.11.10.

Таблица 2.11.7

Параметры поражающих факторов при авариях с ЛВЖ (ГЖ) при разгерметизации автомобильной ёмкости транспортировки с пожаром пролива нефтепродуктов (сценарий 1)

Наименование вещества	Количество, т	Площадь пожара (при растекании по магистрали), м <sup>2</sup>	Радиусы зон поражения людей (м), с учётом образующейся при горении пролива интенсивности теплового излучения (кВт/м <sup>2</sup> )	
			Ожог 1-й степени через 6–8 с, ожог 2-й степени через 12–16 с, при 10,5 кВт/м <sup>2</sup> , м	Безопасное расстояние для человека в брезентовой одежде, при 4,2 кВт/м <sup>2</sup> , м
1	2	3	4	5
Бензин	25	640,5	17	27

Таблица 2.11.8

Предельные параметры для возможного поражения людей при аварии СУГ

Степень травмирования	Значения интенсивности теплового излучения, кВт/м <sup>2</sup>	Расстояния от объекта, на которых наблюдаются определённые степени травмирования, м
1	2	3
Ожоги III степени	49,0	38
Ожоги II степени	27,4	55
Ожоги I степени	9,6	92
Болевой порог (болезненные ощущения на коже и слизистых)	1,4	Более 100 м

Таблица 2.11.9

Параметры зон поражения при аварии с взрывом ТВС при разгерметизации автомобильной ёмкости транспортировки с автомобильным бензином (сценарий 2).

Масса топлива в облаке 22 500 кг

Избыточное давление (кПа), поражение зданий/поражение людей на открытой местности	Поражение зданий и сооружений и людей в зданиях и сооружениях		Поражение людей на открытой местности	
	Радиус зоны, м	% поражённых людей	Радиус зоны, м	% поражённых людей
1	2	3	4	5
65,9/70	нет	нет	нет	нет
33 /55	167	90	нет	нет
25/24	247	50	260	50
4/16	1 098	10	393	10
2/5	1 976	1	918	1

Таблица 2.11.10

Характеристики зон поражения при авариях с ГСМ и СУГ

Параметры	а/д. цистерна	
	ГСМ	СУГ
1	2	3
Объем резервуара, м <sup>3</sup>	8	14,5
Разрушение ёмкости с уровнем заполнения, %	95	85
Масса топлива в разлиии, т	5,85	9,64
Эквивалентный радиус разлиия, м	7	9,4
Площадь разлиия, м <sup>2</sup>	152	275,5
Доля топлива, участвующая в образовании ГВС	0,02	0,7
Масса топлива в ГВС, т	0,12	6,75
<b>Зоны воздействия ударной волны на промышленные объекты и людей</b>		
Зона полных разрушений, м	14	53
Зона сильных разрушений, м	27	107
Зона средних разрушений, м	63	247
Зона слабых разрушений, м	155	609
Зона расстекления (50%), м	185	723
Порог поражения 99% людей, м	14	53
Порог поражения людей (контузия), м	21	84
<b>Параметры огневого шара (пламени вспышки)</b>		
Радиус огневого шара (пламени вспышки) ОШ(ПВ), м	12,7	47,6
Время существования ОШ(ПВ), с	2,6	7
Скорость распространения пламени, м/с	30	59
Величина воздействия теплового потока на здания и сооружения на кромке ОШ(ПВ), кВт/м <sup>2</sup>	130	220
Индекс теплового излучения на кромке ОШ(ПВ)	1691	7879

1	2	3
Доля людей, поражаемых на кромке ОШ(ПВ), %	0	0
<b>Параметры горения разлития</b>		
Ориентировочное время выгорания, минут: секунд	16:44	30:21
Величина воздействия теплового потока на здания, сооружения и людей на кромке разлития, кВт/м <sup>2</sup>	104	200
Индекс теплового излучения на кромке горящего разлития	29345	47650
Доля людей, поражаемых на кромке горения разлития, %	79	100

Вывод по результатам расчётов:

- при рассмотренных сценариях аварий с пожаром пролива ЛВЖ и СУГ при разгерметизации ёмкостей транспортировки на автомагистрали зоны действия наиболее опасных поражающих факторов ЧС не выходят за границы полосы отвода автомагистрали;
- при рассмотренных сценариях аварий с взрывом ТВС возможно поражение различной степени тяжести людей, зданий, инженерных сооружений и технологического оборудования:
  - Возможная частота реализации ЧС –  $4,68 \times 10^{-3}$  год<sup>-1</sup>.
  - Площадь пожара – 118,8 м<sup>2</sup>.
  - Граница порога поражения людей на открытой местности – 92 м.
  - Радиус полных разрушений зданий – 41,0 м.
  - Численность населения, у которого могут быть нарушены условия жизнедеятельности – 5 человек.
  - Возможное число погибших - 1 человек, пострадавших – 5 человек.

Разгерметизация ёмкостей с АХОВ. К объектам, аварии на которых могут привести к образованию зон ЧС на территории муниципального образования «Междуреченский городской округ», относятся автодороги городского округа. По автомобильной дороге возможна перевозка аварийно химически опасных веществ (АХОВ), аммиак, хлор, в 6 т контейнерах и другие вещества.

При разливе (выбросе, взрыве) опасных веществ в результате аварии транспортного средства возможно образование зон химического заражения (радиус зоны возможного заражения при авариях с аммиаком может составить до 1,5 км, с хлором до 4 км) и пожаров.

Основными причинами возникновения аварий на автомобильном транспорте являются: несоблюдение правил дорожного движения, технические неисправности автотранспортных средств, неудовлетворительное состояние дорожного покрытия, а также сложные метеоусловия (гололёд, туман, снегопад). Последствиями аварий на автомобильном транспорте могут быть повреждения автотранспортных средств, получение травм различной степени тяжести, а также гибель людей.

Наиболее вероятным и опасным являются сценарии, связанные с аварией автоцистерны при нарушении ПДД или неисправности транспортного средства: разлив ядовитых веществ, выделение токсичных газов, отравление токсичными газами.

Хлор (Cl<sub>2</sub>) представляет собой зеленовато-жёлтый газ с резким раздражающим запахом, состоящий из двухатомных молекул. При обычном давлении он затвердевает при -101 °С и сжижается при -34 °С. Плотность газообразного хлора при нормальных условиях составляет 3,214 кг/м<sup>3</sup>, т.е. он примерно в 2,5 раза тяжелее воздуха и вследствие этого скапливается в низких участках местности, подвалах, колодцах, тоннелях.

Хлор растворим в воде: в одном объёме воды растворяется около двух его объёмов. Образующийся желтоватый раствор часто называют хлорной водой. Химическая активность его очень велика - он образует соединения почти со всеми химическими элементами. Основной промышленный метод получения — электролиз концентрированного раствора хлористого натрия. Ежегодное потребление хлора в мире исчисляется десятками миллионов тонн.

Минимально ощутимая концентрация хлора -  $2 \text{ мг/м}^3$ . Раздражающее действие возникает при концентрации около  $10 \text{ мг/м}^3$ . Воздействие в течение 30-60 мин  $100\text{-}200 \text{ мг/м}^3$  хлора опасно для жизни, а более высокие концентрации могут вызвать мгновенную смерть.

Следует помнить, что предельно допустимые концентрации (ПДК) хлора в атмосферном воздухе: среднесуточная -  $0,03 \text{ мг/м}^3$ ; максимальная разовая -  $0,1 \text{ мг/м}^3$ ; в рабочем помещении промышленного предприятия -  $1 \text{ мг/м}^3$ .

Органы дыхания и глаза защищают от хлора фильтрующие и изолирующие противогазы. С этой целью могут быть использованы фильтрующие противогазы промышленные марки Л (коробка окрашена в коричневый цвет), БКФ и МКФ (защитный), В (жёлтый), П (чёрный), Г (чёрный и жёлтый), а также гражданские ГП-5, ГП-7 и детские.

Максимально допустимая концентрация при применении фильтрующих противогазов -  $2500 \text{ мг/м}^3$ . Если она выше, должны использоваться только изолирующие противогазы. При ликвидации аварий на химически опасных объектах, когда концентрация хлора не известна, работы проводят только в изолирующих противогазах (ИП-4, ИП-5). При этом следует пользоваться защитными прорезиненными костюмами, резиновыми сапогами, перчатками. Необходимо помнить, что жидкий хлор разрушает прорезиненную защитную ткань и резиновые детали изолирующего противогаза.

При производственной аварии на химически опасном объекте, утечке хлора при хранении или транспортировке может произойти заражение воздуха в поражающих концентрациях. В этом случае необходимо изолировать опасную зону, удалить из неё всех посторонних и не допускать никого без средств защиты органов дыхания и кожи. Около зоны держаться с наветренной стороны и избегать низких мест.

При утечке или разливе хлора нельзя прикасаться к пролитому веществу. Следует с помощью специалистов удалить течь, если это не вызывает опасности, или перекачать содержимое в исправную ёмкость с соблюдением мер предосторожности.

При интенсивной утечке хлора используют распылённый раствор кальцинированной соды или воду, чтобы осадить газ. Место разлива заливают аммиачной водой, известковым молоком, раствором кальцинированной соды или каустика.

Аммиак ( $\text{NH}_3$ ) представляет собой бесцветный газ с характерным резким запахом (нашатырного спирта). При обычном давлении затвердевает при температуре  $-78 \text{ }^\circ\text{C}$  и сжижается при  $-34 \text{ }^\circ\text{C}$ . Плотность газообразного аммиака при нормальных условиях составляет примерно 0,6, т.е. он легче воздуха. С воздухом образует взрывоопасные смеси в пределах 15-28 объёмных процентов  $\text{NH}_3$ .

Растворимость его в воде больше, чем у всех других газов: один объем воды поглощает при  $20 \text{ }^\circ\text{C}$  около 700 объёмов аммиака.

Аммиак перевозится в сжиженном состоянии под давлением, при выходе в атмосферу дымит, заражает водоёмы, когда попадает в них. Предельно допустимые концентрации (ПДК) в

воздухе населённых мест: среднесуточная и максимально разовая -  $0,2 \text{ мг/м}^3$ ; предельно допустимая в рабочем помещении промышленного предприятия -  $20 \text{ мг/м}^3$ . Запах ощущается при концентрации  $40 \text{ мг/м}^3$ . Если же его содержание в воздухе достигает  $500 \text{ мг/м}^3$ , он опасен для вдыхания (возможен смертельный исход).

Вызывает поражение дыхательных путей. Его признаки: насморк, кашель, затруднённое дыхание, удушье, при этом появляется сердцебиение, нарушается частота пульса. Пары сильно раздражают слизистые оболочки и кожные покровы, вызывают жжение, покраснение и зуд кожи, резь в глазах, слезотечение. При соприкосновении жидкого аммиака и его растворов с кожей возникает обморожение, жжение, возможен ожог с пузырями, изъязвления.

Защиту органов дыхания от аммиака обеспечивают фильтрующие промышленные и изолирующие противогазы, газовые респираторы. Могут использоваться промышленные противогазы марки КД (коробка окрашена в серый цвет), К (светло-зелёный) и респираторы РПГ-67-КД, РУ-60М-КД.

Максимально допустимая концентрация при применении фильтрующих промышленных противогазов равна 750 ПДК ( $15000 \text{ мг/м}^3$ ), выше которой должны использоваться только изолирующие противогазы. Для респираторов эта доза равна 15 ПДК. При ликвидации аварий на химически опасных объектах, когда концентрация аммиака неизвестна, работы должны проводиться только в изолирующих противогазах.

Чтобы предупредить попадание аммиака на кожные покровы, следует использовать защитные прорезиненные костюмы, резиновые сапоги и перчатки.

Наличие и концентрацию аммиака в воздухе позволяет определить универсальный газоанализатор УГ-2. Пределы измерений: до  $0,03 \text{ мг/л}$  — при просасывании воздуха в объёме 250 мл; до  $0,3 \text{ мг/л}$  — при просасывании 30 мл. Концентрацию NH находят на шкале, где указан объем пропущенного воздуха. Цифра, совпадающая с границей окрашенного в синий цвет столбика порошка, укажет концентрацию аммиака в миллиграммах на литр.

Прогнозирование масштабов зон заражения выполнено в соответствии с «Методикой прогнозирования масштабов возможного химического заражения аварийно химически опасными веществами при авариях на химически опасных объектах и транспорте» (СП 165.1325800.2014 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90»).

В качестве вероятных чрезвычайных ситуаций техногенного характера при авариях на автодороге рассматривается: интоксикация людей при распространении токсического облака АХОВ при разгерметизации ёмкости транспортировки.

Исходные данные для оперативного прогнозирования масштабов возможного химического заражения АХОВ (таблица 2.11.11):

- общее количество АХОВ на объекте и данные о размещении их запасов в емкостях и технологических трубопроводах;
- количество АХОВ, выброшенных в атмосферу, и характер их разлива на подстилающей поверхности («свободно», «в поддон» или «в обваловку»);
- высота поддона или обваловки складских емкостей;

– метеорологические условия: температура воздуха, скорость ветра на высоте 10 м, степень вертикальной устойчивости атмосферы, определяемая в соответствии с таблицей 2.11.12.

Таблица 2.11.11

## Исходные данные

Количество участвующего в аварии аммиака на транспорте	$Q_0 = 15,2$ т (83 % от объема цистерны)
Количество участвующего в аварии хлора на транспорте	$Q_0 = 17,5$ т (80 % от объема цистерны)
Плотность аммиака	$d = 0,681$ т/м <sup>3</sup>
Плотность хлора	$d = 1,553$ т/м <sup>3</sup>
Толщина слоя, участвующего в аварии вещества	$h = 0,05$ м

Таблица 2.11.12

## Степень вертикальной устойчивости атмосферы по прогнозу погоды

Скорость ветра, м/с	Ночь		Утро		День		Вечер	
	ясно, переменная облачность	сплошная облачность						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<2	ин	из	из (ин)	из	к (из)	из	ин	из
2-3,9	ин	из	из (ин)	из	из	из	из (ин)	из
>4	из	из	из	из	из	из	из	из

Примечания:

<sup>1</sup> Под термином «утро» понимается период времени в течение 2 ч после восхода солнца; под термином «вечер» - в течение 2 ч после захода солнца. Период от восхода до захода солнца за вычетом двух утренних часов – день, а период от захода до восхода солнца за вычетом двух вечерних часов – ночь;

<sup>2</sup> Скорость ветра и степень вертикальной устойчивости атмосферы принимаются в расчетах на момент аварии;

<sup>3</sup> Сокращения: **ин** – инверсия; **из** – изотермия; **к** – конвекция; **буквы в скобках** – при снежном покрове.

При заблаговременном прогнозировании масштабов возможного химического заражения на случай возможных производственных аварий в качестве исходных данных рекомендуется принимать:

– за величину выброса АХОВ ( $Q_0$ ) – количество АХОВ в максимальной по объему единичной емкости (технологической, складской, транспортной и др.); для химически опасных объектов, расположенных в сейсмических районах, а также для объектов, отнесенных к категориям по гражданской обороне, в том числе атомных станций, за величину выброса АХОВ следует принимать общий запас АХОВ на объекте;

– метеорологические условия – изотермия, скорость ветра – 3 м/с; температура воздуха – 20 °С.

Для оперативного прогнозирования масштабов возможного химического заражения при угрозе или непосредственно после аварии должны принимать конкретные данные о количестве выброшенного (разлившегося) АХОВ, реальные метеоусловия, а также иные исходные данные, которые доступны на момент прогнозирования.

Внешние границы зоны возможного химического заражения АХОВ рассчитывают по пороговой токсодозе при ингаляционном воздействии на организм человека.

Принятые допущения:

– емкости, содержащие АХОВ, при авариях разрушаются полностью;

– толщину слоя жидкости  $h$  для АХОВ, разлившихся свободно на подстилающей поверхности, принимают равной 0,05 м по всей площади разлива; для АХОВ, разлившихся в поддон или обваловку, определяют следующим образом:

– при разливах из емкостей с самостоятельным поддоном (обваловкой) по формуле 2.11.1:

$$h = H - 0,2 \quad (2.11.1)$$

где  $H$  – высота поддона (обваловки), м;

– при разливах из емкостей, расположенных группой с общим поддоном (обваловкой) по формуле 2.11.2:

$$h = \frac{Q_0}{F_d} \quad (2.11.2)$$

где  $Q_0$  – количество выброшенного (разлившегося) при аварии вещества, т;

$d$  – плотность АХОВ, определяемое по таблице В.3 приложения В СП 165.1325800.2014), т/м<sup>3</sup>;

$F$  – реальная площадь разлива в поддон (обваловку), м<sup>2</sup>;

– предельное время пребывания людей в зоне химического заражения и продолжительность сохранения неизменными метеорологических условий (степени вертикальной устойчивости атмосферы, направления и скорости ветра) составляет 4 ч. По истечении указанного времени прогноз обстановки должен уточняться;

– при авариях на газо- и продуктопроводах значение выброса АХОВ должны принимать равным максимальному количеству АХОВ, содержащемуся в трубопроводе между автоматическими запорными устройствами, например, для аммиакопроводов – 275-500 т.

Количественные характеристики выброса АХОВ для расчета масштабов заражения определяются по их эквивалентным значениям.

Эквивалентное количество вещества по первичному облаку (в тоннах) определяется по формуле 2.11.3:

$$Q_{э1} = K_1 \times K_3 \times K_5 \times K_7 \times Q_0 \quad (2.11.3)$$

где  $K_1$  – коэффициент, зависящий от условий хранения АХОВ, – табл. В.2 приложения В СП 165.1325800.2014 (для сжатых газов  $K_1=1$ );

$K_3$  – коэффициент, равный отношению пороговой токсодозы хлора к пороговой токсодозе другого АХОВ (табл. В.3 приложения В СП 165.1325800.2014);

$K_5$  – коэффициент, учитывающий степень вертикальной устойчивости воздуха: принимается равным для инверсии – 1, для изотермии – 0,23, для конвекции – 0,08;

$K_7$  – коэффициент, учитывающий влияние температуры воздуха, – табл. В.3 приложения В СП 165.1325800.2014 (для сжатых газов  $K_7=1$ );

$Q_0$  – количество выброшенного (разлившегося) при аварии вещества, т.

При авариях на хранилищах сжатого газа величина  $Q_0$  рассчитывается по формуле 2.11.4:

$$Q_0 = d \times V_x \quad (2.11.4)$$

где  $d$  – плотность АХОВ, т/м<sup>3</sup> (табл. В.3 приложения В СП 165.1325800.2014);

$V_x$  – объем хранилища, м<sup>3</sup>.

При авариях на газопроводе величина  $Q_0$  рассчитывается по формуле 2.11.5:

$$Q_0 = \frac{n \times d \times V_r}{100} \quad (2.11.5)$$

где  $n$  – процентное содержание АХОВ в природном газе;

$d$  – плотность АХОВ, т/м<sup>3</sup> (табл. В.3 приложения В СП 165.1325800.2014);

$V_{\Gamma}$  – объем секции газопровода между автоматическими отсекаателями, м<sup>3</sup>.

При определении величины  $Q_{э1}$  для сжиженных газов, не вошедших в табл. В.3 приложения В СП 165.1325800.2014, значение коэффициента  $K_7$  принимается равным 1, а значение коэффициента  $K_1$  рассчитывается по формуле 2.11.6:

$$K_1 = \frac{V_{\Gamma} \times \Delta T}{\Delta H_{исп}} \quad (2.11.6)$$

где  $V_{\Gamma}$  – удельная теплоемкость жидкого АХОВ, кДж/кг. град;

$\Delta T$  – разность температур жидкого АХОВ до и после разрушения емкости, °С;

$\Delta H_{исп}$  – удельная теплота испарения жидкого АХОВ при температуре испарения, кДж/кг.

Эквивалентное количество вещества по вторичному облаку рассчитывается по формуле 2.11.7:

$$Q_{э2} = (1 - K_1) \times K_2 \times K_3 \times K_4 \times K_5 \times K_6 \times K_7 \times \frac{Q_0}{h \times d} \quad (2.11.7)$$

где  $K_2$  – коэффициент, зависящий от физико-химических свойств АХОВ (табл. П2);

$K_4$  – коэффициент, учитывающий скорость ветра (табл. В.4 приложения В СП 165.1325800.2014);

$K_6$  – коэффициент, зависящий от времени, прошедшего после начала аварии  $N$ ; значение коэффициента определяется после расчета продолжительности испарения вещества  $T$  по формуле 2.11.8:

$$K_6 = \begin{cases} N^{0.8}, & \text{при } N < T \\ T^{0.8}, & \text{при } N \geq T \end{cases} \quad (2.11.8)$$

при  $T < 1$  часа,  $K_6$  принимается для 1 часа;

$d$  – плотность АХОВ, т/м<sup>3</sup> (табл. В.3 приложения В СП 165.1325800.2014);

$h$  – толщина слоя АХОВ, м.

При определении величины  $Q_{э2}$  для веществ, не вошедших в табл. В.3, значение коэффициента  $K_7$  принимается равным 1, а значение коэффициента  $K_2$  определяется по формуле 2.11.9:

$$K_2 = 8,1 \times 10^{-6} \times P \times \bar{M} \quad (2.11.9)$$

где  $P$  – давление насыщенного пара вещества при заданной температуре воздуха, мм рт. ст.;

$\bar{M}$  – молекулярный вес вещества.

Расчет глубин зон заражения первичным (вторичным) облаком АХОВ при авариях на технологических емкостях, хранилищах и транспорте ведется с помощью табл. В.2 приложения В СП 165.1325800.2014.

В таблице В.2 приложения В СП 165.1325800.2014 приведены максимальные значения глубин зон заражения первичным  $\Gamma_1$  или вторичным облаком АХОВ  $\Gamma_2$ , определяемые в зависимости от эквивалентного количества вещества и скорости ветра. Полная глубина зоны заражения  $\Gamma$  (км), обусловленной воздействием первичного и вторичного облака АХОВ, определяется по формуле 2.11.10:

$$\Gamma = \Gamma' + 0.5\Gamma'' \quad (2.11.10)$$

где:  $\Gamma'$  – наибольший,  $\Gamma''$  – наименьший из размеров  $\Gamma_1$  и  $\Gamma_2$ . Полученное значение  $\Gamma$  сравнивается с предельно возможным значением глубины переноса воздушных масс  $\Gamma_{п}$ ,

определяемым по формуле 2.11.11:

$$\Gamma_{\Pi} = N \times V \quad (2.11.11)$$

где  $N$  – время от начала аварии, ч;

$V$  – скорость переноса переднего фронта зараженного воздуха при данных скорости ветра и степени вертикальной устойчивости воздуха, км/ч (таблица 2.11.13).

За окончательную расчетную глубину зоны заражения принимается меньшее из 2-х сравниваемых между собой значений.

Таблица 2.11.13

Скорость переноса переднего фронта облака зараженного воздуха в зависимости от скорости ветра

Скорость ветра, м/с	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Скорость переноса, км/ч	Инверсия														
	5	10	16	21	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	Изотермия														
	6	12	18	24	29	35	41	47	53	59	65	71	76	82	88
Скорость переноса, км/ч	Конвекция														
	7	14	21	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Площадь зоны возможного заражения первичным (вторичным) облаком АХОВ (таблица 2.11.16) определяется по формуле 2.11.12:

$$S_{\text{в}} = 8,72 \times 10^{-3} \times \Gamma^2 \times \varphi \quad (2.11.12)$$

где  $S_{\text{в}}$  – площадь зоны возможного заражения АХОВ, км<sup>2</sup>;

$\Gamma$  – глубина зоны заражения, км;

$\varphi$  – угловые размеры зоны возможного заражения, град.

Таблица 2.11.14

Угловые размеры зоны возможного заражения ахов в зависимости от скорости ветра,  $U$

$U$ , м/с	< 0,5	0,6-1	1,1-2	> 2
$\varphi$ , град.	360	180	90	45

Площадь зоны фактического заражения  $S_{\text{ф}}$  в км<sup>2</sup> рассчитывается по формуле 2.11.13:

$$S_{\text{ф}} = K_{\text{в}} \times \Gamma^2 \times N^{0.2} \quad (2.11.13)$$

где  $K_{\text{в}}$  – коэффициент, зависящий от степени вертикальной устойчивости воздуха, принимается равным: 0,081 – при инверсии; 0,133 – при изотермии; 0,235 – при конвекции;

$N$  – время, прошедшее после начала аварии, ч.

Вывод по результатам расчетов:

При сценариях аварий с разливом АХОВ (до 1 т хлора):

- Возможная частота реализации ЧС –  $3 \times 10^{-6}$  год<sup>-1</sup>.
- Зона действия поражающих факторов – до 4 км.
- Численность населения, у которого могут быть нарушены условия жизнедеятельности – 0 человек.
- Безвозвратные потери – 10 %, санитарные потери тяжелой и средней тяжести – 15 %, санитарные потери легкой формы – 20 %, пороговые воздействия – 55 %.

При сценариях аварий с разливом АХОВ (до 5 т аммиака):

- Возможная частота реализации ЧС –  $3 \times 10^{-6}$  год<sup>-1</sup>.

- Зона действия поражающих факторов – до 2 км.
- Численность населения, у которого могут быть нарушены условия жизнедеятельности – 0 человек.

– Безвозвратные потери – 10 %, санитарные потери тяжелой и средней тяжести – 15 %, санитарные потери легкой формы – 20 %, пороговые воздействия – 55 %.

Решения по предупреждению чрезвычайных ситуаций на проектируемых объектах в результате аварий с АХОВ включают:

- экстренную эвакуацию в направлении, перпендикулярном направлению ветра, и указанном в сигнале оповещения ГО;
- сокращение инфильтрации наружного воздуха и уменьшение возможности поступления ядовитых веществ внутрь помещения путем установки современных конструкций остекления и дверных проемов;
- хранение в помещениях объекта (больницы, поликлиники, школы) средств индивидуальной защиты (противогазы). Предлагается использовать в качестве СИЗ органов дыхания фильтрующий противогаз ГП-7В с коробками по виду АХОВ.

Для предотвращения ЧС или минимизации ущерба в случае возникновения аварии на автомобильной дороге необходимо выполнить мероприятия:

- улучшение качества зимнего содержания дорог, особенно на дорогах с уклонами, перед мостами, на участках с пересечением оврагов и на участках пересечения с магистральными трубопроводами, в период гололеда;
- устройство ограждений, разметка, установка дорожных знаков, улучшение - освещения на автодорогах;
- работа служб ГИБДД на дорогах за соблюдением скорости движения, особенно на участках, пересекающих овраги;
- комплекс мероприятий по предупреждению и ликвидации возможных экологических загрязнений при эксплуатации мостов и дорог (водоотвод с проезжей части, борьба с зимней скользкостью на мостах без применения хлоридов и песка, укрепление обочин на подходах к мостам, закрепление откосов насыпи, озеленение дорог);
- укрепление обочин, откосов насыпей, устройство водоотводов и других инженерных мероприятий для предотвращения размывов на предмостных участках;
- регулярная проверка состояния постоянных автомобильных мостов через реки и овраги;
- очистка дорог в зимнее время от снежных валов, сужающих проезжую часть и ограничивающих видимость.

### **Опасность возникновения ЧС на объектах ЖКХ**

Аварий на системах ЖКХ, способных достигнуть масштабов ЧС локального уровня, не прогнозируется. Но существует вероятность возникновения в зимнее время года аварийных ситуаций на теплотрассах, нарушений работы коммунальных систем, связанных с большой изношенностью коммуникационных систем ЖКХ, перегрузкой оборудования в период сильных морозов и сильной жары, связанной с дополнительным использованием населением кондиционеров или отопительных приборов, низкими температурами воздуха, человеческим фактором.

### Риски возникновения аварий на электросетях

Наибольший риск возникновения аварий и происшествий на объектах электроснабжения, связанный со значительным возрастанием нагрузок в холодное время года, тяжелыми условиями эксплуатации технологического оборудования, человеческим фактором.

На электрических сетях возможны такие аварийные ситуации как обрыв проводов, повреждение опор, железобетонных приставок, выходов из строя основного трансформатора, неисправность разъединителей, пробой изоляторов 10кВ, повреждение КТП 10/0,4кВ.

За последних пять лет серьезных аварий на электрических сетях не произошло.

На сетях связи возможны такие аварийные ситуации как обрыв проводов воздушных линий, повреждение опор, выход из строя станций АТС как электронных так координатных, повреждение радиорелейной линии.

Аварии на электроэнергетических системах могут привести к перерывам электроснабжения потребителей, выходу из строя установок, обеспечивающих жизнедеятельность, создать пожароопасную ситуацию.

Опасными стихийными бедствиями для объектов энергетики являются сильный порывистый ветер, гололед (снижается надежность работы энергосистемы в районах гололеда из-за «пляски» и обрыва проводов ЛЭП), продолжительные ливневые дожди.

При снегопадах, сильных ветрах, обледенения и несанкционированных действий организаций и физических лиц могут произойти тяжелые аварии из-за выхода из строя трансформаторных и понизительных подстанций.

Аварийные ситуации на сетях связи устраняют специалисты районного узла электрической связи.

Возможные ЧС на электроэнергетических системах и системах связи могут быть не более муниципального масштаба.

### **Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций техногенного характера**

Для предотвращения чрезвычайных ситуаций техногенного характера необходимо проведение следующих мероприятий:

- обеспечение санитарно-защитной зоны и противопожарных разрывов от существующих и проектируемых автозаправочных станций, складов ГСМ;
- оснащение территорий автозаправочных станций современным оборудованием, предотвращающим возникновение чрезвычайных ситуаций;
- контроль за состоянием емкостей на складах ГСМ, автозаправочных станциях, замена поврежденного коррозией оборудования;
- применение изоляционных покрытий на территории складов ГСМ и АЗС исключаяющих попадание нефтепродуктов в почву;
- строгое соблюдение противопожарных нормативов и требований;
- формирование аварийных подразделений, обеспеченных соответствующими машинами и механизмами, мощными средствами пожаротушения.

На объектах повышенной опасности (помещениях котельных) необходимо установка автоматического контроля концентрацией опасных веществ и систем автоматической сигнализации о повышении допустимых норм. Автоматические системы регулирования,

блокировок, аварийной остановки котельного оборудования работают в соответствии с установленными параметрами при аварийном превышении которых происходит автоматическая аварийная остановка котлов.

Предотвращение образования взрывов пожароопасной среды на объектах теплоснабжения обеспечивается:

- применением герметичного производственного оборудования;
- соблюдением норм технологического режима;
- контролем состава воздушной среды и применением аварийной вентиляции.
- установлением в помещениях котельных сигнализаторы взрывоопасных концентраций, срабатывание которых, происходит при достижении 20% величины нижнего предела воспламеняемости с автоматическим включением звукового сигнала в операторной.

Надежность водоснабжения населенных пунктов обеспечивается при проведении следующих мероприятий:

- защита водоисточников и резервуаров чистой воды от радиационного, химического и бактериологического заражения;
- усиление охраны водоочистных сооружений, котельных и других жизнеобеспечивающих объектов;
- наличие резервного электроснабжения;
- заменой устаревшего оборудования на новое, применение новых технологий производства;
- обучения и повышения квалификации работников предприятий; созданием аварийного запаса материалов.

Для обеспечения безопасности газопроводов предусматриваются следующие мероприятия:

- трасса газопровода отмечается на территории опознавательными знаками, на ограждении отключающей задвижки размещается надпись: «Огнеопасно газ» с табличками-указателями охранной зоны, телефонами газовой службы, районного отдела по делам ГО и ЧС;
- материалы и технические изделия для системы газоснабжения должны соответствовать требованиям государственных стандартов и технических условий, утвержденных в установленном порядке и прошедших государственную регистрацию в соответствии с ГОСТ 2.114-70.

Отличительными особенностями ликвидации последствий транспортных аварий (катастроф) могут являться:

- затрудненность обнаружения возгорания в пути следования, отсутствие мощных средств пожаротушения;
- труднодоступность подъездов к месту катастрофы и затрудненность применения инженерной техники;
- наличие, в некоторых случаях, сложной медико-биологической обстановки, характеризующейся массовым возникновением санитарных и безвозвратных потерь;
- необходимость отправки большого количества пострадавших (эвакуация) в другие населенные пункты в связи со спецификой лечения;

– трудность в определении числа пассажиров, выехавших из различных населенных пунктов и оказавшихся на месте катастрофы.

Для заблаговременной подготовки к ликвидации производственных аварий необходимо выявить потенциально опасные объекты и для каждого разработать варианты возможных аварий, установить масштабы последствий, планы их ликвидации, локализации поражения, эвакуации населения.

В чрезвычайных ситуациях резко увеличиваются грузо - и пассажиропотоки. Этот фактор следует учитывать при подготовке сети автомобильных дорог к устойчивой работе при чрезвычайных ситуациях. Особое внимание должно уделяться дорожному обеспечению эвакуации населения из пострадавших районов, так как состояние автодорог непосредственно влияет на сроки ее осуществления. В период эвакуации на отдельных участках дорог возможны заторы вследствие перегруженности и неподготовленности дорог к этим перевозкам. Для эффективного функционирования дорог в период ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций они должны обладать эксплуатационными характеристиками, способствующими решению задач, возникающих при ликвидации таких ситуаций. Это должно достигаться организационно-техническими мероприятиями, проводимыми как в период, предшествующий возникновению чрезвычайной ситуации, так и в процессе ликвидации ее последствий.

Для предотвращения аварий на трубопроводах и пожаро-взрывоопасных объектах необходимо безотлагательное проведение организационно-технологических мероприятий, направленных на сокращение числа и размеров аварий и принятия системы мер по ликвидации их последствий.

Организационно-технологические мероприятия:

1) Совершенствование электрохимической защиты трубопроводов, емкостей и резервуаров для хранения нефтепродуктов от коррозии, контроль за их состоянием.

Для уменьшения аварий производится дефектоскопия труб и емкостей, применяются антикоррозийные покрытия, ингибиторы коррозии.

2) Своевременный ремонт и замена аварийно-опасных элементов хранения и участков трубопроводов.

3) Формирование на предприятиях аварийных подразделений, обеспеченных соответствующими специализированными машинами и механизмами.

Как показывает анализ, основными причинами взрывов газа являются изношенность газовых трубопроводов, бытовых приборов и оборудования, а также самовольное подключение жителей к газовым сетям. Большое количество взрывов газа в жилых домах связано с бесконтрольным использованием населением газовых баллонов.

Меры по предупреждению данных ЧС в основном связаны с осуществлением реконструкции и капитального ремонта теплоэнергетических систем и сетей жилищно-коммунального хозяйства, жилого фонда, находящегося в муниципальной собственности, а также принятием специальных программ по указанной проблеме.

Размещение эвакуированного населения необходимо предусматривать в зданиях общественного назначения (гостиницах, домах отдыха, кинотеатрах, спортивных сооружениях, общежитиях и т.п.). Порядок оповещения и размещения должен доводиться до всех категорий

населения. Регистрация эвакуоконтингента производится непосредственно в местах его размещения.

Транспортное обеспечение и временное размещение эвакуонаселения осуществляется по заранее отработанным планам и в оперативном порядке.

Конкретные мероприятия и размещение сооружений по предотвращению чрезвычайных ситуаций техногенного характера определяются в составе документации по планировке территории и проектной документации.

### **11.3 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера**

#### **Опасность эпидемий**

На территории района природных очагов особо опасных инфекционных заболеваний не отмечается. Зон неблагоприятных по санитарно-эпидемиологическим показателям нет.

Согласно многолетним данным от 52-70 % от всех случаев инфекционных заболеваний приходится на грипп и острые респираторные заболевания.

Риск возникновения ЧС в области возникновения инфекционной заболеваемости людей маловероятен. Среди жителей населенных пунктов городского округа возможны единичные случаи заболевания туляремией, клещевым энцефалитом.

Массовых заболеваний не наблюдается.

Масштаб возможных ЧС – муниципальная.

#### **Опасность эпизоотий**

Риск возникновения ЧС, связанных с риском заболеваемости с/х животных маловероятен.

В связи с проведением полного комплекса противоэпизоотических мероприятий вспышек сибирской язвы, ящура, чумы свиней, гриппа птиц не прогнозируется. Возможен всплеск заболевания бешенством животных в период миграции.

Масштаб возможных ЧС – межмуниципальные.

Источники ЧС биолого-социального характера биологически опасные объекты (скотомогильники, ямы Беккари и др.), а также природные очаги инфекционных болезней на территории городского округа **отсутствуют**.

### **Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера**

Для предотвращения биолого-социальных чрезвычайных ситуаций необходимо проведение мероприятий по следующим направлениям:

– внедрение комплексного подхода к реализации мер по предупреждению распространения инфекций, включающий надзор, профилактику и лечение инфекционных болезней;

– наращивание усилий по профилактике инфекционных болезней, в том числе путем расширения программ иммунизации населения, проведения информационно-просветительской работы и социальной поддержке групп населения, наиболее уязвимых к инфекционным болезням.

#### 11.4 Перечень возможных источников чрезвычайных ситуаций биолого-социального характера

В соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» к опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество, относятся:

- пламя и искры;
- тепловой поток;
- повышенная температура окружающей среды;
- повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения;
- пониженная концентрация кислорода;
- снижение видимости в дыму.

К сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара относятся:

- осколки, части разрушившихся зданий, сооружений, строений, транспортных средств, технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- радиоактивные и токсичные вещества и материалы, попавшие в окружающую среду из разрушенных технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- вынос высокого напряжения на токопроводящие части технологических установок, оборудования, агрегатов, изделий и иного имущества;
- опасные факторы взрыва, происшедшего вследствие пожара;
- воздействие огнетушащих веществ.

В соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: *«Планировка и застройка территорий поселений должны осуществляться в соответствии с генеральными планами поселений, учитывающими требования пожарной безопасности, установленные настоящим Федеральным законом».*

1. *«Каждый объект защиты должен иметь систему обеспечения пожарной безопасности.*
2. *Целью создания системы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты является предотвращение пожара, обеспечение безопасности людей и защита имущества при пожаре.*
3. *Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты включает в себя систему предотвращения пожара, систему противопожарной защиты, комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.*
4. *Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты в обязательном порядке должна содержать комплекс мероприятий, исключающих возможность превышения значений допустимого пожарного риска, установленного настоящим Федеральным законом, и направленных на предотвращение опасности причинения вреда третьим лицам в результате пожара».* (ст. 5 ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»).

*«Пожарная безопасность объекта защиты считается обеспеченной при выполнении одного из следующих условий:*

1. *в полном объеме выполнены требования пожарной безопасности, установленные техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом «О*

*техническом регулировании», и пожарный риск не превышает допустимых значений, установленных настоящим Федеральным законом;*

*2. в полном объеме выполнены требования пожарной безопасности, установленные техническими регламентами, принятыми в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании» и нормативными документами по пожарной безопасности» (ст. 6 ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»).*

*«Пожарная безопасность городских и сельских поселений, городских округов и закрытых административно-территориальных образований обеспечивается в рамках реализации мер пожарной безопасности соответствующими органами государственной власти, органами местного самоуправления в соответствии со статьей 63 настоящего Федерального закона» (ст. 6 ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»).*

Исходя из Постановления Правительства РФ от 16.04.2011 г. установлены меры противопожарного обустройства лесов:

1. прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
2. эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
3. благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации;
4. установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
5. создание и содержание противопожарных заслонов и устройство лиственных опушек;
6. установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

#### **Общие требования пожарной безопасности в лесах**

В период со дня схода снежного покрова до установления устойчивой дождливой осенней погоды или образования снежного покрова в лесах запрещается:

- разводить костры в хвойных молодняках, на горячих, на участках поврежденного леса, торфяниках, в местах рубок (на лесосеках), не очищенных от порубочных остатков и заготовленной древесины, в местах с подсохшей травой, а также под кронами деревьев. В других местах разведение костров допускается на площадках, отделенных противопожарной минерализованной (то есть очищенной до минерального слоя почвы) полосой шириной не менее 0,5 метра. После завершения сжигания порубочных остатков или использования с иной целью костер должен быть тщательно засыпан землей или залит водой до полного прекращения тления (в ред. Постановления Правительства РФ от 05.05.2011 № 343);
- бросать горящие спички, окурки и горячую золу из курительных трубок, стекло (стеклянные бутылки, банки и др.);
- употреблять при охоте пыжи из горючих или тлеющих материалов;
- оставлять промасленные или пропитанные бензином, керосином или иными горючими веществами материалы (бумагу, ткань, паклю, вату и др.) в не предусмотренных специально для этого местах;

- заправлять горючим топливные баки двигателей внутреннего сгорания при работе двигателя, использовать машины с неисправной системой питания двигателя, а также курить или пользоваться открытым огнем вблизи машин, заправляемых горючим;

- выполнять работы с открытым огнем на торфяниках (пункт введен Постановлением Правительства РФ от 05.05.2011 № 343);

- засорять леса бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами и мусором.

Сжигание мусора, вывозимого из населенных пунктов, может производиться вблизи леса только на специально отведенных местах при условии, что:

1. места для сжигания мусора (котлованы или площадки) располагаются на расстоянии не менее:

- 100 метров от хвойного леса или отдельно растущих хвойных деревьев и молодняка;

- 50 метров от лиственного леса или отдельно растущих лиственных деревьев;

2. территория вокруг мест для сжигания мусора (котлованов или площадок) должна быть очищена в радиусе 25-30 метров от сухостойных деревьев, валежника, порубочных остатков, других горючих материалов и отделена двумя противопожарными минерализованными полосами шириной не менее 1,4 метра каждая, а вблизи хвойного леса на сухих почвах – двумя противопожарными минерализованными полосами шириной не менее 2,6 метра каждая, с расстоянием между ними 5 метров (в ред. Постановления Правительства РФ от 05.05.2011 № 343);

3. в период пожароопасного сезона сжигание мусора разрешается производить только при отсутствии пожарной опасности в лесу по условиям погоды и под контролем ответственных лиц;

4. запрещается выжигание хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов на земельных участках, непосредственно примыкающих к лесам, защитным и лесным насаждениям и не отделенных противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 0,5 метра (пункт в ред. Постановления Правительства РФ от 05.05.2011 № 343).

Юридические лица и граждане, осуществляющие использование лесов, обязаны:

- хранить горюче-смазочные материалы в закрытой таре, производить в период пожароопасного сезона очистку мест их хранения от растительного покрова, древесного мусора, других горючих материалов и отделение противопожарной минерализованной полосой шириной не менее 1,4 метра (в ред. Постановления Правительства РФ от 05.05.2011 № 343);

- при корчевке пней с помощью взрывчатых веществ уведомлять о месте и времени проведения этих работ органы государственной власти или органы местного самоуправления, указанные в пункте 4 настоящих Правил, не менее чем за 10 дней до их начала, прекращать корчевку пней с помощью этих веществ при высокой пожарной опасности в лесу;

- соблюдать нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов, утверждаемые Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации, а также содержать средства предупреждения и тушения лесных пожаров в период пожароопасного сезона в готовности, обеспечивающей возможность их немедленного использования (в ред. Постановлений Правительства РФ от 05.05.2011 № 343, от 01.11.2012 № 1128);

- в случае обнаружения лесного пожара на соответствующем лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры

по недопущению распространения лесного пожара (в ред. Постановления Правительства РФ от 05.05.2011 № 343);

– перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований настоящих Правил, а также о способах тушения лесных пожаров (в ред. Постановления Правительства РФ от 05.05.2011 № 343);

– организации, осуществляющие авиационные работы по охране и защите лесов, обязаны обо всех обнаруженных нарушениях настоящих Правил информировать органы государственной власти или органы местного самоуправления.

### **Предупреждение лесных пожаров**

Предупреждение лесных пожаров включает в себя противопожарное обустройство лесов и обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров.

Меры противопожарного обустройства лесов включают в себя:

- строительство, реконструкцию и эксплуатацию лесных дорог, предназначенных для охраны лесов от пожаров;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию посадочных площадок для самолетов, вертолетов, используемых в целях проведения авиационных работ по охране и защите лесов;
- прокладку просек, противопожарных разрывов, устройство противопожарных минерализованных полос;
- строительство, реконструкцию и эксплуатацию пожарных наблюдательных пунктов (вышек, мачт, павильонов и других наблюдательных пунктов), пунктов сосредоточения противопожарного инвентаря;
- устройство пожарных водоемов и подъездов к источникам противопожарного водоснабжения;
- проведение работ по гидромелиорации;
- снижение природной пожарной опасности лесов путем регулирования породного состава лесных насаждений и проведения санитарно-оздоровительных мероприятий;
- проведение профилактического контролируемого противопожарного выжигания хвороста, лесной подстилки, сухой травы и других лесных горючих материалов;
- прочистка просек, прочистка противопожарных минерализованных полос и их обновление;
- эксплуатация пожарных водоемов и подъездов к источникам водоснабжения;
- благоустройство зон отдыха граждан, пребывающих в лесах в соответствии со статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации;
- установка и эксплуатация шлагбаумов, устройство преград, обеспечивающих ограничение пребывания граждан в лесах в целях обеспечения пожарной безопасности;
- создание и содержание противопожарных заслонов и устройство листовенных опушек;
- установка и размещение стендов и других знаков и указателей, содержащих информацию о мерах пожарной безопасности в лесах.

Указанные меры противопожарного обустройства лесов на лесных участках, предоставленных в постоянное (бессрочное) пользование, в аренду, осуществляются лицами, использующими леса на основании проекта освоения лесов.

Противопожарные расстояния, в пределах которых осуществляются вырубка деревьев, кустарников, лиан, очистка от захламления, устанавливаются в соответствии с Федеральным законом от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», а также «Лесным кодексом» РФ.

Обеспечение средствами предупреждения и тушения лесных пожаров включает в себя:

- приобретение противопожарного снаряжения и инвентаря;
- содержание пожарной техники и оборудования, систем связи и оповещения;
- создание резерва пожарной техники и оборудования, противопожарного снаряжения и инвентаря, а также горюче-смазочных материалов;
- нормативы противопожарного обустройства лесов устанавливаются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти;
- виды средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативы обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, нормы наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов определяются уполномоченным федеральным органом исполнительной власти.

Согласно СНиП 2.07.01-89\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»:

1. Расстояния от границ застройки сельских поселений до лесных массивов должны быть не менее 50 м;
2. В сельских поселениях для районов одно – двухэтажной индивидуальной застройки с приусадебными участками расстояние от границ приусадебных участков до лесных массивов допускается уменьшать, но принимать не менее 15 м.

Согласно статье 69 Федерального закона от 22.07.08 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и лесничествами (лесопарками):

*Противопожарные расстояния должны обеспечивать нераспространение пожара:*

1. *от лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) до зданий и сооружений, расположенных:*
  - а) *вне территорий лесничеств (лесопарков);*
  - б) *на территориях лесничеств (лесопарков);*
2. *от лесных насаждений вне лесничеств (лесопарков) до зданий и сооружений;*
3. *противопожарные расстояния от критически важных для национальной безопасности Российской Федерации объектов до границ лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) должны составлять не менее 100 метров, если иное не установлено законодательством Российской Федерации.*

#### **Общие требования пожарной безопасности в населенных пунктах**

При проектировании планировочной структуры и внутриквартальной транспортной сети следует руководствоваться требованиями статьи 4 СП 4.13.10.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-

планировочным и конструктивным решениям» (утв. Приказом МЧС России от 24.04.2013 № 288):

1. «Противопожарные расстояния между жилыми и общественными зданиями, а также между жилыми, общественными зданиями и вспомогательными зданиями и сооружениями производственного, складского и технического назначения (за исключением объектов нефтегазовой индустрии, автостоянок грузовых автомобилей, специализированных складов, расходных складов горючего для энергообъектов и т.п.) в зависимости от степени огнестойкости и класса их конструктивной пожарной опасности принимаются в соответствии с таблицей 1:

Степень огнестойкости здания	Класс конструктивной пожарной опасности	Минимальные расстояния при степени огнестойкости и классе конструктивной пожарной опасности жилых и общественных зданий, м			
		I, II, III C0	II, III C1	IV C0, C1	IV, V C2, C3
1	2	3	4	5	6
<i>Жилые и общественные</i>					
I, II, III	C	6	8	8	10
II, III	C1	8	10	10	12
IV	C0, C1	8	10	10	12
IV, V	C2, C3	10	12	12	12
<i>Производственные и складские</i>					
I, II, III	C	10	12	12	12
II, III	C1	12	12	12	12
IV	C0, C1	12	12	12	15
IV, V	C2, C3	15	15	15	18

- 1.1 Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями определяются как расстояния между наружными стенами или другими конструкциями зданий и сооружений. При наличии выступающих более чем на 1 м конструкций зданий и сооружений, выполненных из горючих материалов, следует принимать расстояния между этими конструкциями;
- 1.2 Противопожарные расстояния между стенами зданий, сооружений без оконных проемов допускается уменьшать на 20 % при условии устройства кровли из негорючих материалов, за исключением зданий IV и V степеней огнестойкости и зданий классов конструктивной пожарной опасности C2 и C3;
- 1.3 Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями I и II степеней огнестойкости класса конструктивной пожарной опасности C0 допускается уменьшать на 50 % при оборудовании каждого из зданий и сооружений автоматическими установками пожаротушения;
- 1.4 В районах с сейсмичностью 9 и выше баллов противопожарные расстояния между жилыми зданиями, а также между жилыми и общественными зданиями IV и V степеней огнестойкости следует увеличивать на 20 %;
- 1.5 Противопожарные расстояния от зданий и сооружений до объектов защиты IV и V степеней огнестойкости в береговой полосе шириной 100 км или до ближайшего горного хребта в климатических подрайонах IB, IG, IIA и IIB следует увеличивать на 25 %;
- 1.6 Противопожарные расстояния между жилыми зданиями IV и V степеней огнестойкости в климатических подрайонах IA, IB, IG, ID и IIA следует увеличивать на 50 %;

- 1.7 Для двухэтажных зданий, сооружений каркасной и щитовой конструкции V степени огнестойкости, а также указанных объектов защиты с кровлей из горючих материалов противопожарные расстояния следует увеличивать на 20 %;
- 1.8 Противопожарные расстояния между жилыми и общественными зданиями, сооружениями I, II и III степеней огнестойкости не нормируются (при условии обеспечения требуемых проездов и подъездов для пожарной техники), если стена более высокого или широкого объекта защиты, обращенная к соседнему объекту защиты, является противопожарной I-го типа;
- 1.9 Противопожарные расстояния между общественными зданиями и сооружениями не нормируются (при условии обеспечения требуемых проездов и подъездов для пожарной техники) при суммарной площади в пределах периметра застройки, не превышающей допустимую площадь этажа в пределах пожарного отсека, принимаемую по СП 2.13130 для здания или сооружения с минимальными значениями допустимой площади, и худшими показателями степени огнестойкости и класса конструктивной пожарной опасности;
- 1.10 Противопожарные расстояния от хозяйственных построек, расположенных на одном садовом, дачном или приусадебном земельном участке, до жилых домов соседних земельных участков, а также между жилыми домами соседних земельных участков следует принимать в соответствии с таблицей 1;
- 1.11 Противопожарные расстояния между жилым домом и хозяйственными постройками, а также между хозяйственными постройками в пределах одного садового, дачного или приусадебного земельного участка не нормируются;
- 1.12 Допускается группировать и блокировать жилые дома на 2-х соседних земельных участках при одnorядной застройке и на 4-х соседних садовых земельных участках при двухрядной застройке. При этом противопожарные расстояния между жилыми строениями или жилыми домами в каждой группе не нормируются, а минимальные расстояния между крайними жилыми строениями или жилыми домами групп домов следует принимать в соответствии с таблицей 1;
- 1.13 Расстояния между хозяйственными постройками (сараями, гаражами), расположенными вне территории садовых, дачных или приусадебных земельных участков, не нормируются при условии, если площадь застройки сблокированных хозяйственных построек не превышает 800 м<sup>2</sup>. Расстояния между группами сблокированных хозяйственных построек следует принимать по таблице 1;
- 1.14 Противопожарные расстояния от границ застройки городских поселений до лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) должны быть не менее 50 м, а от границ застройки городских и сельских поселений с одно-, двухэтажной индивидуальной застройкой, а также от домов и хозяйственных построек на территории садовых, дачных и приусадебных земельных участков до лесных насаждений в лесничествах (лесопарках) – не менее 30 м».

*Сигнальные цвета и знаки пожарной безопасности*

На территории муниципального образования должны применяться сигнальные цвета и знаки пожарной безопасности. Выдержка из НПБ 160-97 Нормы пожарной безопасности «Цвета сигнальные. Нормы пожарной безопасности. Виды, размеры, общие технические требования».

*«Сигнальные цвета следует использовать для:*

1. внешнего оформления знаков пожарной безопасности;
2. обозначения мест размещения пожарной техники, мест нахождения кнопок ручного пуска установок пожарной автоматики, систем противодымной защиты, мест нахождения средств индивидуальной защиты, самоспасания и т.п.;
3. обозначения путей эвакуации, а также границ зон путей эвакуации, которые не допускаются загромождать или использовать для складирования».

*«Знаки пожарной безопасности следует размещать:*

- на территориях предприятий (в зданиях, сооружениях и на других объектах), в помещениях, а также на рабочих местах и участках производства работ (услуг);
- в зонах селитебной застройки;
- в интерьерах средств транспорта и т.п.».

*«На участках (в зонах), временно отнесенных к пожароопасным, следует устанавливать переносные знаки пожарной безопасности, которые должны убираться по мере того, как отпадает необходимость в их применении».*

*«При выборе места установки знака необходимо соблюдение следующих требований:*

4. знак должен быть хорошо виден, его восприятию не должны мешать цвет окружающего фона, посторонние предметы или яркий контраст при искусственном или естественном освещении;
5. знак должен находиться в пределах поля зрения при условиях наиболее естественного (привычного) зрительного восприятия окружающей среды;
6. расстояние между одноименными знаками, указывающими местонахождение эвакуационного выхода или пожарно-технической продукции, не должно превышать 60 м;
7. знак должен располагаться в непосредственной близости от объекта, к которому он относится.».

*«В качестве сигнальных цветов должны использоваться красный, желтый, синий и зеленый, для усиления зрительного восприятия которых должны применяться контрастные цвета – черный и белый в соответствии с таблицей 6.15».*

Таблица 6.15

Сигнальные цвета

Сигнальный цвет	Смысловое значение сигнального цвета	Номер образца (эталона) цвета по картотеке образцов (эталонов) цвета лакокрасочных материалов	Контрастный цвет
1	2	3	4
Красный	Запрещение, непосредственная опасность, пожарная опасность	6, 7, 9, 10, 11, 19, 37, 43, 62	Белый
Желтый	Предупреждение, возможная опасность	216, 218, 220, 221, 254, 255, 285, 286, 287	Черный

1	2	3	4
Синий	Предписание	408, 409, 423, 424, 449, 450, 474, 485, 486	Белый
Зеленый	Безопасность, обозначение путей эвакуации и эвакуационных (запасных) выходов	324, 325, 329, 385	Белый флуоресцирующий

В соответствии с Федеральным законом от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» планировка и застройка территорий поселений должны осуществляться в соответствии с генеральными планами поселений, учитывающими требования пожарной безопасности, установленные настоящим Федеральным законом. Пожарная безопасность сельских поселений обеспечивается в рамках реализации мер пожарной безопасности соответствующими органами государственной власти, органами местного самоуправления. Перечень пожарных депо приведен в таблице 2.11.15.

Таблица 2.11.15

## Перечень пожарных депо

№	Наименование (форма собственности)	Местонахождение	Количество машин/в карауле	Год ввода, состояние (% износа)	Личный состав, чел./в карауле
1	2	3	4	5	6
1	ПСЧ-1	г. Междуреченск, ул. Ермака, 4	6	1967 (23%)	51
2	ПСЧ-24 ФГБУ «24 ОФПС ГПС по КО договорной)»	г. Междуреченск, ул. Мира, 104	1	10 января 1973г. 50%	19
3	ПСЧ-23 ФГБУ «24 отряд ФПС ГПС (договорной)»	промзона АО «Междуречье» разрез «Междуреченский»	2	1982, требует ремонта, (40%)	20
4	ДПК п. Майзас	п. Майзас	информация отсутствует	информация отсутствует	информация отсутствует
5	ДПК п. Теба	п. Теба	информация отсутствует	информация отсутствует	информация отсутствует
6	ДПК п. Ортон	п. Ортон	информация отсутствует	информация отсутствует	информация отсутствует

Расположение пожарных депо в целом удовлетворяет требованиям ст. 76 Федерального закона № 123-ФЗ об обеспечении нормативного прибытия первого подразделения к месту вызова в городских поселениях и городских округах – не более 10 минут (рисунок 2.11.2), за исключением районов Косой Порог, Новый Улус и Чебалсу г. Междуреченск (Рис. 2.11.3).

Для данных микрорайонов необходимо предусмотреть строительство дополнительного пожарного пункта.

Перечень объектов противопожарного водоснабжения Междуреченского городского округа представлен в таблице 2.11.16.

Таблица 2.11.16

## Система противопожарного водоснабжения Междуреченского городского округа

Адрес объекта	Форма собственности (федеральная, региональная, местная (районная), местная (поселковая), частная)	Объем, м <sup>3</sup>
1	2	3
АО «Междуречье» разрез «Междуреченский»: Котельная		

1	2	3
АБК	частная	ПГ К-100
АБК	частная	ПГ К-100
АБК	частная	ПГ К-100
Энергоучасток	частная	ПГ К-100
РМУ	частная	ПГ К-100
Автогараж	частная	ПГ К-100
АТБУ	частная	ПГ К-100
Участок №6	частная	ПГ К-100
Склад ГСМ	частная	ПГ К-100
Склад ГСМ	частная	ПВ – 50 м <sup>3</sup>
Склад ГСМ	частная	ПВ – 50 м <sup>3</sup>
Склад ГСМ	частная	ПВ – 50 м <sup>3</sup>
Склад ГСМ	частная	ПВ – 50 м <sup>3</sup>
<b>АО «Междуречье» УАТ:</b>	частная	
РММ	частная	ПГ К-125
Котельная	частная	ПГ К-125
Автоколонна №2	частная	ПГ К-125
Автоколонна №2	частная	ПГ К-125
Автоколонна №2	частная	ПГ К-125
Автоколонна № 1	частная	ПГ К-125
Автоколонна № 1	частная	ПГ К-125
РТП	частная	ПГ К-125
<b>АО «Междуречье» ПТУ:</b>		
Экипировка	частная	ПВ – 100 м <sup>3</sup>
Экипировка	частная	ПВ – 100 м <sup>3</sup>
<b>АО ОФ «Междуреченская»:</b>		
Здание радиального сгустителя	частная	ПГ К-150
Здание фабрики	частная	ПГ К-150
Склад готовой продукции	частная	ПГ К-150
Склад готовой продукции	частная	ПГ К-150
Склад готовой продукции	частная	ПГ К-150
<b>АО «ВЗРЫВПРОМ Юга Кузбасса» Участок №1:</b>		
СПИ	частная	ПГ Т-100
СПИ	частная	ПГ Т-100
Угольный склад	частная	ПГ Т-100
Предохранительный вал	частная	ПГ Т-100
Предохранительный вал	частная	ПГ Т-100
Предохранительный вал	частная	ПГ Т-100
Пост охраны	частная	ПГ Т-100
Автогараж	частная	ПГ Т-100
СПИ	частная	ПВ - 100м <sup>3</sup>
СПИ	частная	ПВ - 100м <sup>3</sup>
СПИ	частная	ПВ - 100м <sup>3</sup>
Предохранительный вал	частная	ПВ - 100м <sup>3</sup>
Предохранительный вал	частная	ПВ - 100м <sup>3</sup>
Предохранительный вал	частная	ПВ - 100м <sup>3</sup>
<b>ЗАО «ПВВ»:</b>		
Комплексное здание	частная	ПГ Т-100
Котельная	частная	ПГ Т-100
Склад ГСМ	частная	ПГ Т-100
Автогараж	частная	ПГ Т-100
Цех патронирования	частная	ПВ – 60 м <sup>3</sup>
Цех патронирования	частная	ПВ – 60 м <sup>3</sup>
<b>Филиал шахта «Томская»:</b>		
АБК	частная	ПГ Т-125
АБК	частная	ПГ Т-125
ДОЛ «Чайка», район Новый улус	федеральная	ПГ Т-125
ДОЛ «Чайка» район Новый улус	федеральная	ПП (естественный водоем - озеро)

1	2	3
район Новый Улус, ул. Дорожная, 19	местная поселковая	ПГ Т-150
район Новый Улус, ул. Дорожная, 25	местная поселковая	ПГ Т-150
МБОУ ООШ №7, ул. Проходчиков, 38	федеральная	ПВ – 25 м <sup>3</sup>
район Улус	местная поселковая	ПП (естественный водоем - р. Томь)
пр-кт. Строителей, 54 - 1	базы ОРСА	К-150
пр-кт. Строителей, 54 - 2	базы ОРСА	К-150
ул. Горького, 1а, 1	Склад ГСМ, УТЭР ОАО Южный Кузбасс	К-150
ул. Горького, 1а, 2	Склад ГСМ, УТЭР ОАО Южный Кузбасс	К-150
ул. Горького, 1а	ООО «Монолит-М»	К-150
завод КПДС - 1	завод КПДС	К-150
завод КПДС - 2	завод КПДС	К-150
завод КПДС - 3	завод КПДС	К-150
завод КПДС - 4	завод КПДС	К-150
ул. Горького, ПГ-1	АТП Центральное	К-150
ул. Горького, ПГ-2	АТП Центральное	К-150
ул. Горького, ПГ-3	АТП Центральное	К-150
ул. Горького, ПГ-4	АТП Центральное	К-150
ул. Горького, ПГ - 5	АТП Центральное	К-150
ул. Горького, ПГ-6	АТП Центральное	К-150
ул. Горького, ПГ-7	АТП Центральное	К-150
ул. Горького, ПГ -8	АТП Центральное	К-150
ул. Горького, Междуреченское АТП	МГП АТП	К-150
ул. Горького, Междуреченское АТП	МГП АТП	К-150
район Притомский, ул. Болотная, 1	Локомотивное депо	К-150
район Притомский, ул. Болотная, 1	Локомотивное депо	К-150
ул. Вокзальная	ж/д станция	К-150
район Чебалсу	ООО «СКБ Мехколонна №9»	К-150
район Притомский	база МУМ	К-150
район Притомский	база МУМ	К-150
район Чебалсу	Гор. очистные	К-150
район Чебалсу	Гор. очистные	К-150
ул. Горького 1А	Подстанция 220	Т-100
ул. Горького 1А	Подстанция 220	Т-100
ул. Горького 1А	Подстанция 220	Т-100
ул. Горького	р-з Красногорский	К-150
ул. Горького, 300	р-з Томусинский	К-150
ул. Горького, 300	р-з Томусинский	К-150
ул. Горького, 300	р-з Томусинский	К-150
ул. Горького, 300	р-з Томусинский	К-150
ул. Горького, 300	р-з Томусинский	К-150
ул. Горького, 300	р-з Томусинский	К-150
ул. Горького, 25	Томусинское энергоуправление	К-150
ул. Горького	МШСМ	К-150
ул. Горького	МШСМ	К-150
южный промрайон (ТСО)	ОАО ТРМЗ	К-250
южный промрайон (ЭРЦ)	ОАО ТРМЗ	К-250
южный промрайон (Цех)	ОАО ТРМЗ	К-250
южный промрайон (литейный)	ОАО ТРМЗ	К-250
южный промрайон (литейный)	ОАО ТРМЗ	К-250
южный промрайон (мех. цех)	ОАО ТРМЗ	К-250
южный промрайон (мех. цех)	ОАО ТРМЗ	К-250
южный промрайон (мех. цех)	ОАО ТРМЗ	К-250
южный промрайон (кислородная)	ОАО ТРМЗ	К-250
ул. Горького, 101	Взрывпром Юга Кузбасса	К-150
Б/О Фантазия	Б/О Фантазия	Т-100

1	2	3
Б/О Звёздочка ПГ-1	Б/О Звёздочка	Т-100
Б/О Звёздочка ПГ-1	Б/О Звёздочка	Т-100
Б/О Звёздочка ПГ-1	Б/О Звёздочка	Т-100
проф. Романтика ПГ-1	проф. Романтика	Т-100
проф. Романтика ПГ-2	проф. Романтика	Т-100
посёлок Карай	Водозабор	К-250
посёлок Карай.	Водозабор	К-250
посёлок Карай	Водозабор	К-150
р-н завода КПДС	база УКСа	К-150
р-н завода КПДС	база УКСа	К-150
ул. Горького	УПТК ТШС	К-150
ул. Горького	УПТК ТШС	К-150
северный пром. район 1	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 2	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 3	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 4	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 5	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 6	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 13	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 9	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 10	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 11	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 12 клетьевого ствола	шахта им. В.И. Ленина	К-150
северный пром. район 1	ГОФ Томусинская	К-150
северный пром. район 2	ГОФ Томусинская	К-150
северный пром. район 3	ГОФ Томусинская	К-150
северный пром. район 4	ГОФ Томусинская	К-150
северный пром. район 5	ГОФ Томусинская	К-150
северный пром. район 6	ГОФ Томусинская	К-150
северный пром. район 7	ГОФ Томусинская	К-150
северный пром. район 8	ГОФ Томусинская	К-150
северный пром. район 1	ОАО ТПТУ	К-150
северный пром. район 2	ОАО ТПТУ	К-150
ул. Внешняя северный пром. район 1	ОШПУ	К-150
ул. Внешняя северный пром. район 2	ОШПУ	К-150
северный промзона 1	р-з Ольжерасский	К-150
северный промзона 2	р-з Ольжерасский	К-150
б/о Восход	ООО «Астра»	К-150
санаторий Солнечный	муниципальный	К-150
санаторий Солнечный	муниципальный	К-150
Южная пром. зона	ОАО «Тепло» Котельная	К-150
Строителей, 48-1	ООО «Междуреченскторг»	К-150
Строителей, 48 - 2	ООО «Междуреченскторг»	К-150
Горького, 1	ООО «Новолит-М»	К-150
Южная промзона ОФ «Красногорская»	ОАО «Южный Кузбасс»	К-150
Южная промзона ОФ «Красногорская»	ОАО «Южный Кузбасс»	К-150
Южная промзона ОФ «Красногорская»	ОАО «Южный Кузбасс»	К-150
Южная промзона ОФ «Красногорская»	ОАО «Южный Кузбасс»	К-150
Южная промзона ОФ «Красногорская»	ОАО «Южный Кузбасс»	К-150
Северная промзона а/к №13 АТП «Ольжерасское»	ОАО «Южный Кузбасс»	К-150
ул. Внешняя, 11а, стр 1	ООО «Геоэкос»	К-150
Южная промзона территория ТАУ	ОАО «Южный Кузбасс»	К-150
Южная промзона территория ТАУ	ОАО «Южный Кузбасс»	К-150
Строителей, 33а	ООО «Томуса»	К-150
ООО «Татнефть»-АЗС Сибирь	ООО «Татнефть»-АЗС Сибирь	К-150
б-р Медиков, АЗС №76	ОАО «Газпромнефть»	К-150
ул. Горького, 9	ОАО «Газпромнефть»	К-150

1	2	3
ул. Горького, 9	ОАО «Газпромнефть»	К-150
Чульжан, б\о Озерки	ООО «Транзит Плюс М»	К-150
Чульжан, б\о Озерки	ООО «Транзит Плюс М»	К-150
ул. Вокзальная, АЗС №31	ООО «Перекресток-Ойл»	К-150
ул. Лазо, 1	СТО	К-150
адрес (условная привязка к дому, корпусу)	принадлежность	К-150
пр-кт. 50 лет Комсомола, 4	МУП Водоканал	К-150
пр-кт. 50 лет Комсомола, 5	МУП Водоканал	К-150
пр-кт. 50 лет Комсомола – ул. Юдина, 1	МУП Водоканал	К-150
пр-кт. 50 лет Комсомола, 9	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 13	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола - Комарова 1	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 16 («Югус»)	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 20а («Кузбасс»)	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 24 (Горпарк)	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 25 (Горпарк)	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 29	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. 50 лет Комсомола, 41	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 43	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 45	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 53	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 61-63	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола, 67	МУП Водоканал	К-200
пр-кт. 50 лет Комсомола, 71	МУП Водоканал	К-110
пр-кт. Коммунистический, 8 – ул. Юдина	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. Коммунистический, 14	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. Коммунистический, 18 – ул. Комарова	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. Коммунистический 18	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. Коммунистический 28 - ул. Чехова	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Коммунистический 38 - ул. Космонавтов	МУП Водоканал	К-200
пр-кт. Коммунистический 40	МУП Водоканал	К- 150
пр-кт. Коммунистический 42	МУП Водоканал	К- 150
пр-кт. Строителей, 10 (ДК им. В.И. Ленина)	МУП Водоканал	К-200
пр-кт. Строителей, 16	МУП Водоканал	К-200
ул. Кузнецкая, 4а	МУП Водоканал	К-400
ул. Кузнецкая, 6	МУП Водоканал	К-400
ул. Кузнецкая - ул. Юдина	МУП Водоканал	К-400
ул. Кузнецкая, 11	МУП Водоканал	К-400
ул. Кузнецкая, 21	МУП Водоканал	К-400
ул. Кузнецкая, 22	МУП Водоканал	К-400
ул. Кузнецкая, 26	МУП Водоканал	К-400
ул. Кузнецкая, 30	МУП Водоканал	К-600
ул. Кузнецкая, 30	МУП Водоканал	К-600
ул. Кузнецкая, 34	МУП Водоканал	К-600
ул. Кузнецкая, 14	МУП Водоканал	К-400
ул. Кузнецкая, 40	МУП Водоканал	К-600
ул. Кузнецкая - ул. Весенняя 28	МУП Водоканал	К-600
ул. Кузнецкая (база МУП «Водоканал»)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 59	МУП Водоканал	К-200
ул. Юдина 5	МУП Водоканал	К- 110
ул. Юдина 11	МУП Водоканал	К- 160
ул. Юдина 17а (ШК № 23)	МУП Водоканал	К- 150
ул. Юдина 15	МУП Водоканал	К- 160
ул. Юдина 19	МУП Водоканал	К- 150
ул. Комарова 4	МУП Водоканал	К- 160
ул. Комарова 19а (ШК № 22)	МУП Водоканал	К- 160
ул. Чехова 4	МУП Водоканал	К-200
ул. Чехова 6	МУП Водоканал	К-200
ул. Чехова 10	МУП Водоканал	К-200

1	2	3
ул. Весенняя 9 (ДК «Распадский»)	МУП Водоканал	К-200
ул. Весенняя 16	МУП Водоканал	К- 160
ул. Весенняя 11 – пр-кт. Строителей 51а (Д/С № 17)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Ермака 31-35	МУП Водоканал	К- 160
ул. Ермака 15а	МУП Водоканал	К- 160
ул. Ермака 5	МУП Водоканал	К- 160
ул. Ермака 17	МУП Водоканал	К- 110
ул. Космонавтов 17	МУП Водоканал	К- 110
ул. Березовая (Больн, городок)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Березовая(Интернат)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Березовая 6а (ГАИ)	МУП Водоканал	К- 160
ул. Березовая - ул. Ермака, 2	МУП Водоканал	К- 150
ул. Березовая 14	МУП Водоканал	К- 110
ул. Березовая 36	МУП Водоканал	К- 100
ул. Лазо 32	МУП Водоканал	К- 110
ул. Лазо 30	МУП Водоканал	К- 160
ул. Лазо – пр-кт. 50 лет Комсомола 40	МУП Водоканал	К- 160
ул. Лазо 31	МУП Водоканал	К- 160
ул. Лазо 35	МУП Водоканал	К- 110
ул. Лазо - Строителей 67	МУП Водоканал	К- 160
ул. Г.Королевой, 9 - ул. Луговая	МУП Водоканал	К- 110
ул. Г.Королевой, 6 (Военкомат)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Луговая - ул. Г.Королевой 7	МУП Водоканал	К- 110
ул. Луговая - ул. Ермака 14	МУП Водоканал	К- 160
ул. Луговая 8	МУП Водоканал	К- 160
ул. Луговая 46	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. 50 лет Комсомола 44	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. 50 лет Комсомола 50	МУП Водоканал	К-400
пр-кт. 50 лет Комсомола 54 (Д/С № 39)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 52	МУП Водоканал	К-200
ул. Кузнецкая 53-54	МУП Водоканал	К-200
пр-кт. Строителей 67 (РТА)	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 73	МУП Водоканал	К- 110
ул. Лазо 35 (Во дворе)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Лазо 33 (ШК № 24)	МУП Водоканал	К- 160
ул. Лазо 43	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 51 (ШК № 10)	МУП Водоканал	К- 160
ул. Кузнецкая 49 (Д/С № 34)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Г. Королевой 3 (Интернат, Спортзал)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Ермака 15 (Детская больница)	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. 50 лет Комсомола 37	МУП Водоканал	К- 100
пр-кт. 50 лет Комсомола 36	МУП Водоканал	К- 160
ул. Лазо 42 (ЦДТ)	МУП Водоканал	К- 160
ул. Лазо 44 (Д/С № 18)	МУП Водоканал	К- 160
ул. Весенняя, 7	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. 50 лет Комсомола, 33	МУП Водоканал	К- 160
ул. Весенняя 3 – пр-кт. 50 лет Комсомола 29	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 47	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 51-53	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 59 (ШК № 20)	МУП Водоканал	К- 160
ул. Весенняя 6 (Д/С № 13)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Космонавтов 3	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 43	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 32-34	МУП Водоканал	К- 110
ул. Юности 3	МУП Водоканал	К- 110
ул. Юности 5-11	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 28	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 36 (Д/С № 3)	МУП Водоканал	К- 110

1	2	3
ул. Кузнецкая 34	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 43	МУП Водоканал	К- 100
ул. Кузнецкая 45	МУП Водоканал	К- 110
ул. Юности 17	МУП Водоканал	К- 110
ул. Юности 21	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 35	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 33-39	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 29	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 27	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. 50 лет Комсомола 23	МУП Водоканал	К- 110
ул. Космонавтов 6 (Д/С № 7)	МУП Водоканал	К- 100
пр-кт. Коммунистический 27	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Коммунистический 32 (ГОВД)	МУП Водоканал	К- 100
ул. Юности 8	МУП Водоканал	К- 160
ул. Юности 12	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. Строителей 20	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 206 (Д/С №27)	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 23 (ШК № 6)	МУП Водоканал	К- 100
ул. Юдина 5а (д/с №16)	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Коммунистический 9 (ШК № 2)	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. 50 лет Комсомола 9-10	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 15	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 17 (Д/С № 55)	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 12	МУП Водоканал	К- 100
ул. Комарова 18	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 13 (Д/С № 28)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Юдина 21	МУП Водоканал	К- 100
пр-кт. Коммунистический 2	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 7 (Д/С № 33)	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Строителей 5 (Д/С № 22)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Юдина 18	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. 50 лет Комсомола 656	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 61	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 65 (Д/С № 46)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Кузнецкая 59	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. 50 лет Комсомола 59 (Д/С № 35)	МУП Водоканал	К-400
ул. Набережная 52	МУП Водоканал	К- 100
пр-кт. 50 лет Комсомола 26	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. 50 лет Комсомола 28	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Шахтеров 55а	МУП Водоканал	К-300
ул. Пушкина 16 - ул. Дзержинского	МУП Водоканал	К-600
ул. Октябрьская - ул. Вокзальная	МУП Водоканал	К- 200
ул. Октябрьская 2	МУП Водоканал	К- 200
ул. Октябрьская 22а	МУП Водоканал	К-200
ул. Октябрьская 24 – пр-кт. Шахтеров	МУП Водоканал	К-200
ул. Брянская 6	МУП Водоканал	К-400
б-р Медиков 12	МУП Водоканал	К- 160
ул. Пушкина - больница (50 квартал)	МУП Водоканал	К-250
ул. Пушкина - щитовая (50 квартал)	МУП Водоканал	К- 250
ул. Пушкина - морг (50 квартал)	МУП Водоканал	К- 250
ул. Вокзальная 2-4	МУП Водоканал	К- 200
ул. Вокзальная 4	МУП Водоканал	К- 200
ул. Вокзальная 4-6	МУП Водоканал	К- 200
ул. Пушкина 4-5	МУП Водоканал	К-200
ул. Пушкина 2а-4а	МУП Водоканал	К- 110
ул. Интернациональная 12	МУП Водоканал	К- 100
ул. Интернациональная 43 – пр-кт. Шахтеров 1	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. Шахтеров 3	МУП Водоканал	К- 250
пр-кт. Шахтеров 7	МУП Водоканал	К- 250

1	2	3
пр-кт. Шахтеров 9а	МУП Водоканал	К- 160
ул. Дзержинского 26	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дзержинского 24 (Д/С № 37)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Интернациональная 37а	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. Шахтеров 5	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дзержинского 20	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дзержинского 16	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дзержинского 6	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дзержинского 14	МУП Водоканал	К- 110
ул. Пушкина 14 (ШК № 19)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Интернациональная 27	МУП Водоканал	К- 110
ул. Интернациональная 11	МУП Водоканал	К- 160
ул. Пушкина 10	МУП Водоканал	К- 160
ул. Вокзальная 8	МУП Водоканал	К- 110
ул. Интернациональная 5	МУП Водоканал	К- 110
ул. Пушкина 19	МУП Водоканал	К- 160
ул. Вокзальная 26	МУП Водоканал	К- 110
ул. Пушкина 23	МУП Водоканал	К- 160
ул. Вокзальная 42а (ж/д поликлиника)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дзержинского 3	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дзержинского 1	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дзержинского 3 - ул. Лукиянова 2	МУП Водоканал	К- 110
ул. Лукиянова 6	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. Шахтеров 17	МУП Водоканал	К-250
пр-кт. Шахтеров 19	МУП Водоканал	К-300
ул. Лукиянова 21-23	МУП Водоканал	К-250
пр-кт. Шахтеров 21	МУП Водоканал	К-250
пр-кт. Шахтеров 25 - ул. Октябрьская 16	МУП Водоканал	К- 110
ул. Лукиянова 27	МУП Водоканал	К-250
ул. Лукиянова 5	МУП Водоканал	К- 160
ул. Лукиянова 7-5	МУП Водоканал	К- 110
ул. Лукиянова 11	МУП Водоканал	К- 100
ул. Лукиянова - ул. Пушкина (ШК №1)	МУП Водоканал	К- 160
ул. Пушкина 20а	МУП Водоканал	К-300
ул. Лукиянова 15	МУП Водоканал	К- 100
ул. Лукиянова 17	МУП Водоканал	К-200
ул. Вокзальная 46	МУП Водоканал	К- 150
ул. Пушкина 35	МУП Водоканал	К- 110
ул. Пушкина 33	МУП Водоканал	К- 110
ул. Вокзальная 56	МУП Водоканал	К- 110
ул. Вокзальная 42 (ШК № 18)	МУП Водоканал	К- 100
ул. Октябрьская 27	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Шахтеров 29-33	МУП Водоканал	К- 110
ул. Октябрьская 25	МУП Водоканал	К- 110
ул. Октябрьская 31	МУП Водоканал	К- 110
ул. Октябрьская 19-21	МУП Водоканал	К- 110
ул. Брянская 20	МУП Водоканал	К- 110
ул. Пушкина 30 (ШК № 26)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Брянская 12	МУП Водоканал	К- 110
ул. Брянская 18-20	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Шахтеров 37-41	МУП Водоканал	К- 150
пр-кт. Шахтеров 41	МУП Водоканал	К- 110
ул. Брянская 24	МУП Водоканал	К- 110
ул. Брянская 16 (Д/С № 45)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Брянская 12-12а	МУП Водоканал	К- 110
ул. Пушкина 49 (Д/С № 6)	МУП Водоканал	К- 168

1	2	3
ул. Вокзальная 70 - Брянская 2	МУП Водоканал	К- 100
ул. Октябрьская 17 (Д/С № 54)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Октябрьская 1-3	МУП Водоканал	К- 200
ул. Вокзальная 62	МУП Водоканал	К-200
ул. Вокзальная 60	МУП Водоканал	К-200
ул. Октябрьская 5	МУП Водоканал	К-200
ул. Вокзальная 68	МУП Водоканал	К- 159
ул. Вокзальная 74	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Шахтеров 47	МУП Водоканал	К- 160
пр-кт. Шахтеров 53-55	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Шахтеров 53	МУП Водоканал	К- 160
ул. Брянская 13-15	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Шахтеров 57	МУП Водоканал	К- 110
пр-кт. Шахтеров 59 (Д/С № 44)	МУП Водоканал	К- 110
б-р Медиков 18	МУП Водоканал	К- 160
б-р Медиков 12	МУП Водоканал	К- 160
ул. Пушкина 61 (Д/С № 53)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Брянская 7	МУП Водоканал	К- 110
ул. Брянская 7 - ул. Пушкина 34	МУП Водоканал	К- 160
ул. Брянская 9-11	МУП Водоканал	К- 160
ул. Брянская 5	МУП Водоканал	К- 160
ул. Пушкина 69	МУП Водоканал	К- 110
ул. Гончаренко 1-2	МУП Водоканал	К-200
пр-кт. Шахтеров 18 - ул. Гончаренко 1	МУП Водоканал	К-225
ул. Карташова 5 (телевышка)	МУП Водоканал	К- 63
ул. Гончаренко 5	МУП Водоканал	К- 110
ул. Вокзальная 130 (Рекламный щит)	МУП Водоканал	К-300
ул. Вокзальная - ул. Перевалка 34 (Остановка)	МУП Водоканал	К- 300
ул. Горького 1	МУП Водоканал	К- 110
ул. Горького 29г	МУП Водоканал	К- 150
ул. Горького (скв 131)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Горького 51а (Д/С № 23)	МУП Водоканал	К- 150
ул. Горького 57	МУП Водоканал	К- 150
ул. Горького 45	МУП Водоканал	К- 110
ул. Социалистическая 15	МУП Водоканал	К- 110
ул. Социалистическая 24	МУП Водоканал	К- 110
ул. Фестивальная 16	МУП Водоканал	К- 110
ул. Фестивальная 10	МУП Водоканал	К- 110
ул. Мичурина 105	МУП Водоканал	К- 110
ул. Матросова 85	МУП Водоканал	К- 110
ул. Партизанская 57	МУП Водоканал	К- 110
ул. Томская 6	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дунаевского 1 а (ШК № 11)	МУП Водоканал	К- 110
Ватутина (Остановка)	МУП Водоканал	К- 110
ул. Парниковая 50	МУП Водоканал	К- 110
ул. Рябиновая 15(строящийся)- Ольховая	МУП Водоканал	К- 110
ул. Дачная 16	МУП Водоканал	К- 110

Схема расположения пожарных депо и радиусы их обслуживания

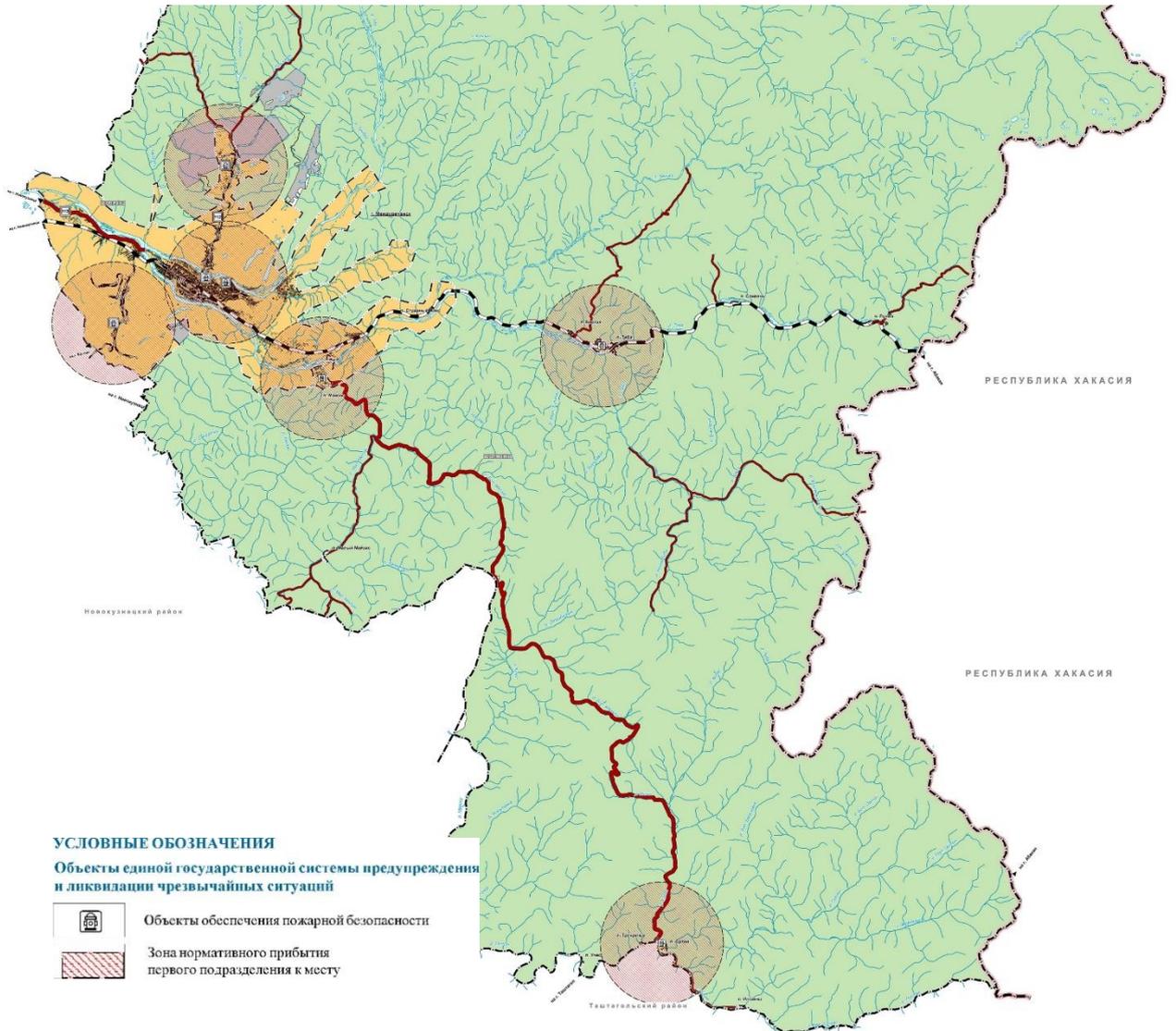
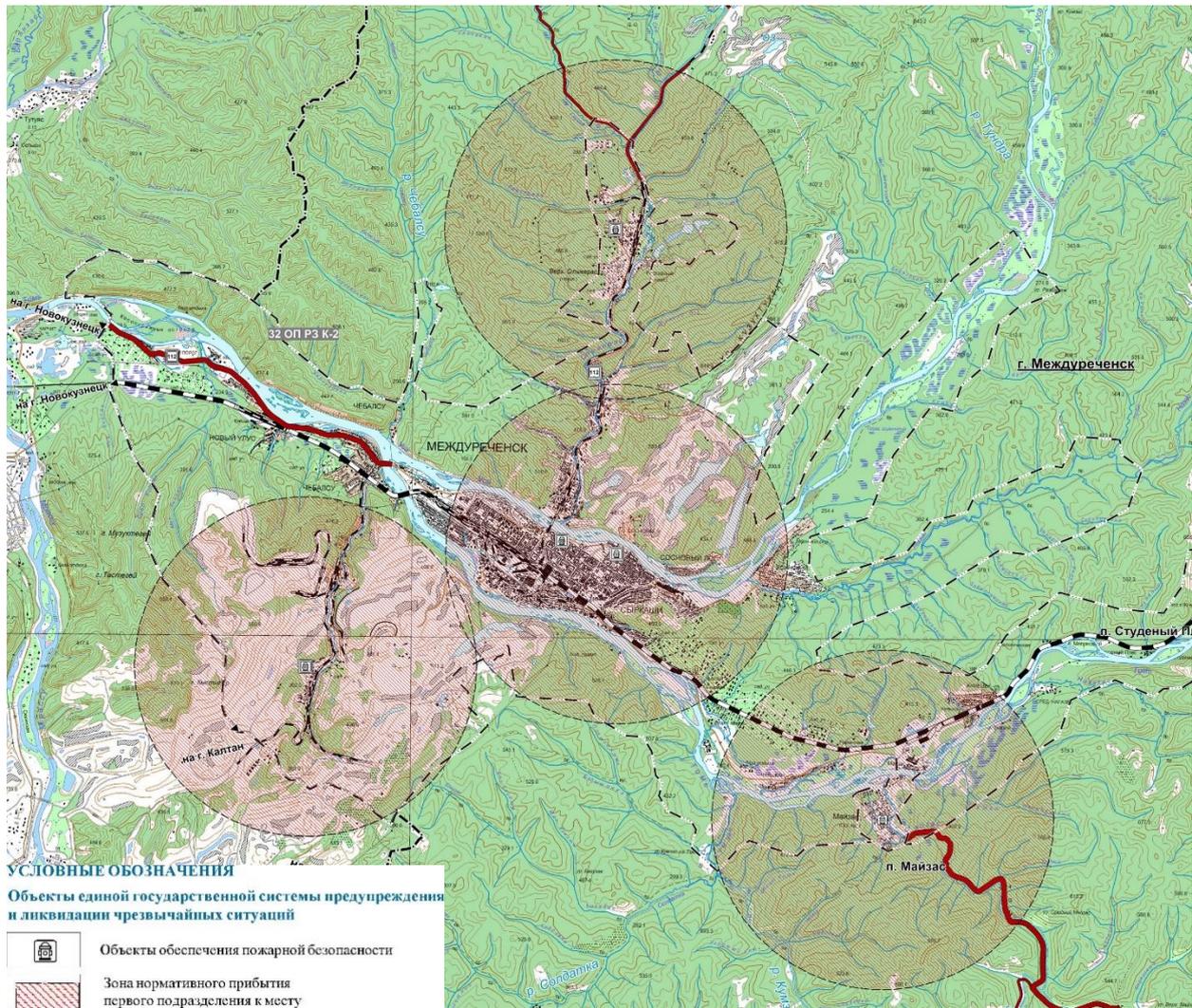


Схема расположения пожарных депо и радиусы их обслуживания в части г. Междуреченск



При проектировании внутриквартальной транспортной сети следует руководствоваться требованиями статьи 67 Федерального закона от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Для улучшения ситуации с доступностью потенциальных объектов возгорания для пожарных машин генеральным планом предусматривается ряд мероприятий по развитию транспортной сети.

1. «Подъезд пожарных автомобилей должен быть обеспечен:

- 1) с двух продольных сторон – к зданиям многоквартирных жилых домов высотой 28 и более метров (9 и более этажей), к иным зданиям для постоянного проживания и временного пребывания людей, зданиям зрелищных и культурно-просветительных учреждений, организаций по обслуживанию населения, общеобразовательных учреждений, лечебных учреждений стационарного типа, научных и проектных организаций, органов управления учреждений высотой 18 и более метров (6 и более этажей);
- 2) со всех сторон – к односекционным зданиям многоквартирных жилых домов, общеобразовательных учреждений, детских дошкольных образовательных

- учреждений, лечебных учреждений со стационаром, научных и проектных организаций, органов управления учреждений;*
- 2. К зданиям, сооружениям и строениям производственных объектов по всей их длине должен быть обеспечен подъезд пожарных автомобилей:
    - 1) с одной стороны – при ширине здания, сооружения или строения не более 18 метров;*
    - 2) с двух сторон – при ширине здания, сооружения или строения более 18 метров, а также при устройстве замкнутых и полужамкнутых дворов;**
  - 3. Допускается предусматривать подъезд пожарных автомобилей только с одной стороны к зданиям, сооружениям и строениям в случаях:
    - 1) меньшей этажности, чем указано в пункте 1 части 1 настоящей статьи;*
    - 2) двусторонней ориентации квартир или помещений;*
    - 3) устройства наружных открытых лестниц, связывающих лоджии и балконы смежных этажей между собой, или лестниц 3-го типа при коридорной планировке зданий;**
  - 4. К зданиям с площадью застройки более 10 000 квадратных метров или шириной более 100 метров подъезд пожарных автомобилей должен быть обеспечен со всех сторон;*
  - 5. Допускается увеличивать расстояние от края проезжей части автомобильной дороги до ближней стены производственных зданий, сооружений и строений до 60 метров при условии устройства тупиковых дорог к этим зданиям, сооружениям и строениям с площадками для разворота пожарной техники и устройством на этих площадках пожарных гидрантов. При этом расстояние от производственных зданий, сооружений и строений до площадок для разворота пожарной техники должно быть не менее 5, но не более 15 метров, а расстояние между тупиковыми дорогами должно быть не более 100 метров;*
  - 6. Ширина проездов для пожарной техники должна составлять не менее 6 метров;*
  - 7. В общую ширину противопожарного проезда, совмещенного с основным подъездом к зданию, сооружению и строению, допускается включать тротуар, примыкающий к проезду;*
  - 8. Расстояние от внутреннего края подъезда до стены здания, сооружения и строения должно быть:
    - 1) для зданий высотой не более 28 метров - не более 8 метров;*
    - 2) для зданий высотой более 28 метров - не более 16 метров;**
  - 9. Конструкция дорожной одежды проездов для пожарной техники должна быть рассчитана на нагрузку от пожарных автомобилей;*
  - 10. В замкнутых и полужамкнутых дворах необходимо предусматривать проезды для пожарных автомобилей;*
  - 11. Сквозные проезды (арки) в зданиях, сооружениях и строениях должны быть шириной не менее 3,5 метра, высотой не менее 4,5 метра и располагаться не более чем через каждые 300 метров, а в реконструируемых районах при застройке по периметру - не более чем через 180 метров;*
  - 12. В исторической застройке поселений допускается сохранять существующие размеры сквозных проездов (арок);*

13. Тупиковые проезды должны заканчиваться площадками для разворота пожарной техники размером не менее чем 15 x 15 метров. Максимальная протяженность тупикового проезда не должна превышать 150 метров;
14. Сквозные проходы через лестничные клетки в зданиях, сооружениях и строениях следует располагать на расстоянии не более 100 метров один от другого. При примыкании зданий, сооружений и строений под углом друг к другу в расчет принимается расстояние по периметру со стороны наружного водопровода с пожарными гидрантами;
15. При использовании кровли стилобата для подъезда пожарной техники конструкции стилобата должны быть рассчитаны на нагрузку от пожарных автомобилей не менее 16 тонн на ось;
16. К рекам и водоемам должна быть предусмотрена возможность подъезда для забора воды пожарной техникой в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности;
17. Планировочное решение малоэтажной жилой застройки (до 3 этажей включительно) должно обеспечивать подъезд пожарной техники к зданиям, сооружениям и строениям на расстояние не более 50 метров;

*На территории садоводческого, огороднического и дачного некоммерческого объединения граждан должен обеспечиваться подъезд пожарной техники ко всем садовым участкам, объединенным в группы, и объектам общего пользования. На территории садоводческого, огороднического и дачного некоммерческого объединения граждан ширина проезжей части улиц должна быть не менее 7 метров, проездов – не менее 3,5 метров».*

## **РАЗДЕЛ 3. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

### **3.1 Swot-анализ**

Для более целостного и системного подхода к перспективам развития Междуреченского городского округа следует проанализировать и систематизировать сильные и слабые стороны (таблица 3.1).

Сильные стороны – естественные или созданные преимущества, которые могут способствовать или способствуют развитию.

Слабые стороны – естественные или созданные недостатки, которые могут препятствовать или препятствуют развитию.

Таблица 3.1

SWOT – анализ внешних и внутренних факторов развития Междуреченского городского округа

<b>Сильные стороны</b>	<p style="text-align: center;"><b>Анализ внутренней среды</b></p> <p><b>Экономические:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- участие в целевых программах развития;</li> <li>- хорошие природно-рекреационные возможности;</li> <li>- муниципальная поддержка инвестиционной деятельности;</li> <li>- существующие конкурентоспособные средние и крупные предприятия;</li> <li>- предоставление услуг мобильной связи, доступность Интернета;</li> <li>- кабельное телевидение;</li> <li>- районные печатные СМИ;</li> <li>- наличие глин для производства строительных материалов;</li> <li>- наличие незанятого в экономике трудоспособного населения и возможность его вовлечения в промышленное производство;</li> <li>- наличие стабильно развивающихся предприятий промышленности, ориентированных на расширение производства;</li> <li>- высокий уровень менеджмента на предприятиях угольной промышленности, выражающийся в производственных, коммерческих, финансово-экономических стратегиях; внедрение новых высоко производительных технологий на угольных предприятиях, расширение производственных мощностей;</li> <li>- рост отгрузки товаров собственного производства, выполненных работ и услуг собственными силами; наличие перспективных инвестиционных проектов;</li> <li>- высокий спрос на продовольствие; возможность использования местных недорогих топливных ресурсов (в том числе отходов) для обогрева теплиц и других сооружений;</li> <li>- наличие водных ресурсов;</li> <li>- возможность прямых и быстрых поставок продовольствия местным потребителям;</li> <li>- наличие платежеспособного спроса со стороны местного населения;</li> <li>- наличие природного сырья для организации обрабатывающих производств;</li> <li>- наличие помещений, пригодных для вовлечения в хозяйственную деятельность;</li> <li>- большое количество свободных земель</li> </ul> <p><b>Социальные:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- наличие трудовых ресурсов;</li> <li>- развитая образовательная база;</li> <li>- наличие лечебно-профилактических учреждений;</li> <li>- развитая социальная инфраструктура;</li> <li>- желание жителей района и администрации осуществить преобразования, обеспечивающие рост благосостояния населения;</li> <li>- стабильная отраслевая структура занятости;</li> <li>- сравнительно высокий уровень заработной платы, среднедушевых доходов</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Анализ внешней среды</b></p> <p><b>Экономические:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рост добывающей промышленности, перерабатывающих производств, малого и среднего бизнеса. Доминирование угольной отрасли является устойчивыми будет сохраняться в ближайшей перспективе, поскольку уголь востребован в России и во всем мире, а запасы его значительны;</li> <li>- внедрения новых технологий на угольных предприятиях;</li> <li>- вхождения предприятий в кластеры различной направленности;</li> <li>- развитие сферы развлекательных услуг</li> </ul> <p><b>Социальные:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рост образовательной и трудовой мобильности населения;</li> <li>- снижение нагрузки на инфраструктуру;</li> <li>- снижение напряженности на рынке труда, социальной напряженности;</li> <li>- сохранение низкого уровня безработицы;</li> <li>- динамика среднемесячной заработной платы работников организаций положительна;</li> <li>- рост добывающей и перерабатывающей промышленности малого предпринимательства, туристического бизнеса</li> </ul> <p><b>Коммунальное хозяйство и инфраструктура:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- стабильные темпы возведения жилья;</li> <li>- улучшение состояния коммунальной инфраструктуры и уровня благоустройства территории города;</li> <li>- Рост общей площади жилых помещений, приходящихся в среднем на одного жителя;</li> <li>- относительно интенсивный рост ввода в действие индивидуальных жилых домов;</li> <li>- сокращаются потери коммунальных ресурсов при передаче по сетям к потребителям</li> </ul>	<b>Положительные тенденции</b>
------------------------	--	--	--------------------------------

	<p><b>Коммунальное хозяйство и инфраструктура:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- поддержка развития ипотечного кредитования;</li> <li>- неизменные темпы жилищного строительства;</li> <li>- рост ввода в действие индивидуальных жилых домов;</li> <li>- развитая коммунальная инфраструктура;</li> <li>- компактность застройки в пределах городской черты;</li> <li>- высокий уровень благоустройства территории городского округа</li> </ul>		
Слабые стороны	<p><b>Экономические:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сырьевая ориентация наиболее крупных предприятий;</li> <li>- неразвитость обрабатывающих производств;</li> <li>- нехватка квалифицированных рабочих кадров;</li> <li>- тупиковое расположение, транспортно-логистическая проблема;</li> <li>- удорожание перевозок;</li> <li>- неразвитость сельскохозяйственных производств;</li> <li>- почвы, в большинстве непригодные для сельскохозяйственного производства;</li> <li>- относительно суровые климатические условия;</li> <li>- необходимость обустройства теплиц и других сооружений для производства продовольствия;</li> </ul> <p><b>Социальные:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- зависимость населения от функционирования предприятий угольной отрасли;</li> <li>- убыль населения;</li> <li>- снижение численности трудоспособного населения;</li> <li>- система подготовки трудовых ресурсов не сбалансирована с потребностями рынка труда;</li> <li>- проблема занятости работников, уволенных с угледобывающих предприятий;</li> <li>- проблема развития человеческого капитала</li> </ul> <p><b>Коммунальное хозяйство и инфраструктура:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- высокий уровень износа объектов жилья;</li> <li>- дефицит жилых помещений, отсутствие маневренного фонда социального жилья;</li> <li>- высокая доля жилых зданий, требующих полного или выборочного капитального ремонта;</li> <li>- отсутствие газификации;</li> <li>- текучесть кадров в организациях коммунального комплекса по причине низкого уровня оплаты труда;</li> <li>- высокий уровень износа объектов коммунальной инфраструктуры и их технологическая «усталость»;</li> <li>- отсутствие резерва тепла на городских котельных;</li> <li>- дефицит производственных мощностей водозабора;</li> <li>- использование устаревших технологий в процессе производства коммунальных услуг;</li> <li>- высокая степень износа коммунальных сетей;</li> <li>- недостаточность устройства стоянок во дворах для личных автомобилей</li> </ul>	<p><b>Экономические:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- неустойчивость федерального и регионального законодательства;</li> <li>- рост налогов;</li> <li>- тенденция снижения объема инвестиций;</li> <li>- ориентация большей части производств на добывающие отрасли;</li> <li>- медленное развитие транспортной сети;</li> <li>- отставание роста перерабатывающих производств в сравнении с добывающими;</li> <li>- высвобождение невостребованных работников угольной отрасли;</li> <li>- рост напряженности на рынке труда и обострение социальных проблем</li> </ul> <p><b>Социальные:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- превышение числа умерших над числом родившихся;</li> <li>- отток населения, прежде всего молодежи;</li> <li>- снижение численности населения трудоспособного возраста;</li> <li>- снижение количества прибывших и рост числа выбывших;</li> <li>- рост демографической диспропорции;</li> <li>- дисбаланс рынка труда;</li> <li>- ограниченные возможности получения образования, переобучения, трудоустройства;</li> <li>- трудности с организацией бизнеса, возможности получения более высокооплачиваемой работы и комфортной среды для жизни для себя и семьи подталкивают активных людей к переезду;</li> <li>- дефицит специалистов профессий, требующих высокой квалификации, и редких профессий</li> </ul> <p><b>Коммунальное хозяйство и инфраструктура:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сохранение недостаточно высокого качества предоставляемых жилищных и коммунальных услуг;</li> <li>- малоэффективное использование природных ресурсов;</li> <li>- загрязнения окружающей среды;</li> <li>- отсутствие резерва тепла на котельных, высокий износ оборудования, а также наличие ряда других проблем в сфере коммунального хозяйства и инфраструктуры</li> </ul>	Негативные тенденции

### 3.2 Приоритетные направления социально-экономического развития Междуреченского городского округа

Исходя из природных, исторических и географических особенностей местности, а также конкурентных преимуществ городского округа, основными стратегическими направлениями являются развитие туризма и отраслей, обеспечивающих реализацию туристического потенциала, развитие малых и средних промышленных предприятий с эффективным использованием местных природных ресурсов, развитие сельского хозяйства, поэтому необходимо анализировать другие возможные проекты на предмет совместимости с инвестиционными потребностями.

Особое внимание следует уделить молодежи – она является основой будущего развития городского округа. Следует создать больше возможностей для культурного, спортивного досуга молодежи и для самореализации молодого поколения. Оказывать больше содействия развитию молодежной политики.

Большое значение имеет развитие и перепрофилирование образования (пересмотр существующих специальностей и ввод новых) для обеспечения кадрами развивающейся экономики городского округа.

Имеет смысл стимулировать объединение и развитие малого и среднего предпринимательства.

Для реализации средних и крупных проектов следует максимально мобилизовать все муниципальные ресурсы (инвестиционные, человеческие, природные), а в случае нехватки таковых привлекать со стороны, в том числе областные и федеральные.

Таким образом, основным направлением социальной политики в округе является стабилизация социально-экономического положения и, в конечном итоге, улучшение уровня жизни населения.

Выводы:

Междуреченский городской округ входит в группу муниципальных образований Кемеровской области - Кузбасса с высоким уровнем развития.

Такая социально-экономическая ситуация сложилась благодаря проводимой в муниципальном образовании политике, целью которой ставится решение задач, направленных на:

- обеспечение прироста реального сектора экономики городского округа;
- реализацию приоритетных национальных проектов;
- привлечение инвестиций в экономику и социальную сферу;
- техническое переоснащение сельскохозяйственных предприятий;
- поддержку малого предпринимательства;
- стабилизацию демографической ситуации в округе;
- обеспечение трудовой занятости населения, особенно молодежи;
- организацию действенной молодежной политики.

Имеющийся потенциал городского округа на сегодняшний день способствует созданию достаточно стабильной экономической ситуации на среднесрочную перспективу. В тоже время, главной задачей социальной политики ставится улучшение уровня жизни населения, проживающего на территории Междуреченского городского округа.

Необходимо также активное участие городского округа в региональных программах, особенно по отраслям стратегического направления, обеспечивающим новые рабочие места и достойные заработки.

Результаты анализа позволяют определить возможные точки роста Междуреченского городского округа:

1. Угледобывающие предприятия. Дальнейшее развитие угледобывающих предприятий предполагает переход на новые прогрессивные технологии, обеспечивающие снижение себестоимости, рост производительности труда, повышение безопасности труда работников.

Угледобывающие предприятия в настоящее время – основной и важнейший источник пополнения доходов местного бюджета.

2. Развитие добычи, транспорта, хранения и использования природного газа, в том числе – сжижения. Целенаправленное взаимодействие с ПАО «Газпром».

Развитие добычи, транспорта, хранения и использования природного газа открывает широкие перспективы:

– перевод технологического транспорта добывающих предприятий на более дешевое и экологичное газовое топливо с целью снижения себестоимости транспортировки добытых ресурсов и выбросов выхлопных газов, а также улучшения экологической обстановки на территории муниципального образования;

– перевод на газовое топливо грузового, общественного и личного автотранспорта с той же целью;

– перевод на газовое топливо котельных Междуреченского городского округа;

– использование сетевого газа в жилищах для отопления и приготовления пищи;

– использование сетевого газа в хозяйствах населения для бытовых нужд и предпринимательской деятельности (например, отопления мастерских, гаражей, теплиц и других сооружений);

– развитие предприятий газохимии.

3. Предприятия, добывающие различные полезные ископаемые. В административной черте Междуреченского городского округа кроме каменных углей коксующихся и энергетических марок разведаны разнообразные месторождения – железные и марганцевые руды, россыпное золото, строительные материалы (глина, гравий, бутовый камень, мрамор, гранит, кварциты, диабазы), а также месторождения нерудных полезных ископаемых: талька, фосфорита, вермикулита, мусковита.

4. Предприятия, использующие в качестве исходного сырья бытовые и промышленные отходы.

5. Предприятия углехимии. Организация высокорентабельных инновационных производств продуктов на основе глубокой переработки угля с высокой добавленной стоимостью. Организация производства угольных фильтров, «угольных таблеток», водо-угольного топлива и других перспективных продуктов.

6. Предприятия лесохимии. Организация инновационных производств продуктов глубокой переработки леса. Организация целлюлозно-бумажного производства (целлюлоза, бумага, картон, древесно-волоконистые плиты, древесно-стружечные плиты, кровельные материалы и изоляционные материалы, нитро-целлюлоза, лигнин, технические лигносульфонаты),

гидролизного производства (фурфурол, гидролизный спирт, глюкозу, сорбит, ксилит, белково-витаминные концентраты), канифольно-скипидарного производства (перегонка с водяным паром сосновых живицы и осмола), пиролиза древесины (уксусная, пропионовая, масляная кислоты, метанол, древесная смола, древесный уголь и др.), фармацевтического и парфюмерного производств (переработка хвои, листьев и др.).

7. Научно-исследовательские организации в сфере переработки угля и других полезных ископаемых, лесных и прочих ресурсов Междуреченского городского округа (в области углехимии, лесохимии, фармацевтики и других).

8. Проектные организации и производственные предприятия лесозаготовки и лесопереработки, результат которых – конечные изделия из древесины и других лесных ресурсов.

9. Сеть заготовительных организаций, ориентированных на сбор лесных ресурсов. Данные организации необходимы для формирования ресурсной базы обрабатывающей промышленности и создания возможностей получения доходов для трудоспособного населения.

10. Промышленность строительных материалов и изделий, перерабатывающая местное сырье.

11. Пищевая промышленность, ориентированная на удовлетворение потребностей населения в продуктах питания.

12. Туризм. Междуреченский городской округ располагает уникальным рекреационным потенциалом, позволяющим развивать такое направление как туризм. Город Междуреченск расположен в Горной Шории при слиянии рек Усы и Томи в уникальнейшем природном уголке Кузбасса и в настоящее время является одним из центров горнолыжного туризма в Сибирском регионе. Продолжение развития современной инфраструктуры, размещенной на базе естественных природных объектов, и превращение их в комфортные и популярные центры отдыха и предпринимательства. Создание и функционирование туристического кластера.

### **Сценарии социально-экономического развития городского округа**

Стратегией социально-экономического развития Междуреченского городского округа до 2035 года предлагается три сценария социально-экономического развития городского округа (Инерционный, инерционно-инновационный и инновационный).

**Инерционный сценарий** – предполагает дальнейшее доминирование в экономике города угледобывающей отрасли, отсутствие альтернативных видов экономической деятельности.

Реализация инерционного сценария предполагает сохранение инерционных трендов, сложившихся в последний период, консервативную инвестиционную политику частных компаний и ограниченную активность местных органов власти в сфере поддержки развития других отраслей.

Междуреченский городской округ развивается на основе сохранения сложившейся структуры экономики, значимости отдельных элементов градообразующей базы. Новое промышленное строительство осуществляется, главным образом, в рамках модернизации существующих предприятий и объектов. Постепенно улучшается ситуация с состоянием внутренней транспортной сети.

Сохраняется существенная зависимость доходов бюджета от угольной отрасли, зависимость ресурсов социального развития и территориальной инфраструктуры от внешней

финансовой помощи. Рост производительности труда в промышленности в сочетании с другими факторами приводит к высвобождению работников из этих отраслей.

Традиционная структура хозяйства не создает достаточной мотивации для привлечения освободившейся рабочей силы и местной молодежи. В связи с этим усиливается отток местного населения.

**Инерционно-инновационный сценарий** – предполагает более активную политику, направленную на снижение негативных последствий, связанных с колебаниями сырьевых рынков, и создание условий для более устойчивого долгосрочного роста.

Сценарий характеризует развитие экономики округа в условиях повышения взаимодействия с частным бизнесом, применения дополнительных мер стимулирующего характера, связанных с расходами бюджета по финансированию новых проектов, поддержанию развития наиболее уязвимых секторов экономики, увеличению финансирования развития человеческого капитала.

Наряду с сохранением основных элементов существующей градообразующей базы и реализацией мероприятий по улучшению социально-экономической ситуации, модернизации территориальной инфраструктуры, предусматривается постепенная диверсификация экономики в сочетании с существенным внедрением инновационных технологий, что приведет к повышению качественного уровня мест приложения труда. Это позволит существенно уменьшить отток молодых трудоспособных людей и регулировать приток населения извне. Повысится экономическая и финансовая устойчивость муниципального образования.

Будут созданы более благоприятные условия для положительных демографических изменений, роста численности населения, минимизации объемов естественной убыли населения и ее компенсации миграционными потоками. Данный вариант требует диверсификации структуры и качества рабочих мест на существующих предприятиях, существенного улучшения условий труда и привлекательности (престижности, имиджа) конкретных видов рабочих мест.

Расширяется добывающая промышленность (каменные угли коксующихся и энергетических марок, железные и марганцевые руды, россыпное золото, строительные материалы (глина, гравий, бутовый камень, мрамор, гранит, кварциты, диабазы), а также месторождения нерудных полезных ископаемых: талька, фосфорита, вермикулита, мусковита, природный газ). Необходимы усилия администрации Междуреченского городского округа по привлечению инвесторов для создания новых инновационных предприятий небольшого и среднего масштабов, в том числе в обрабатывающей промышленности (углехимия, лесохимия, лесозаготовка и лесопереработка и другие).

Для этого, уже в настоящее время предполагается создание ряда новых промышленных зон и площадок по всей территории Междуреченского городского округа, которые при данном сценарии развития необходимо обустроить как с точки зрения инженерной инфраструктуры, так и транспортной доступности. Целесообразно стимулировать создание качественно новых изделий и видов производства на существующих предприятиях. Потребуется существенное улучшение сети и качества автодорог, социально-культурного облика и благоустройства населенных пунктов.

Происходит ускоренное снятие транспортных ограничений. Завершается строительство трассы Абакан – Теба – Междуреченск. Производится строительство региональной скоростной

дороги Новокузнецк-Междуреченск, а также строительство моста через р. Томь в районе п. Майзас.

Необходимы усилия по увеличению привлекательности муниципального образования для отдыха и туризма, которые увеличат туристско-рекреационные потоки.

**Инновационный сценарий** – предполагает реализацию мероприятий, позволяющих достичь сбалансированного развития экономики на основе повышения количества и удельного веса инновационных, технически продвинутых производств с высокой добавленной стоимостью, создания научно-исследовательских организаций, конструкторских и проектных бюро, развитие сферы услуг, уход экономики от «угольной» зависимости.

При этом сценарии особое внимание уделяется качеству и конкурентоспособности выпускаемой продукции, развитию собственных узнаваемых брендов, повышению инвестиционной привлекательности Междуреченского городского округа. Приоритетные направления усилий – преобразование имеющихся ресурсов в готовые продукты с высокой добавленной стоимостью, проектирование и производство оборудования, необходимого региону.

Происходит полное и интенсивное снятие транспортных ограничений. Завершается строительство трассы Абакан – Теба – Междуреченск. Производится строительство региональной скоростной дороги Новокузнецк-Междуреченск, а также строительство моста через р. Томь в районе п. Майзас. Возводятся дополнительные дороги и подъездные пути.

Сценарий предполагает привлечение крупномасштабных инвестиций и создание нескольких крупных предприятий, а также организации большого количества небольших инновационных компаний, ориентированных на исследования и наукоемкие производства. Условием реализации этого направления является существенное улучшение инфраструктуры, в том числе улучшение энергообеспечения и водоснабжения, развитие строительных организаций, проведение значительной работы по подготовке и переквалификации местных кадров.

Не предполагается ликвидация прежней производственной специализации. Продолжат работать действующие предприятия. Суммарный объем инвестиций намного превысит существующий уровень, что потребует привлечения крупных стратегических инвесторов. Масштабное капитальное строительство потребует привлечения значительного количества рабочей силы из-за пределов Междуреченского городского округа и проведения затратных мероприятий по защите ландшафтов, водных объектов, применения эффективных технологий в строительстве. Существенно увеличится доходная база бюджета и финансовые возможности муниципального образования. При таком сценарии можно ожидать значительного увеличения численности населения.

Выбор базового сценария развития муниципального образования проводится в процессе бюджетного планирования. Выбор производится, исходя из наличия проектов, средств и целесообразности.

Для дальнейшего развития Междуреченского городского округа инерционно-инновационный сценарий является наиболее реалистичным.

## **РАЗДЕЛ 4. ОБОСНОВАНИЕ ВЫБРАННОГО ВАРИАНТА РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА**

### **ГЛАВА 1. УСТАНОВЛЕНИЕ ГРАНИЦ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ**

В настоящее время границы населенных пунктов город Междуреченск и поселок Майзас установлены в соответствии с действующим генеральным планом города Междуреченск в составе муниципального образования «Междуреченский городского округ», утвержденным решением Междуреченского городского Совета депутатов от 01.10.2007 № 377 в порядке, предусмотренном Градостроительным кодексом РФ. Также разработаны землеустроительные дела по описанию местоположения данных границ.

В связи с тем, что отсутствуют пересечения установленных границ населенных пунктов с земельными участками, поставленными на кадастровый учет и землями лесного фонда, а также в связи с тем, что в установленных границах имеется достаточно площадей для развития, Проектом предлагается сохранение существующих границ населенных пунктов со следующей площадью: п. Майзас – 280,07 га (рисунок 4.1.1), г. Междуреченск – 32 997 га (рисунок 4.1.2).

Также проектом генерального плана предлагается установление границ остальных населенных пунктов муниципального образования со следующей площадью: п. Теба – 131,87 га (рисунок 4.1.3), п. Ортон – 72,77 га (рисунок 4.1.4), п. Трехречье – 14,07 га (рисунок 4.1.5), п. Учас – 7,21 га (рисунок 4.1.6), п. Ильинка – 9,62 га (рисунок 4.1.7), п. Лужба – 6,2 га (рисунок 4.1.8).

Проектом генерального плана предлагается внесение изменений в законы Кемеровской области №104-ОЗ от 17.12.2004 г. «О статусе и границах муниципальных образований», №215-ОЗ от 27.12.2007 г. «Об административно-территориальном устройстве Кемеровской области», а также в Устав Междуреченского городского округа в части исключения из перечня населенных пунктов п. Студеный Плес, п. Малый Майзас, п. Барсук и п. Сливень.

Поселок Студеный Плес входит в городской черту города Междуреченск и по факту является частью городской территории.

Поселки Малый Майзас и Барсук целиком расположены на землях лесного фонда. Поселок Малый Майзас попадает на эксплуатационные леса, поселок Барсук находится в нерестоохранной полосе защитных лесов. При этом данные населенные пункты не являются лесными поселками, на их территориях отсутствуют образованные земельные участки. Границы данных населенных пунктов настоящим Проектом не устанавливаются, перевод земель лесного фонда в земли иных категорий не предусматривается.

Проектом схемы территориального планирования Кемеровской области предлагается образование на территории Междуреченского городского округа нового населенного пункта Белоусинск, однако данное мероприятие не входит в компетенцию генерального плана.

Схема границ населенного пункта п. Майзас

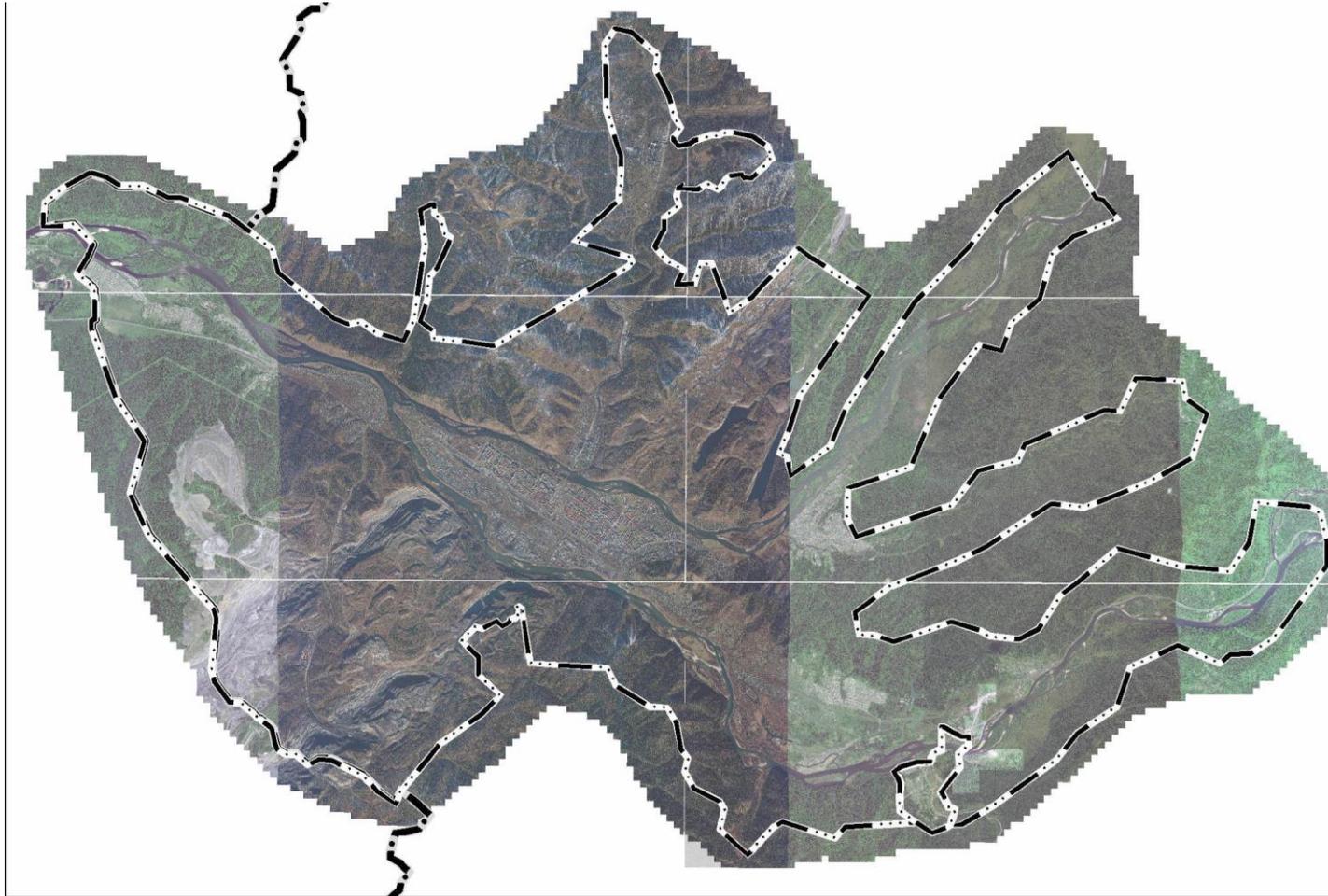


**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**  
Границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов  
Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации

	Граница населенного пункта
---	----------------------------

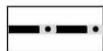
Рисунок 4.1.2

Схема границ населенного пункта г. Междуреченск

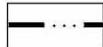
**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

**Границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов**

**Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации**



Граница городского округа в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 г. № 458 "О статусе и границах муниципальных образований"



Граница населенного пункта

Рисунок 4.1.3

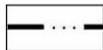
Схема границ населенного пункта п. Теба



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

Границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов

Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации



Граница населенного пункта

Схема границ населенного пункта п. Ортон

**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

Границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов

Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации



Граница городского округа в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 г. № 458 "О статусе и границах муниципальных образований"



Граница населенного пункта

Схема границ населенного пункта п. Трехречье

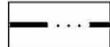
**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

**Границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов**

**Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации**



Граница городского округа в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 г. № 458 "О статусе и границах муниципальных образований"



Граница населенного пункта

Схема границ населенного пункта п. Учас

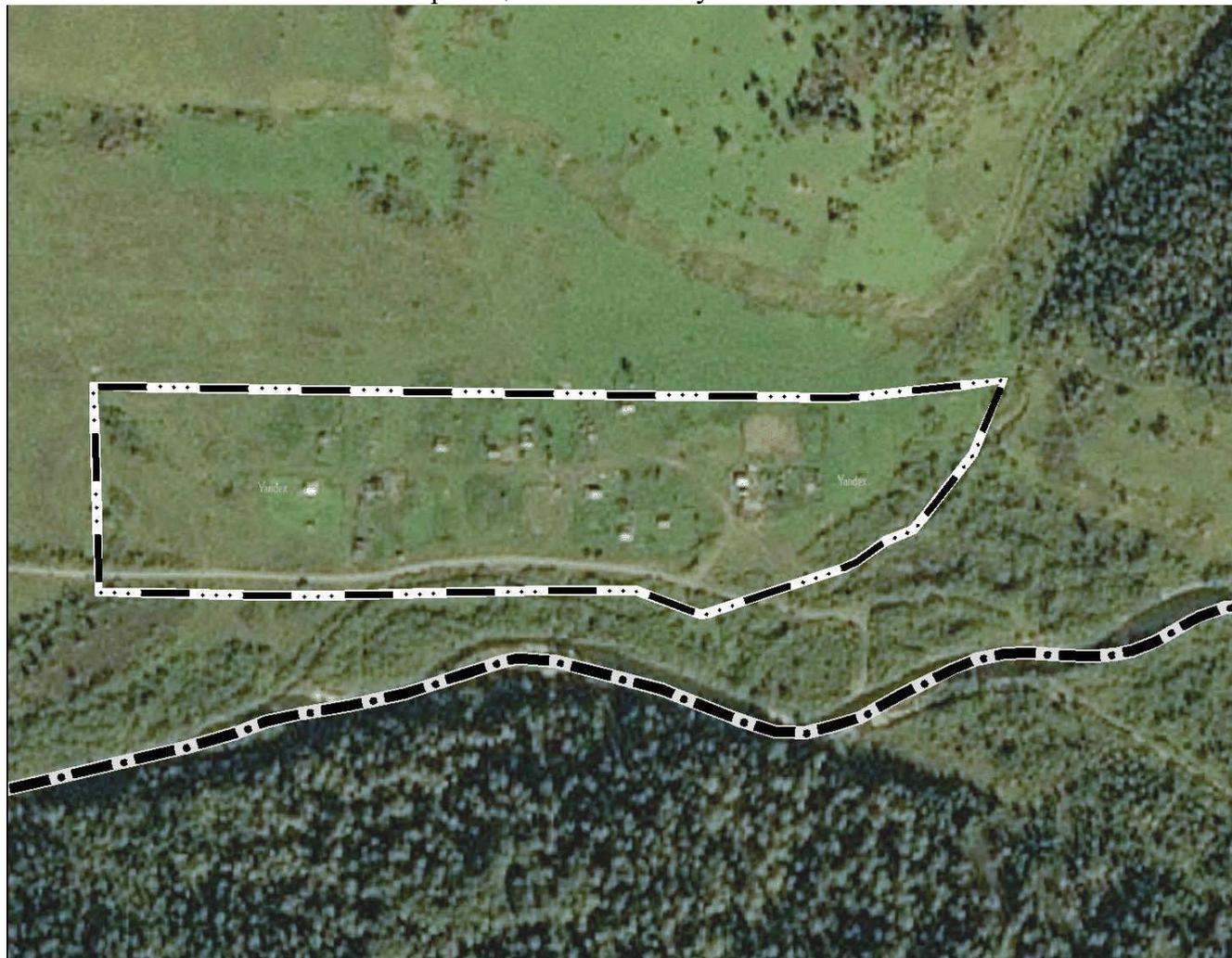
**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ****Границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов****Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации**

Граница городского округа в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 г. № 458 "О статусе и границах муниципальных образований"



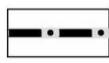
Граница населенного пункта

Схема границ населенного пункта п. Ильинка

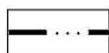
**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

Границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов

Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации



Граница городского округа в соответствии с Законом Кемеровской области от 17.12.2004 г. № 458 "О статусе и границах муниципальных образований"



Граница населенного пункта

Схема границ населенного пункта п. Лужба



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ**

Границы субъектов Российской Федерации, муниципальных образований, населенных пунктов

Границы единиц административно-территориального деления Российской Федерации



Граница населенного пункта

## **ГЛАВА 2. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ**

Функциональное зонирование территории городского округа направлено на определение территорий для размещения всех необходимых городских систем и объектов для создания комфортной среды и достижения оптимального баланса функциональных зон по отношению друг к другу. Задачей функционального зонирования территории Междуреченского городского округа является обеспечение гармоничного развития существующих и строительство новых объектов капитального строительства федерального, регионального и местного значения, а также преобразование эксплуатируемых и освоение новых площадок производственного назначения.

Функциональные зоны – зоны, для которых документами территориального планирования определены границы и функциональное назначение.

Положения по реализации функционального зонирования генерального плана муниципального образования «Междуреченский городской округ» в виде описания назначения функциональных зон определены в таблице 4.2.1.

Описание назначений функциональных зон подлежат учету при подготовке правил землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ» в части градостроительных регламентов. Местоположение функциональных зон представлено на Карте функциональных зон городского округа.

Параметры функциональных зон различного назначения и сведения о размещенных в них объектах капитального строительства

Описание назначения функциональных зон	Параметры функциональных зон	Площадь на расчетный срок, га
1	2	3
<b>Перечень функциональных зон в границах населенных пунктов</b>		
1) Зона застройки индивидуальными жилыми домами; 2) Зона средне и многоэтажной жилой застройки; 3) Многофункциональная общественно-деловая зона; 4) Зона специализированной общественной застройки; 5) Производственная зона; 6) Коммунально-складская зона; 7) Зона инженерной инфраструктуры; 8) Зона транспортной инфраструктуры; 9) Зона садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан 10) Рекреационная зона городского значения; 11) Зона лесничества «Городские леса г. Междуреченска»; 12) Зона отдыха 13) Зона федеральных лесов; 14) Зона кладбищ; 15) Складирования и захоронения отходов; 16) Зона озелененных территорий специального назначения 17) Зона сохраняемого природного ландшафта		
<b>Зона застройки индивидуальными жилыми домами</b>		
<p>Зона предназначена для постоянного проживания населения в индивидуальных жилых домах. Проживание в индивидуальных домах возможно в сочетании с ведением ограниченного личного подсобного хозяйства, с приусадебными участками и возможностью размещения приквартирных участков для разведения декоративных, овощных и ягодных культур, размещения индивидуальных гаражей и иных вспомогательных сооружений на придомовой территории или на приусадебном земельном участке.</p> <p>Для обслуживания населения в жилой зоне допускается ограниченный спектр услуг местного и сельского значения. Помещения культурного, обслуживающего и коммерческого назначения могут располагаться в жилых зданиях, расположенных вдоль красных линий улиц, при условии конструктивного разделения жилого и иного использования с устройством отдельных входов и обеспечением нормативных требований к организации подъездов, загрузки, автостоянок.</p> <p>Допускается размещать отдельные объекты общественно-делового и коммунального назначения с площадью участка, как правило, не более 0,5 га, а также мини-производства, не оказывающие вредного воздействия на окружающую среду (включая шум, вибрацию, магнитные поля, радиационное воздействие, загрязнение почв, воздуха, воды и иные вредные воздействия), за</p>	<p>Минимальный отступ от красной линии до зданий – 3 м.            Минимальные отступы от границ земельных участков до жилых и садовых домов – 4 м, до хозяйственных построек (баня, гараж и пр.) – 1 м, до построек для содержания скота и птицы – 4 м.            Предельное количество этажей – 3.            Минимальный размер земельного участка – 0,025 га.            Максимальный размер земельных участков – 0,15 га.            Максимальный процент застройки – 80.</p>	2055,77

1	2	3
<p>пределами установленных границ участков этих объектов. Размер санитарно-защитных зон для объектов, не являющихся источником загрязнения окружающей среды, должен быть не менее 25 метров</p> <p>Гаражи личных автомобилей граждан, проживающих в индивидуальных жилых домах, размещаются соответственно на приусадебных и придомовых участках. Для размещения дополнительных мест хранения личных автомобилей граждан на территории жилой зоны выделяются специальные земельные участки, где возможно размещение открытых или гаражей на два и более машино-места.</p> <p>Формирование и развитие зоны жилой застройки должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Преимущественно жилого использования территорий;</li> <li>2. Повышения в перспективе степени разнообразия функций в пределах данной функциональной зоны без расширения ее границ</li> </ol>		
<b>Зона средне и многоэтажной жилой застройки</b>		
<p>Зона многоквартирной жилой застройки выделена для формирования жилых районов средней плотности с размещением многоквартирных жилых домов средней и высотной этажности. Допускается ограниченный спектр услуг местного значения, некоммерческие коммунальные предприятия, а также площадки для отдыха, игр, спортивные площадки, скверы.</p> <p>Для обслуживания населения в жилой зоне допускается ограниченный спектр услуг местного и городского значения. Помещения культурного, обслуживающего и коммерческого назначения могут располагаться в жилых зданиях, расположенных вдоль красных линий улиц, при условии конструктивного разделения жилого и иного использования с устройством отдельных входов и обеспечением нормативных требований к организации подъездов, загрузки, автостоянок.</p> <p>На придомовых участках многоквартирных жилых домов разрешается размещение отдельно стоящих и подземных гаражей личных автомобилей граждан, проживающих в жилом доме, при соблюдении санитарных и иных норм и правил использования придомовой территории. Гаражи личных автомобилей граждан, проживающих в многоквартирных малоэтажных жилых домах, размещаются соответственно на приусадебных и приквартирных участках. Для размещения дополнительных мест хранения личных автомобилей граждан на территории жилой зоны выделяются специальные земельные участки, где возможно размещение открытых или многоуровневых гаражей на два и более машино-места.</p> <p>Формирование и развитие зоны жилой застройки должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Преимущественно жилого использования территорий;</li> <li>3. Развития общественно-деловых и культурно-бытовых центров вдоль улиц с возможностью осуществлять широкий спектр коммерческих и обслуживающих функций, ориентированных преимущественно на удовлетворение повседневных потребностей населения;</li> <li>4. Повышения в перспективе степени разнообразия функций в пределах данной функциональной зоны без расширения ее границ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений – 3 м при соблюдении требований пожарной безопасности и расчетов инсоляции и освещенности.</li> <li>2. Минимальный отступ от красной линии до жилых домов – 6 м, до других зданий – 5 м. В условиях реконструкции застроенных территорий допускается размещение встроено-пристроенных и пристроенных объектов общественного назначения без отступа от красной линии (кроме учреждений образования и воспитания).</li> <li>3. Предельное количество этажей – 14.</li> <li>4. Минимальный размер земельных участков - 0,02 га.</li> <li>5. Максимальный размер земельных участков с разрешенным использованием 4.9 – 0,06 га</li> <li>6. Максимальный процент застройки – 80 %.</li> </ol>	302,65

1	2	3
<b>Многофункциональная общественно-деловая зона</b>		
<p>Многофункциональная общественно-деловая зона предназначены для размещения в ней общегородского центра, объектов делового, общественного и коммерческого назначения, объектов торговли, общественного питания, объектов коммунально-бытового обслуживания, а также объектов обслуживания, необходимых для осуществления производственной и предпринимательской деятельности.</p> <p>В данной зоне могут быть размещены объекты капитального строительства федерального, областного и местного значения.</p> <p>При развитии указанных зон следует учитывать особенности их функционирования, потребность в территории, необходимость устройства автостоянок большой вместимости, создание развитой транспортной и инженерной инфраструктур в соответствии с нормативами градостроительного проектирования.</p> <p>Зону делового, общественного и коммерческого назначения, зону объектов торговли и зону объектов общественного питания предполагается развивать с учетом нормативных радиусов обслуживания и необходимой расчетной мощности объектов в соответствии с нормативами градостроительного проектирования</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений – 3 м при соблюдении требований пожарной безопасности и расчетов инсоляции и освещенности.</li> <li>2. Минимальный отступ от красной линии до зданий – 5 м.</li> <li>3. Предельное количество этажей – 8 эт.</li> <li>4. Минимальный размер земельных участков - 0,02 га.</li> <li>5. Максимальный процент застройки – 80 %.</li> </ol>	29,42
<b>Зона специализированной общественной застройки</b>		
<p>Зона специализированной общественной застройки предназначена для размещения объектов здравоохранения, культуры и искусства, образовательных организаций, научных организаций, объектов социального назначения, объектов физической культуры и массового спорта, культовых зданий и сооружений, стоянок автомобильного транспорта и других объектов, связанных с обеспечением жизнедеятельности граждан. Кроме того, в перечень объектов недвижимости, разрешенных к размещению в зонах общественно-делового назначения, входят жилые дома, гостиницы, служебные гаражи, объекты социального и коммунально-бытового назначения, объекты, необходимые для осуществления предпринимательской деятельности граждан, с включением объектов инженерной инфраструктуры, связанных с обслуживанием данной зоны</p> <p>В данной зоне могут быть размещены объекты капитального строительства федерального, областного и местного значения.</p> <p>При развитии указанных зон следует учитывать особенности их функционирования, потребность в территории, необходимость устройства автостоянок большой вместимости, создание развитой транспортной и инженерной инфраструктур в соответствии с нормативами градостроительного проектирования.</p> <p>Формирование и развитие зоны объектов социального назначения должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для размещения видов деятельности, требующих больших земельных участков: учреждения здравоохранения, высшие, средние специальные учебные заведения и научные комплексы, спортивные и спортивно-зрелищные сооружения, объекты социального обслуживания населения. Зону предполагается развивать с учетом нормативных радиусов обслуживания и необходимой расчетной мощности объектов в соответствии с нормативами градостроительного проектирования</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений – 3 м при соблюдении требований пожарной безопасности и расчетов инсоляции и освещенности.</li> <li>2. Минимальный отступ от красной линии до зданий – 5 м</li> <li>3. Предельное количество этажей – 5.</li> <li>4. Минимальный размер земельных участков - 0,1 га.</li> <li>5. Максимальный процент застройки – 80 %</li> </ol>	607,72

1	2	3
<b>Производственная зона</b>		
<p>Зоны производственного и коммунально-складского назначения предназначены для размещения промышленных, коммунальных и складских объектов, а также для установления санитарно-защитных зон таких объектов, с включением объектов общественно-деловой застройки, связанных с обслуживанием данной зоны.</p> <p>Формирование и развитие производственной зоны должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Преимущественного размещения объектов II -V классов вредности, имеющих санитарно-защитные зоны от 50 до 500 метров, – объектов, деятельность в которых связана с высоким уровнем шума, загрязнения, интенсивным движением большегрузного, в том числе железнодорожного, транспорта;</li> <li>2. Возможности размещения инженерных объектов, технических и транспортных сооружений (источники водоснабжения, очистные сооружения, электростанции, сооружения и коммуникации железнодорожного транспорта, дорожно-транспортные сооружения, иные сооружения);</li> <li>3. Возможности размещения объектов коммерческих услуг, способствующих осуществлению производственной деятельности;</li> <li>4. Сочетания различных видов объектов только при условии соблюдения требований технических регламентов – санитарных требований.</li> </ol> <p>Формирование и развитие коммунальной зоны должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Размещения мелкого производства, торговли, складирования и обслуживания объектов IV и V классов вредности, имеющих санитарно-защитные зоны от 50 до 100 метров, с невысоким уровнем шума и загрязнения, а также пожарных депо, площадок стоянки техники и автотранспорта;</li> <li>2. Размещения широкого спектра коммерческих услуг, сопровождающих производственную деятельность, размещения рынков и объектов оптовой торговли, обслуживающих город и район, ориентированных на удовлетворение потребностей населения в приобретении продуктов питания, товаров повседневного, периодического и эпизодического спроса;</li> <li>3. Сочетания различных видов объектов, осуществляемого только при условии соблюдения требований технических регламентов и санитарных требований</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Минимальные отступы от границ земельных участков в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений – 3 м при соблюдении требований пожарной безопасности и расчетов инсоляции и освещенности.</li> <li>2. Минимальный отступ от красной линии до зданий – 5 м.</li> <li>3. Предельное количество этажей – 5.</li> <li>4. Максимальный процент застройки – 80 %</li> </ol>	24070,1
<b>Коммунально-складская зона</b>		
<p>Формирование и развитие коммунальной зоны должно направляться следующими целевыми установками – созданием правовых, административных и экономических условий для:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Размещения мелкого производства, торговли, складирования и обслуживания объектов IV и V классов вредности, имеющих санитарно-защитные зоны от 50 до 100 метров, с невысоким уровнем шума и загрязнения, а также пожарных депо, площадок стоянки техники и автотранспорта;</li> <li>2. Размещения широкого спектра коммерческих услуг, сопровождающих производственную деятельность, размещения рынков и объектов оптовой торговли, обслуживающих город и</li> </ol>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом</p>	382,39

1	2	3
<p>район, ориентированных на удовлетворение потребностей населения в приобретении продуктов питания, товаров повседневного, периодического и эпизодического спроса;</p> <p>3. Сочетания различных видов объектов, осуществляемого только при условии соблюдения требований технических регламентов и санитарных требований</p>	<p>объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту</p>	
<b>Зона инженерной инфраструктуры</b>		
<p>Зоны инженерной инфраструктуры следует предусматривать для размещения сооружений и коммуникаций, связи, инженерного оборудования с учетом их перспективного развития и потребностей в инженерном благоустройстве</p>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту</p>	165,36
<b>Зона транспортной инфраструктуры</b>		
<p>Зона транспортной инфраструктуры предназначена для объектов транспорта (в том числе линейных объектов)</p>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту</p>	1273,39
<b>Зона садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан</b>		
<p>Зона предназначена для размещения садоводческих, огороднических участков, а также для дачных некоммерческих объединений граждан.</p>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются</p>	1506,27

1	2	3
	исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	
<b>Рекреационная зона городского значения</b>		
<p>В состав рекреационной зоны городского значения могут включаться территории, занятые зелеными насаждениями специального назначения, открытыми озелененными и ландшафтными пространствами, скверами, парками, благоустроенными садами, прудами, озерами, пляжами. В том числе, могут включаться объекты, используемые и предназначенные для массового долговременного и кратковременного отдыха населения, всех видов туризма, занятий физической культурой и спортом.</p> <p>Развитие зоны рекреационного назначения предусматривается для создания комфортной и эстетически привлекательной среды для отдыха и времяпрепровождения населения, организации благоустроенных прогулочных пространств, сохранения и развития, существующих и перспективных домов отдыха в границах населенных пунктов, и содержания в надлежащем состоянии скверов в центральной части населенных пунктов</p> <p>К рекреационной зоне городского значения относятся площади, парки, скверы, бульвары, набережные рек, создаваемые с использованием элементов природного ландшафта или вновь формируемые путем строительства объектов озеленения и благоустройства.</p> <p>К зоне экологического и природного ландшафта относятся</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– рекреационно-ландшафтные территории для использования существующего природного ландшафта и создания благоприятной окружающей среды в интересах здоровья и благополучия населения с возможностью размещения объектов, связанных с обслуживанием населения для организации отдыха, туризма, физкультурно-спортивной и оздоровительной деятельности; в данную зону включены не занятые застройкой или неудобные для застройки и сельскохозяйственной деятельности территории;</li> <li>– природно-ландшафтные территории, не занятые застройкой или неудобные для застройки и сельскохозяйственной деятельности, в том числе – овраги, приречные территории, а также участки санитарно-защитных, водоохранных, защитно-мелиоративных зон, насаждения вдоль автомобильных дорог</li> </ul>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту</p>	136,33
<b>Зона лесничества «Городские леса г. Междуреченска»</b>		
Зона, выделенная для размещения лесничества «Городские леса г. Междуреченска»	Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого	925,0

1	2	3
	<p>назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту</p>	
<b>Зона отдыха</b>		
<p><b>Зона отдыха</b> предназначена для размещения детских оздоровительных учреждений, оздоровительно-спортивных лагерей, пляжей и иных объектов отдыха и туризма</p>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту</p>	457,03
<b>Зона федеральных лесов</b>		
<p>Зона федеральных лесов – территории, относящаяся к землям лесного фонда. Также в зону лесов включена территория Государственного природный заповедник «Кузнецкий Алатау»</p>	<p>Параметры функциональной зоны не устанавливаются. Использование земельных участков в границах зоны определяется уполномоченными федеральными органами исполнительной власти, уполномоченными органами исполнительной власти субъекта или уполномоченными органами местного самоуправления в соответствии с Лесным кодексом РФ № 200-ФЗ от 04.12.2006 г.</p>	685313,76
<b>Зона кладбищ</b>		

1	2	3
<p>Зона выделяется в целях содержания территорий ритуального назначения (кладбища), с учетом санитарно-гигиенических требований и нормативных требований технических регламентов, относительно мест захоронения их сохранения и предотвращения занятия данного вида функциональной зоны другими видами деятельности</p>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту</p>	314,05
<b>Зона складирования и захоронения отходов</b>		
<p>Зона выделена для размещения объектов по обращению с отходами производства и потребления, объектов по обращению с токсичными отходами производства, размещения площадок для складирования снега</p>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту</p>	373,13
<b>Зона озелененных территорий специального назначения</b>		
<p>Озелененная территория санитарно-защитных, водоохраных, защитно-мелиоративных, противопожарных зон, кладбищ, насаждения вдоль автомобильных и железных дорог, ботанические, зоологические и плодовые сады, питомники, цветочно-оранжерейные хозяйства</p>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения</p>	202,78

1	2	3
	осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту	
<b>Зона сохраняемого природного ландшафта</b>		
<p>Участки земли, на которых расположены природные комплексы и объекты, сохранившие свои естественные свойства и по различным причинам не входящие в зоны рекреационного назначения и не вовлеченные в градостроительную деятельность. Основными функциями этой зоны являются природоохранная, средообразующая, санитарно-гигиеническая, эстетическая функции</p>	<p>Параметры функциональных зон (относящихся к территориям нежилого назначения) данного типа определяются исходя из ситуации и в зависимости от размещаемого объекта. В отношении территорий нежилого назначения требуется достаточно высокая степень детализации данных о размещаемом объекте. В связи с этим в отношении территорий нежилого назначения осуществляется ситуативное проектирование – с учетом нормативных и санитарно-гигиенических требований, предъявляемых к конкретному объекту</p>	12490,85

### ГЛАВА 3. РАЗВИТИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СФЕРЫ

Развитие производственной сферы повышает занятость и уровень жизни населения. Имеющийся потенциал Междуреченского городского округа на сегодняшний день способствует созданию достаточно стабильной экономической ситуации.

Повышение уровня экономического развития и достижение финансовой самообеспеченности Междуреченского городского округа – это основная цель развития производственной сферы.

Задачами развития должны стать:

- новое строительство, модернизация действующих предприятий;
- организация новых производств, ориентированных на выпуск конечной продукции (развитие животноводства, развитие туризма, развитие пищевой промышленности);
- создание необходимой инфраструктуры, обеспечивающей развитие реального сектора экономики.

#### 3.1 Инвестиционное развитие территории

Одним из важнейших элементов экономической политики является эффективное управление инвестиционными процессами. Привлечение инвестиций в экономику городского округа является одной из наиболее важных задач, стоящих перед Администрацией Междуреченского городского округа, решение которых возможно путем формирования целенаправленной комплексной инвестиционной политики. Рост инвестиций напрямую влияет не только на увеличение налоговых поступлений в бюджет, создание новых рабочих мест, но и на уровень и качество жизни населения, поэтому необходимо создать комфортные условия для работы предпринимателей, благоприятный инвестиционный климат, направленный на повышение привлекательности округа.

Главной задачей администрации Междуреченского городского округа является создание более благоприятного и стабильного инвестиционного климата, оптимальных условий для реализации инвестиционного процесса, обеспечивающего взаимодействие инвесторов с собственниками объектов инвестирования, местными органами самоуправления, надзорными организациями и территориальными подразделениями федеральных органов исполнительной власти. При этом главными субъектами инвестиционного процесса остаются инвесторы и предприятия, принимающие инвестиции.

*Целями инвестиционной политики* городского округа являются:

- создание благоприятного инвестиционного климата;
- обеспечение экономического роста, повышение уровня жизни населения;
- выравнивание социально-экономического уровня населенных пунктов.

*Задачами инвестиционной политики* являются:

- повышение инвестиционной привлекательности городского округа;
- совершенствование нормативно-правовой базы в области инвестиционной деятельности;
- устранение административных барьеров, информационная поддержка инвестиционной деятельности;

- формирование благоприятной среды, способствующей привлечению и повышению эффективности использования инвестиционных ресурсов в развитии экономики и социальной сферы;

- открытие новых производств, в том числе с участием иностранного капитала и экспортно-ориентированных предприятий;

- повышения уровня конкурентоспособности предприятий.

- продвижение продукции предприятий городского округа за пределы региона.

- повышение инновационной активности предприятий.

**Стратегическими ориентирами инвестиционного развития являются:**

1. В промышленности:

- технологическое обновление производственных мощностей на основе внедрения передовых российских и зарубежных технологий;

- внедрение энергосберегающих и малоотходных ресурсосберегающих технологий;

- внедрение экологически безопасных производств и технологий, снижающих влияние промышленных предприятий на загрязнение атмосферы, подземных и поверхностных вод, почв, недр, озонового слоя;

- создание промышленного парка.

2. В сфере строительства, в т.ч. жилищного:

- повышение материально-технического обеспечения предприятий строительного комплекса современной импортной и отечественной строительной техникой и материалами;

- развитие промышленности строительных материалов по обеспечению потребностей строительства, в том числе из местного сырья с применением инновационных, в том числе энергосберегающих, технологий;

- обеспечение предприятий строительного комплекса высококвалифицированными кадрами;

- развитие малоэтажной застройки;

- строительство жилья эконом-класса;

- формирование земельных участков, обеспеченных градостроительной документацией;

- развитие практики частно-государственного партнерства, которая обеспечит строительство и реконструкцию инженерной и инфраструктуры в соответствии с потребностями жилищного строительства.

3. В сфере ЖКХ:

- содействие самоорганизации населения в сфере жилищных отношений, в том числе в организации товариществ собственников жилья;

- создание условий, обеспечивающих снижение износа жилищного фонда, в том числе ликвидацию ветхого жилья;

- модернизация жилищно-коммунальной сферы;

- привлечение субъектов частного предпринимательства к управлению и инвестированию в жилищно-коммунальную инфраструктуру;

- внедрение ресурсосберегающих технологий;

- повышение уровня благоустройства городских и сельских поселений.

#### 4. В отрасли транспорта:

- создание условий для повышения экологичности и качества транспортных услуг, снижения доли подвижного состава общественного транспорта со сверхнормативными сроками эксплуатации;
- развитие системы персонифицированного учета поездок льготных пассажиров;
- использование инновационных технологий строительства и содержания транспортной инфраструктуры;
- применение навигационного обеспечения на рынке транспортных услуг (автомобильный транспорт общего пользования).

#### 5. В сфере здравоохранения:

- расширение и повышение результативности профилактических мероприятий, создание условий и формирование мотивации для ведения здорового образа жизни;
- повышение эффективности функционирования системы здравоохранения и обеспечение рационального использования ресурсного потенциала отрасли;
- оснащение и кадровое обеспечение специализированных учреждений здравоохранения в соответствии с действующими стандартами, создание системы мотивации к качественному труду;
- повышение доступности специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи.

#### 6. В сфере образования:

- модернизация материально-технической базы муниципальных образовательных учреждений, оснащение общеобразовательных учреждений современным учебно-лабораторным, спортивным оборудованием;
- развитие различных форм дошкольных образовательных услуг;
- обеспечение эффективности, современного качества и доступности дополнительного образования детей;
- расширение использования современных российских и зарубежных образовательных технологий;
- развитие системы подготовки, переподготовки и повышения квалификации педагогических и управленческих кадров, включая стимулирование притока в сферу образования молодых кадров.

#### 7. В сфере культуры:

- обеспечение оснащенности процесса предоставления услуг современными техническими и технологическими средствами;
- увеличение числа престижных мероприятий регионального, общероссийского и международного уровня в округе;
- создание условий для развития информационно-рекламной деятельности организаций культуры и искусства и расширение их связей со средствами массовых коммуникаций в целях формирования единого культурно-информационного пространства округа для распространения его по Кемеровской области - Кузбассу, России и за рубежом;

- привлечение в сферу культуры и искусства негосударственных источников финансирования: средств инвесторов, предпринимателей, благотворительных фондов и физических лиц;

- развитие новых форм и направлений культурно-образовательного туризма, обеспечение модернизации учреждений культуры и их деятельности, направленной на привлечение и эффективное обслуживание российских и зарубежных гостей городского округа;

- сохранение объектов историко-культурного наследия, разработка и открытие туристических маршрутов.

#### 8. В сфере потребительского рынка:

- рациональное распределение объектов торговли, общественного питания, бытового обслуживания населения на территории городского округа;

- создание условий для продвижения товаров местных товаропроизводителей на потребительский рынок, в том числе в сетевые магазины;

- предоставление субсидий предприятиям торговли на компенсацию затрат, связанных с приобретением автомобильного топлива для доставки товаров и заказов сельскому населению;

- реализация инвестиционного проекта, направленного на строительство оптово-распределительного логистического центра.

#### 9. Стратегические направления повышения инвестиционной деятельности городского округа:

- реализация мероприятий по информационному освещению возможностей муниципального образования и предложений по совместному частно-государственному освоению ресурсно-сырьевой и туристической сферы;

- создание единой информационной базы данных инвестиционных проектов и формирование банка данных о потенциальных инвесторах;

- реализация проектов в инновационной сфере;

- создание промышленного парка;

- создание нормативной базы, предлагающей максимальный пакет побудительных механизмов для инвесторов;

- активизация работы по привлечению средств в рамках федеральных и региональных программ;

- дальнейшая поддержка малого предпринимательства;

- развитие межмуниципальной кооперации.

#### **Основные направления улучшения инвестиционного климата на территории городского округа:**

- эффективная административная, налоговая и иная поддержка инвестиционной деятельности;

- повышение эффективности взаимодействия органов местного самоуправления и инвесторов;

- достижение большей инфраструктурной обеспеченности городского округа;

- реализация мер по улучшению условий для развития бизнеса;

- создание бренда городского округа.

**Меры по совершенствованию инвестиционной политики:**

- ведение реестра неиспользуемых помещений;
- ведение реестра свободных земельных участков для строительства новых объектов экономики и социальной сферы;
- создание базы данных для обеспечения потенциальных инвесторов сведениями о городском округе путем создания Инвестиционного портала на сайте администрации Междуреченского городского округа и поддержание его в актуализированном состоянии;
- создание комфортной среды обитания людей, обеспечение жильем, проведение сбалансированной иммиграционной политики;
- повышение качества информационной работы по продвижению имиджа Междуреченского городского округа как привлекательного места для инвестиций:
  - через прямые каналы: форумы, выставки, ярмарки, деловые поездки и другое;
  - через не прямые каналы: использование возможностей Интернета, рекламные материалы (статьи, публикации, информационные брошюры) и другое, раскрывающие инвестиционные возможности и потенциал городского округа.

Также на территории Междуреченского городского округа имеется большое количество инвестиционных площадок для потенциальных инвесторов. Их перечень приведен в таблице 4.3.1.

Таблица 4.3.1

## Перечень активных инвестиционных площадок Междуреченского городского округа

Наименование	Расположение	Собственник	Характеристики	Инфраструктура				Возможное направление использования
				электрообеспечение	водоснабжение	канализация	теплоснабжение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Инвестиционная площадка № 1 (Под строительство детского сада на 140 мест)	г. Междуреченск, Западный район, микрорайон "А". (42:28:0703012:36)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 0,42 га	технические условия не запрашивались	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	Под размещение дошкольных образовательных учреждений
Инвестиционная площадка № 2 (Под строительство многоэтажного жилого дома)	г. Междуреченск, квартал 3, ул. Ермака (42:08:1004005:34)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 0,26 га	технические условия не запрашивались	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	возможность подключения отсутствует	Для многоэтажной жилой застройки
Инвестиционная площадка № 3 (Под строительство кафе)	г. Междуреченск, Западный район, район пересечения бульвара (ул. Пушкина) и бульвара в микрорайоне 47 (42:28:0702005:92)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 0,13 га	технические условия не запрашивались	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	Под объект общего пользования
Инвестиционная площадка № 4 (Под строительство плавательного бассейна)	г. Междуреченск, Западный район, микрорайон 48, на площадке между школой № 26	Муниципальная собственность	Общая площадь – 1,6 га	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	Для размещения объектов физической культуры и спорта

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	(ул. Пушкина, 30) и жилым домом № 11 по ул. Октябрьская (42:28:0702004:76)							
Инвестиционная площадка № 5 (Под строительство объекта общественного питания)	п. Теба, ул. Поселковая. 13а (42:08:0101009:62 9)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 0,08 га	технические условия не запрашивались	технические условия не запрашивалис ь	возможность подключения отсутствует	возможность подключения отсутствует	Для размещения объектов общественного питания
Инвестиционная площадка № 6 (Для строительства комплексной малоэтажной застройки)	г. Междуреченск, район Чебалсу (42:28:0205016:10 2)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 1,94 га	технические условия не запрашивались	возможность подключения отсутствует	возможность подключения отсутствует	возможность подключения отсутствует	Для комплексной малоэтажной жилой застройки
Инвестиционная площадка № 7.1 (Для строительства производственной базы КПДС)	г. Междуреченск, Южный промрайон, проезд КПДС (42:28:0803031:82)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 0,33 га	необходимо строительство ТП	возможность подключения имеется	возможность подключения отсутствует	возможность подключения отсутствует	Для размещения объектов производственно го назначения
Инвестиционная площадка № 7.2 (Для строительства производственной базы КПДС)	г. Междуреченск, Южный промрайон, проезд КПДС (42:28:0803031:83)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 0,4 га	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	возможность подключения отсутствует	возможность подключения отсутствует	Для размещения объектов производственно го назначения
Инвестиционная площадка № 7.3 (Для строительства производственной базы КПДС)	г. Междуреченск, Южный промрайон, проезд КПДС (42:28:0803031:80)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 0,29 га	возможность подключения имеется	возможность подключения имеется	возможность подключения отсутствует	возможность подключения отсутствует	Для размещения объектов производственно го назначения
Инвестиционная площадка № 8 (Для размещения спортивно- развлекательного центра)	г. Междуреченск, квартал «Д» (42:28:0000000:94 3)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 1,33 га	технические условия не запрашивались	технические условия не запрашивалис ь	технические условия не запрашивалис ь	технические условия не запрашивалис ь	Для размещения объектов спорта и развлечения

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Инвестиционная площадка № 9 (Для размещения объекта рекреационного назначения)	г. Междуреченск, Восточный район, левый берег р. Томь, район горы Югус. (42:28:2001001:22)	Муниципальная собственность	Общая площадь – 4,99 га	технические условия не запрашивались	Для размещения объектов спорта и развлечения			

### 3.2 Развитие малого и среднего бизнеса

Развитие малого и среднего предпринимательства в Междуреченском городском округе является важным условием повышения социально-экономического потенциала городского округа и уровня занятости населения.

Субъекты малого и среднего предпринимательства успешно реализуют такие задачи, как поддержание устойчивых тенденций роста объемов производства, внедрение современных технологий, пополнение окружного бюджета, препятствуют оттоку из региона квалифицированной рабочей силы, а социальная направленность малого и среднего бизнеса решает значимые для округа социальные проблемы.

Роль субъектов малого и среднего предпринимательства существенно возрастает в условиях современного экономического кризиса. Это связано с тем, что при сохранении существующей экономической ситуации крупные предприятия возможно будут сокращать объемы производства, оптимизировать затраты и временно приостанавливать свою деятельность. Это усилит рост социально-экономических проблем.

Исправить данную ситуацию возможно путем развития малого предпринимательства. При относительно небольших бюджетных затратах, используя ресурс малого бизнеса, можно эффективно решать проблемы, связанные с:

- сокращением потребительского бизнеса;
- снижением уровня доходов населения;
- сокращением поступлений в бюджеты всех уровней.

Таким образом, развитие малого предпринимательства отвечает приоритетным задачам социально-экономического развития Междуреченского городского округа.

Для развития и поддержки малого и среднего предпринимательства необходимо выполнение следующих мероприятий:

- поддержка (предоставление субсидии) организаций, образующих инфраструктуру поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства при реализации муниципальной программы развития малого и среднего предпринимательства;
- субсидирование части затрат субъектов малого и среднего предпринимательства, связанных с приобретением оборудования в целях создания и (или) развития и (или) модернизации производства товаров (работ, услуг) в рамках основного мероприятия.

Основными целями политики городского округа в сфере развития малого и среднего предпринимательства должно являться создание благоприятных условий для эффективного развития субъектов малого и среднего предпринимательства, обеспечение их конкурентоспособности, создание среднего класса, ориентированного на самозанятость.

Для достижения поставленной цели необходимо решение следующих приоритетных задач:

- оказание финансовой поддержки начинающим предпринимателям для организации собственного дела в рамках областной и муниципальных целевых программ развития малого и среднего предпринимательства на 2017-2019 годы;
- создание условий для расширения доступа субъектов малого и среднего предпринимательства к банковским кредитам;

- создание условий для развития системы микрофинансирования;
- создание условий для повышения конкурентоспособности субъектов малого и среднего предпринимательства;
- рациональное размещение предприятий малого и среднего бизнеса в целях охвата всего населения городского округа;
- методическое, информационное обеспечение сферы малого и среднего бизнеса, формирование положительного имиджа малого и среднего предпринимательства.

В целях решения поставленных задач будут реализованы мероприятия, направленные на:

- оказание финансово-кредитной поддержки субъектам малого и среднего бизнеса, развитие системы микрофинансирования;
- подготовку кадров для малого и среднего бизнеса;
- совершенствование инфраструктуры;
- ускоренное развитие малого и среднего предпринимательства в сельской местности.

### **3.3 Развитие производственных сил**

**На территории Междуреченского городского округа запланирована реализация следующих мероприятий в части развития производственных объектов:**

- строительство 2-й очереди шахты «Ольжерасская - Новая»;
- реконструкция шахты имени В.И. Ленина;
- создание комбината по глубокой переработке угля;
- создание производства магнезиального цемента и изделий на его основе, производство микрокальцита и строительных смесей на его основе, производство декоративного мраморного щебня и песка, производство мраморных блоков;
- создание производства запасных частей к карьерным экскаваторам импортного производства;
- создание участка по изготовлению опорных баз с возможностью изготовления рельсовых и роликовых кругов, зубчатых венцов карьерных экскаваторов;
- создание завода по производству асфальтобетону;
- строительство завода по обработке мрамора;
- строительство завода по обработке гранита;
- строительство завода железобетонных изделий на базе завода крупнопанельного домостроения;
- строительство деревообрабатывающего комбината;
- создание деревообрабатывающих производств;
- строительство лесопильного завода;
- размещение предприятия по производству ДСП (древесно-стружчатой плиты).

### **3.4 Инвестиционные Проекты**

**1. Производство магнезиального цемента и изделий на его основе, производство декоративного мраморного щебня и песка, производство мраморных блоков**

Строительство комбината планируется в п. Майзас, это будет способствовать занятости населения не только в самом поселке, но и в близлежащих районах: Мраморный и Камешек.

Сырье будет доставляться железнодорожным транспортом с Ташелгинского мраморного карьера. Продукция комбината - магнезиальный цемент М500, сухие строительные смеси различного назначения, блоки арболитовые, плиты фибролитовые и ксилолитовые, искусственный мрамор и др. При более высоком качестве и цене меньше, чем при использовании привозного импортного портландцемента, будет востребована не только для промышленности и гражданского строительства Кемеровской области - Кузбасса, но и ближайшими соседями - Новосибирской областью и Алтайским краем.

***Социальная значимость:***

- создание 410 новых рабочих мест;
- увеличение налоговых поступлений в бюджеты всех уровней;
- уменьшение стоимости некоторых строительных материалов для ввода нового жилья;
- уход от монозависимости;
- до 1500 рабочих мест на смежных предприятиях.

***Выпускаемая продукция:***

- магнезиальный цемент;
- литые плитки под натуральный камень;
- фибролитовые и ксилитовые плиты;
- микрокальцит;
- мраморная крошка;
- мраморный щебень;
- экологически чистый антигололедный реагент;
- сухие строительные смеси;
- наливные мозаичные полы.

Инициатором проекта является компания ООО «Сибирский мрамор»

Стоимость проекта оценивается в 720 млн. рублей, из них собственных средств инициатора проекта – 70 млн. рублей, ранее осуществленных затрат по проекту – 170 млн. рублей.

Этапы реализации проекта:

**1 этап:** проектирование.

**2 этап:** строительство комбината, энергоцеха, дробильно-сортировального участка, запуск карьера.

**3 этап:** производство цемента, выпуск продукции на основе магнезиального цемента.

**2. Центр развития спорта и развлечений**

**Цель проекта** – создание на территории Междуреченского городского округа Центра спорта и развлечений для проведения полноценных учебно-тренировочных занятий и отдыха горожан, в том числе для маломобильных групп населения, по различным спортивным дисциплинам.

Состав проекта:

- бассейн (50 метров 8 дорожек, вышка для прыжков в воду);
- тренажёрный зал;
- термальная зона (парная, солевая сауна, турецкая баня, травяная сауна и др.);

- аквапарк (3 горки для взрослых от 12 лет, 3 горки до 12 лет, 3 горки до 7 лет, зона для детей от 6 мес.);
- сдача в аренду помещений для предпринимателей (spa услуги, массажные кабинеты, торговля товарами для спорта, кафе, детские комнаты и др.);
- зал игровых видов спорта и для проведения соревнований;
- крытая паковка.

Создание данного проекта планируется за счет кооперации малого бизнеса и администрации. Администрация МГО совместно с инвесторами создает помещение, инфраструктуру, основные элементы услуг, а малый бизнес наполняет помещения своими объектами.

Этапы реализации проекта и финансирование:

**1 этап:** Разработка проектно-сметной документации - 3500000 руб.;

**2 этап:** Подготовительные работы для строительства - 50000000 руб.;

**3 этап:** Строительство объекта - 250 000 000 руб.;

**4 этап:** Закуп и монтаж оборудования - 44 500 000 руб.;

**5 этап:** Открытие Центра и запуск арендаторов - 2 000 000 руб.

### **3. Производство запасных частей к карьерным экскаваторам**

#### **Цель проекта:**

- производство комплектующих изделий, запасных частей к импортным экскаваторам, работающим на угольных предприятиях Кузбасса и других предприятиях открытой добычи твердых полезных ископаемых Российской Федерации;
- замещение рынка быстроизнашивающихся запасных частей к экскаваторам импортного производства – защит межзубного пространства, защитных накладок и других защит элементов рабочего оборудования, зубьев, адаптеров, коронок, наиболее подверженных интенсивному износу;
- Замещение поставок ковшей импортных экскаваторов – P&H, Bucyrus, Liebherr, Terex, Komatsu;
- Частичное замещение доли рынка оригинальных деталей шестеренчатой группы, а также осей, колес, траков ходовой части, металлоконструкций рукоятей, стрел электрических и гидравлических экскаваторов импортного производства P&H, Bucyrus, Liebherr, Terex, Komatsu.

Необходимый объем финансирования проекта составит 265 млн. руб. В том числе собственные средства предприятия составят 40 млн. руб., ожидаемая сумма инвестиций от 225 млн. руб.

Срок окупаемости проекта составит от 4 до 7 лет.

## ГЛАВА 4. ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

С 2006 года в Российской Федерации реализуется приоритетный национальный проект «Доступное и комфортное жилье – гражданам России».

Учитывая основные целевые ориентиры и приоритеты развития сферы жилищного строительства на областном и местном уровнях, основной целью подпрограммы является содействие развитию жилищного строительства, обеспечивающее повышение доступности и качества жилья для различных категорий граждан, проживающих на территории муниципального образования.

Для достижения этой цели предполагается решение следующих задач:

- создание условий для роста предложения на рынке жилья, соответствующего потребностям различных категорий граждан, проживающих на территории городского округа;
- стимулирование спроса на рынке жилья и развитие механизмов адресной поддержки;
- создание условий и формирование благоприятной среды для строительства жилья индивидуальными застройщиками.

Размещение объектов нового жилищного строительства в городе планируется как на имеющихся в небольшом количестве свободных территориях, так и на месте сноса и ветхой и малоценной застройки. Для разработки данного раздела учитывались ранее разработанные проекты планировки, а также был проведен анализ незастроенных на сегодняшний день территорий пригодных для ведения жилищного строительства.

### Площадка №1 (Квартал «Б»)

Участок под застройку квартала «Б» расположен в Западном районе г. Междуреченска. С южной стороны территория квартала ограничена пр-кт. Шахтеров, с северо-востока - дамбой вдоль р. Уса. С юго-восточной стороны к проектируемому кварталу примыкает квартал «А», с западной стороны свободная территория квартала «В» для перспективного строительства жилой застройки.

Общая площадь территории 20,81 га.

На данную территорию разработан и утвержден проект планировки, согласно которому планируется строительство многоквартирных жилых домов от 5 до 14 этажей, а именно – 10 жилых домов (22 секции) этажностью 9 этажей, 2 разно уровневых жилых дома этажностью 5-7-9 этажей, 4 жилых дома этажностью 5 этажей и 3 жилых дома этажностью 14 этажей. Общая площадь жилого фонда составляет **91370,9 м<sup>2</sup>**.

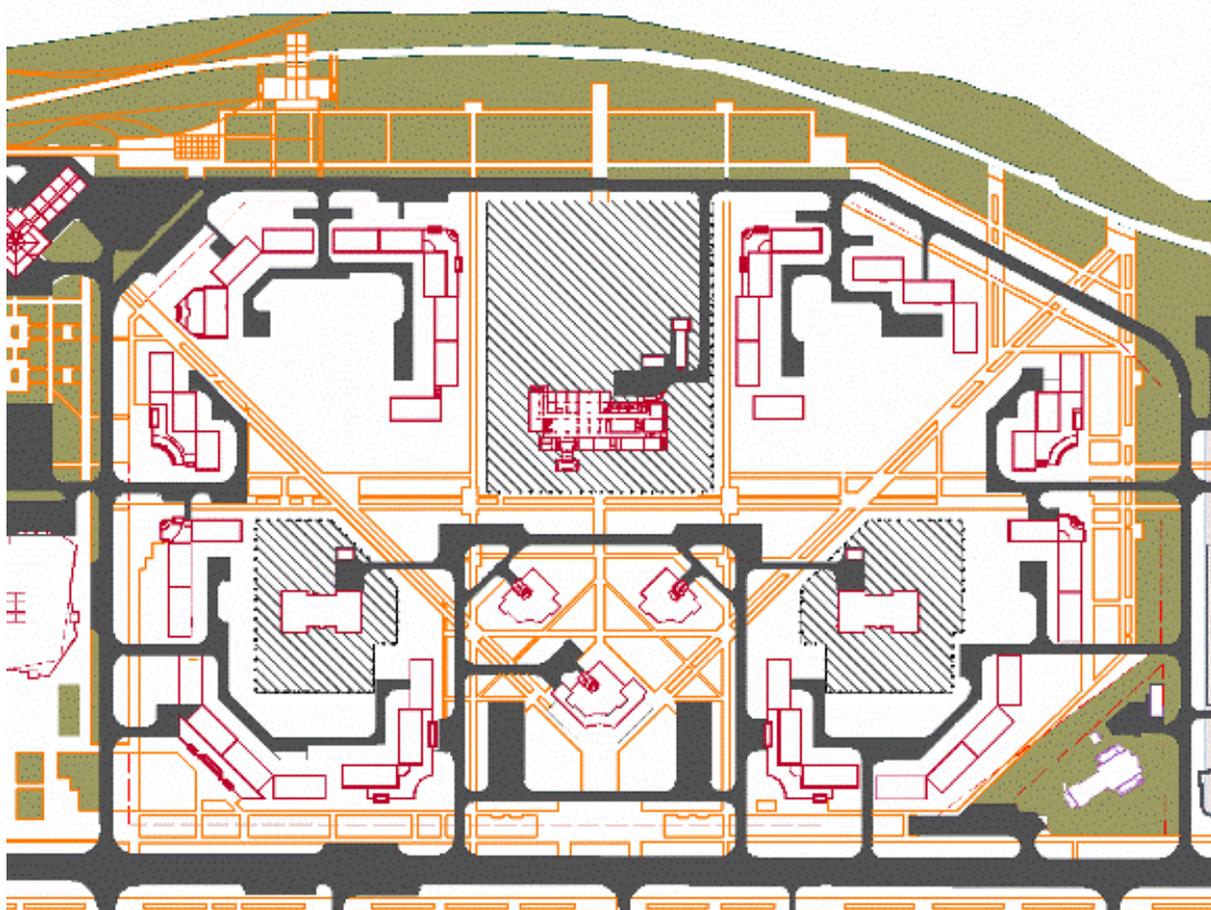
Также проектом предлагается строительство социальных объектов, обслуживающих данный квартал, а именно:

- 2 детских сада общей вместимостью 380 мест;
- 1 школа на 1200 мест;
- 1 учреждение культуры и искусства (кинозал, интернет-классы) на 240 мест;
- 1 помещение для физкультурно-оздоровительных занятий площадью спортивного покрытия 492 м<sup>2</sup>.

Фрагмент проекта планировки квартала «Б» представлен на рисунке 4.4.1.

Фрагмент проекта планировки территории квартала «Б»

## квартал "Б"



### Площадка №2 (Квартал «В»)

Участок под застройку квартала «В» расположен в Западном районе г. Междуреченска. С южной стороны территория квартала ограничена пр-кт. Шахтеров, с северо-востока - дамбой вдоль р. Уса. С юго-восточной стороны к проектируемому кварталу примыкает квартал «Б», с западной стороны свободная территория квартала «Г» для перспективного строительства жилой застройки.

Общая площадь территории 15,36 га.

На данную территорию разработан и утвержден проект планировки, согласно которому планируется строительство многоквартирных жилых домов от 5 до 14 этажей, а именно - 6 секций поворотных 9-этажных жилых домов, 14 секций рядовых 9-этажных жилых домов, 1 секция индивидуального 14-этажного жилого дома, 4 секции 9-ти этажного ширококорпусного крупнопанельного, 11 секций комплекса 5 этажных кирпичных индивидуальных жилых домов с гаражами. Общая площадь жилого фонда составляет **80524 м<sup>2</sup>**.

Также проектом предлагается строительство социальных объектов, обслуживающих данный квартал, а именно:

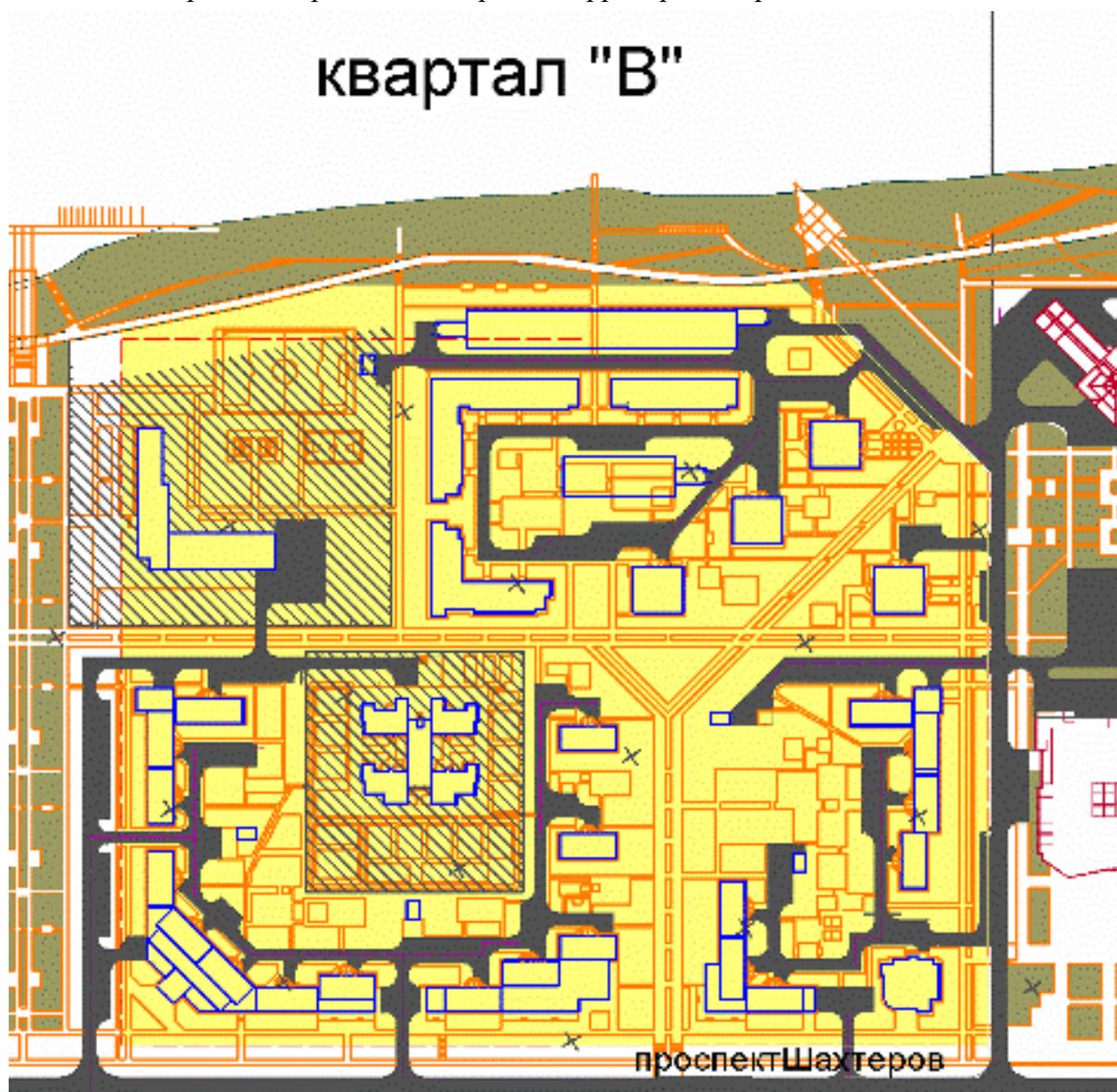
- 1 детский сад на 320 мест;

– 1 школа на 1100 мест (с учетом квартала «Г»).

Фрагмент проекта планировки квартала «В» представлен на рисунке 4.4.2.

Рисунок 4.4.2

Фрагмент проекта планировки территории квартала «В»



#### Площадка №3 (Квартал «Г»)

Участок под застройку квартала «Г» расположен в Западном районе г. Междуреченска. С южной стороны территория квартала ограничена пр-кт. Шахтеров, с северо-востока - дамбой вдоль р. Уса. С юго-восточной стороны к проектируемому кварталу примыкает квартал «В».

Общая площадь территории 9,76 га.

На данную территорию разработанный проект планировки. Проектом генерального плана предлагается строительство на данной территории многоквартирных жилых домов этажностью от 5 до 14 этажей с понижением этажности к берегу реки. Общая площадь жилого фонда составит 51166 м<sup>2</sup>.

Также предлагается строительство на данной территории детского сада на 250 мест.

Схема расположения квартала «Г» представлен на рисунке 4.4.3.

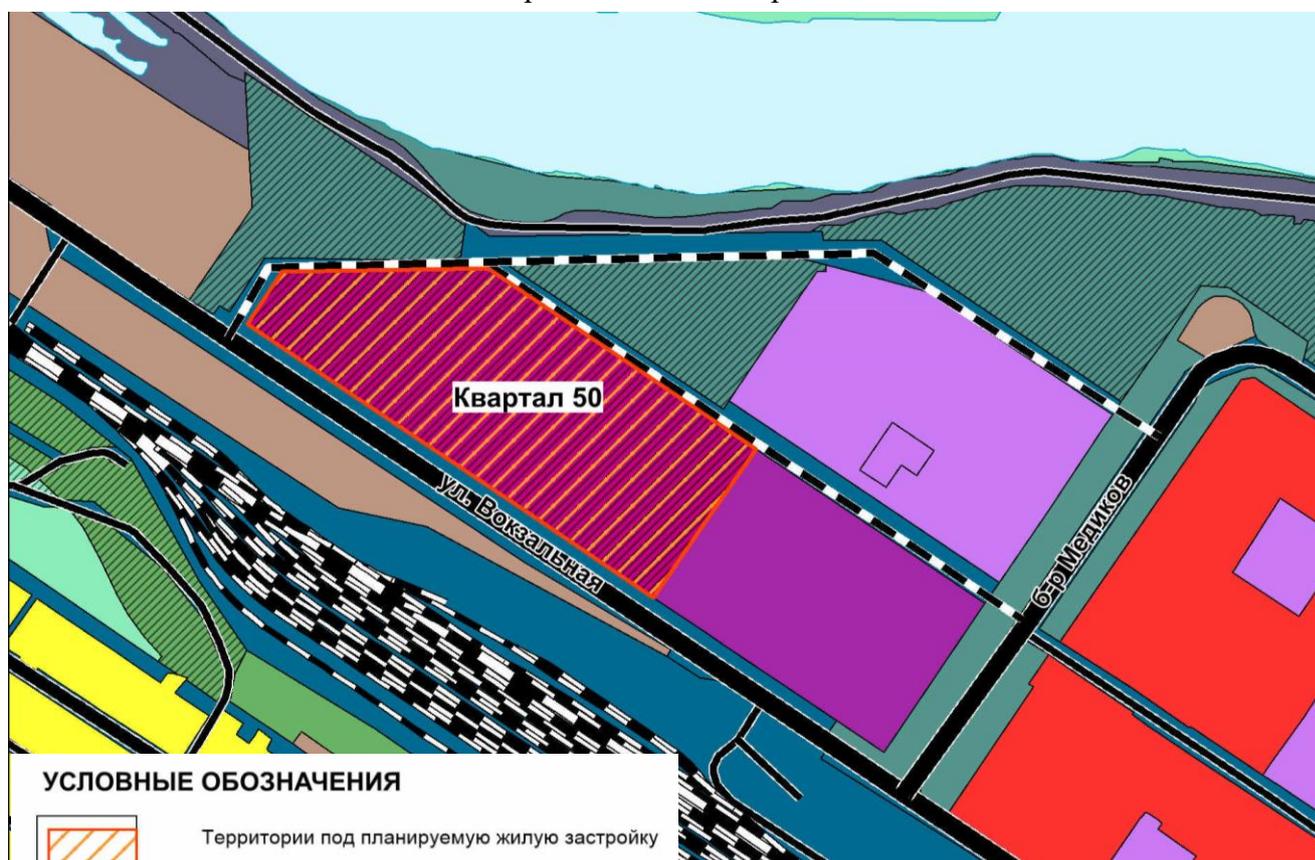


Рисунок 4.4.4



Рисунок 4.4.5

Схема расположения квартала 50



#### Площадка №5 (Квартал 2)

Участок под застройку квартала 2 расположен в Восточном районе г. Междуреченска. С юго-западной стороны территория квартала ограничена улицей Луговая, с северо-востока – улицей Березовая, с северо-запада – улицей Ермака, с юго-востока – улицей Лазо.

Общая площадь территории 4,3 га.

На данную территорию разработан и утвержден проект планировки, согласно которому планируется сохранение существующих 5-ти этажных домов, а также строительство новых

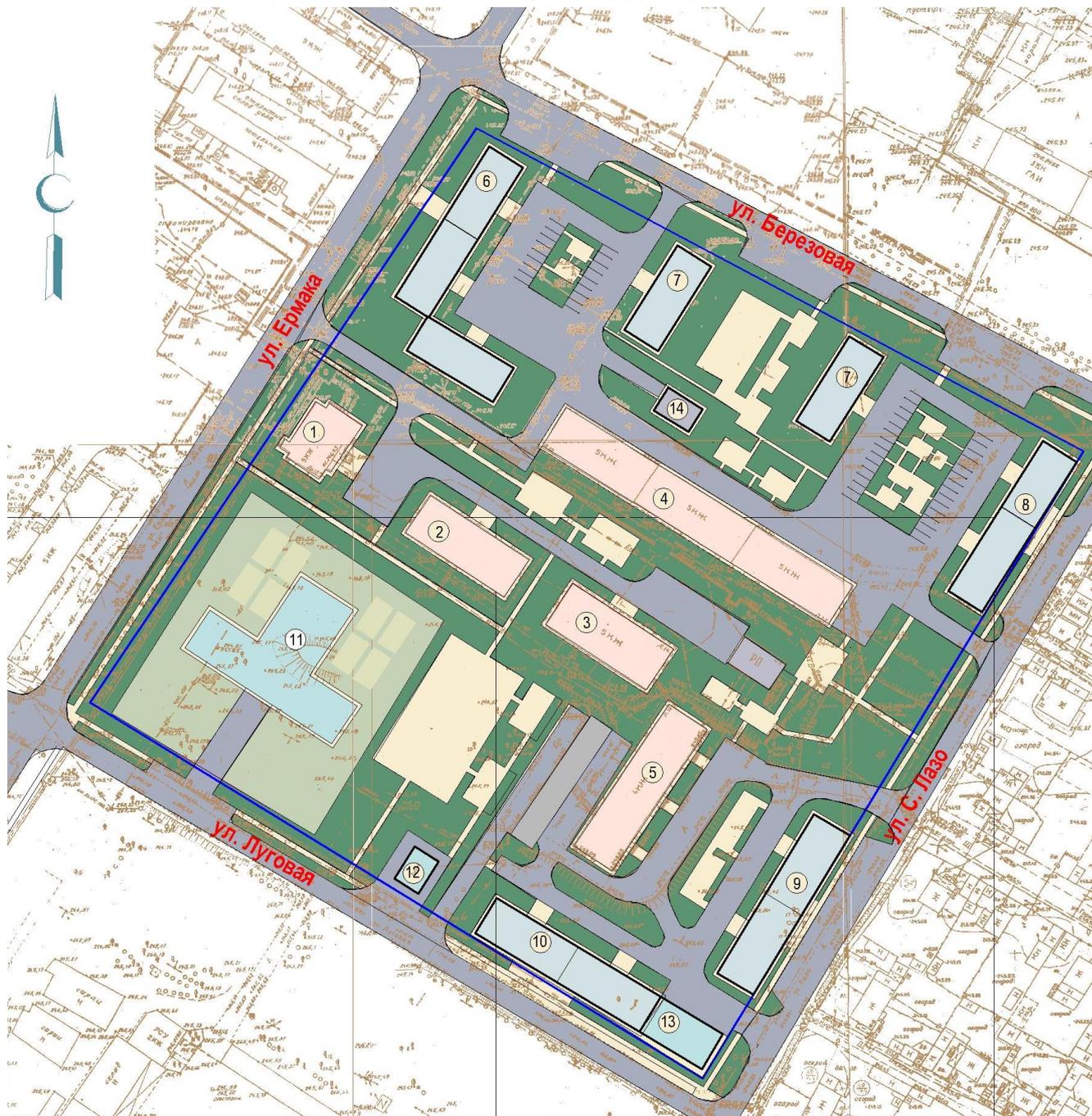
многоквартирных жилых по высоте в 10 этажей. Общая площадь планируемого жилого фонда в данном квартале составит **24100 м<sup>2</sup>**.

Также проектом предлагается строительство социальных объектов, обслуживающих данный квартал, а именно 1 детский сад на 160 мест.

Фрагмент проекта планировки квартала 2 представлен на рисунке 4.4.6.

Рисунок 4.4.6

Фрагмент проекта планировки территории квартала 2



### **Площадка №6 (Квартал 1)**

Участок под застройку квартала 1 расположен в Восточном районе г. Междуреченска. С юго-западной стороны территория квартала ограничена улицей Березовая, с северо-востока – рекой Уса, с северо-запада – улицей Ермака, с юго-востока – улицей Лазо.

Общая площадь территории 3,38 га.

На данную территорию разработан и утвержден проект планировки, согласно которому планируется сохранение существующей застройки, а также строительство 3-х секций новых многоквартирных жилых высотой 10 этажей. Общая площадь планируемого жилого фонда в данном квартале составит **10000 м<sup>2</sup>**.

Также проектом предлагается строительство социальных объектов, обслуживающих данный квартал, а именно:

- МКЦМ – Межнациональный культурный центр мусульман;
- Школа бокса.

Также планируется строительство мини-гостиницы.

Фрагмент проекта планировки квартала 1 представлен на рисунке 4.4.7.

### **Площадка №7 (Квартал 3)**

Участок под застройку квартала 3 расположен в Восточном районе г. Междуреченска. С юго-западной стороны территория квартала ограничена проспектом 50 лет Комсомола, с северо-востока – улицей Луговая, с северо-запада – улицей Ермака, с юго-востока – улицей Лазо.

Общая площадь территории 6,82 га.

На данную территорию разработан и утвержден проект планировки, согласно которому планируется сохранение существующей застройки, а также строительство 4-х новых многоквартирных жилых высотой 10 этажей и одного многоквартирного жилого дома высотой 5 этажей. Общая площадь планируемого жилого фонда в данном квартале составит **42199 м<sup>2</sup>**.

Также проектом предлагается строительство социальных объектов, обслуживающих данный квартал, а именно:

- Спортивная площадка (плоскостное спортивное сооружение) площадью 2940 м<sup>2</sup>.

Фрагмент проекта планировки квартала 3 представлен на рисунке 4.4.8.

Рисунок 4.4.7

Фрагмент проекта планировки территории квартала 1

Схема планировочного решения застройки территории М 1:1000.

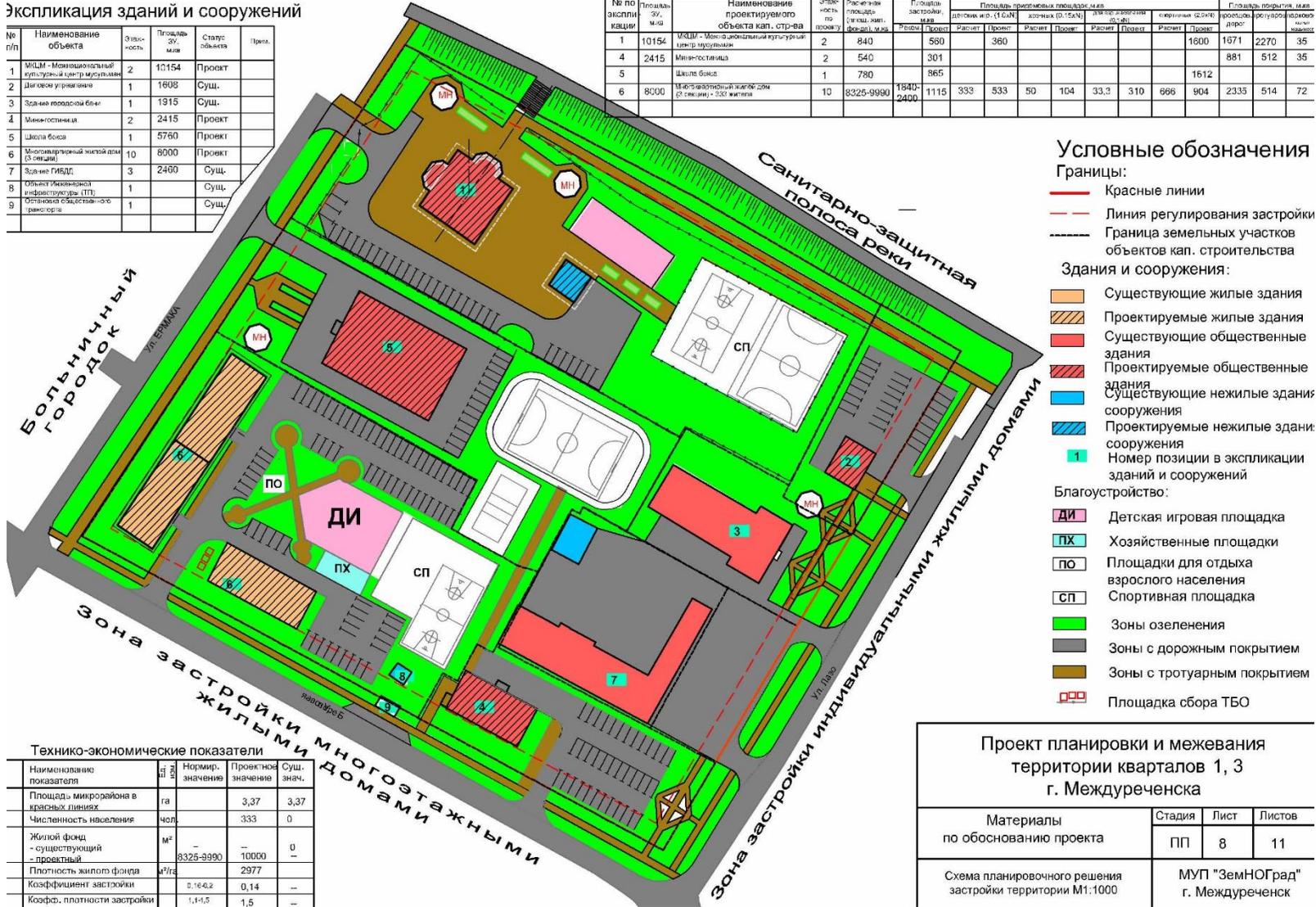
КВАРТАЛ 1

Проектные и рекомендуемые показатели проектируемых ОКС

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование объекта	Этажность	Площадь кв. м	Статус объекта	Прим.
1	МЦДМ - Монументальный культурный центр мусульман	2	10154	Проект	
2	Детская игровая площадка	1	1608	Сущ.	
3	Здание polyvalent бокс	1	1915	Сущ.	
4	Минь-гостиница	2	2415	Проект	
5	Школа бокса	1	5760	Проект	
6	Многоквартирный жилой дом (2 секции)	10	8000	Проект	
7	Здание ГАИДД	3	2460	Сущ.	
8	Объект Механика и инфраструктура (ТП)	1		Сущ.	
9	Отстойная станция водоочистки	1		Сущ.	

№ по экспликации	Площадь кв. м	Наименование проектируемого объекта кап. строительства	Этажность по проекту	Расчетная площадь (по числ. жит. в кв. м)	Площадь застройки, кв. м		Площадь прилегающих территорий, кв. м						Площадь территории, кв. м				
					Проект	Проект	Зеленая зона (0,75%)	Зеленая зона (0,75%)	Зеленая зона (0,75%)	Зеленая зона (0,75%)	Зеленая зона (0,75%)	Зеленая зона (0,75%)	Зеленая зона (0,75%)	Зеленая зона (0,75%)	Зеленая зона (0,75%)	Зеленая зона (0,75%)	
1	10154	МЦДМ - Монументальный культурный центр мусульман	2	840	580	360							1600	1671	2270	35	
4	2415	Минь-гостиница	2	540	301										881	512	35
5		Школа бокса	1	780	865									1612			
6	8000	Многоквартирный жилой дом (2 секции) - 325 жителей	10	8325-9990	1840-2400	1115	333	533	50	104	33,3	310	666	904	2335	514	72



Фрагмент проекта планировки территории квартала 3

Схема планировочного решения застройки территории М1:1000. КВАРТАЛ 3

Условные обозначения:

Границы:

- Красные линии
- Линия регулирования застройки
- Граница земельных участков объектов капитального строительства

Здания и сооружения:

- Существующие жилые здания
- Проектируемые жилые здания
- Существующие общественные здания
- Проектируемые общественные здания
- Существующие нежилые здания, сооружения
- Проектируемые нежилые здания, сооружения
- Номер позиции в экспликации зданий и сооружений



Технико-экономические показатели

Наименование показателя	Ед. изм.	Нормир. значение	Проектное значение	Сущ. знач.
Площадь инвентаризации в границах планировки	га	—	6,70	6,70
Численность населения	чел.	—	1536	909
Жилый фонд - существующий - проектный	м <sup>2</sup>	4800-4300	42199	27002
Плотность жилой застройки	м <sup>2</sup> /га	—	6298	—
Коэффициент застройки	с. л.	0,16-0,2	0,18	0,83
Коэфф. плотности застройки	чел./га	1,1-1,5	1,2	1,2

Благоустройство:

- Детская игровая площадка
- Хозяйственные площадки
- Площадки для отдыха взрослого населения
- Спортивная площадка
- Зоны озеленения
- Зоны с дорожным покрытием
- Зоны с тротуарным покрытием
- Площадка сбора ТБО

Экспликация зданий и сооружений

№ п/п	Наименование объекта	Этажность	Площадь, кв. м	Степень готовности	Прим.
1	Жилой многоквартирный дом	5	1216	Сущ.	
2	Жилой многоквартирный дом	10	3721	Проект.	
3	Жилой многоквартирный дом	10	3862	Проект.	
4	Жилой	2	1411	Проект.	
5	Жилой многоквартирный дом	10	4031	Проект.	
6	Жилой многоквартирный дом	5	3016	Проект.	
7	Гаражи (сезонные)	1	—	Сущ.	отдельно
8	Гаражи	1	738	Сущ.	отдельно
9	Жилой многоквартирный дом	5	1487	Сущ.	
10	Проектируемый детский сад	1	—	Сущ.	
11	Жилой многоквартирный дом	5	1942	Сущ.	
12	Жилой многоквартирный дом	5	2170	Сущ.	
13	Жилой многоквартирный дом	6	2495	Сущ.	
14	Гаражи (сезонные)	1	—	Сущ.	
15	Канализационная станция	—	—	Проект.	
16	Проектируемая станция	1	—	Сущ.	
17	Проектируемая станция	1	—	Проект.	
18	Проектируемая станция	1	—	Сущ.	
19	Гаражи	2	1133	Сущ.	
20	Жилой многоквартирный дом	10	2588	Проект.	

Проектные и рекомендуемые показатели проектируемых ОКС

№ п/п по эскизу квартала	Площадь, кв. м	Наименование проектируемого объекта кап. строительства	Площадь, кв. м	Расстояние от центра квартала, м	Расстояние от центра квартала, м	Расстояние от центра квартала, м	Площадь земельных участков, кв. м										Площадь, занятая объектом строительства	
							Регламентная	Генплан	Генплан (с/п)		Генплан (с/п)							
2	3721	Жилой многоквартирный дом	10	128	3150-3780	558-744	385	128	297	18,9	95	12,6	201	252	735	1082	152	30
3	3852	Жилой многоквартирный дом	10	140	3500-4200	577-770	385	145	355	21,0	106	14,3	201	250	320	1040	247	30
4	1411	Жилой	2	—	—	515	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
5	4031	Жилой многоквартирный дом	10	126	3150-3780	604-806	385	126	309	18,9	185	12,6	170	252	370	1042	128	30
6	3016	Жилой многоквартирный дом	5	140	3500-4200	626-783	586	140	600	21,0	285	14,3	300	280	—	1158	141	25
7	3381	Жилой многоквартирный дом	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2540	—	—	—
20	2588	Жилой многоквартирный дом	10	95	2375-2850	288-517	306	95	465	14,25	285	9,5	215	190	—	520	211	8-185

Проект планировки и межевания территории кварталов 1, 3 г. Междуреченска

Материалы по обоснованию проекта	Страница	Лист	Листов
	ПП	9	11
Схема планировочного решения застройки территории М1:1000		МУП "ЗемНОГрад" г. Междуреченск	

### Площадка №8 (Район Камешек)

Отведенная под проектирование 1 очереди индивидуального жилищного строительства района Камешек площадка расположена в черте города Междуреченска, между санаторием «Романтика» и существующей частью района Камешек в районе станции Чульжан, на расстоянии 15 км на юго-восток от города Междуреченска и 8 км от Карайского водозабора (II пояс охранной зоны).

Общая площадь участка составляет около 76 га.

На данную территорию разработан и утвержден проект планировки, согласно которому планируется индивидуальных жилых домов с площадью участков 0,1 га (некоторые участки из условий размещения имеет площадь более 0,10 га, до 0,15 га.). Всего планируется строительство 226 жилых домов в которых возможно расселение 835 человек. Общая площадь планируемого жилого фонда в данном квартале составит **32108 м<sup>2</sup>**.

Также проектом предлагается строительство социальных объектов, обслуживающих данный квартал, а именно:

- Начальная школа (с бассейном и центром детского творчества) на 50 мест;
- Детский сад на 70 мест;
- Фельдшерско-акушерский пункт;
- Учреждение культуры и искусства на 50 мест;
- Физкультурно-спортивный комплекс.

Фрагмент проекта планировки района Камешек представлен на рисунке 4.4.9. Схема размещения участка в структуре г. Междуреченск представлен на рисунке 4.4.10.

Рисунок 4.4.9

Фрагмент проекта планировки территории района Камешек

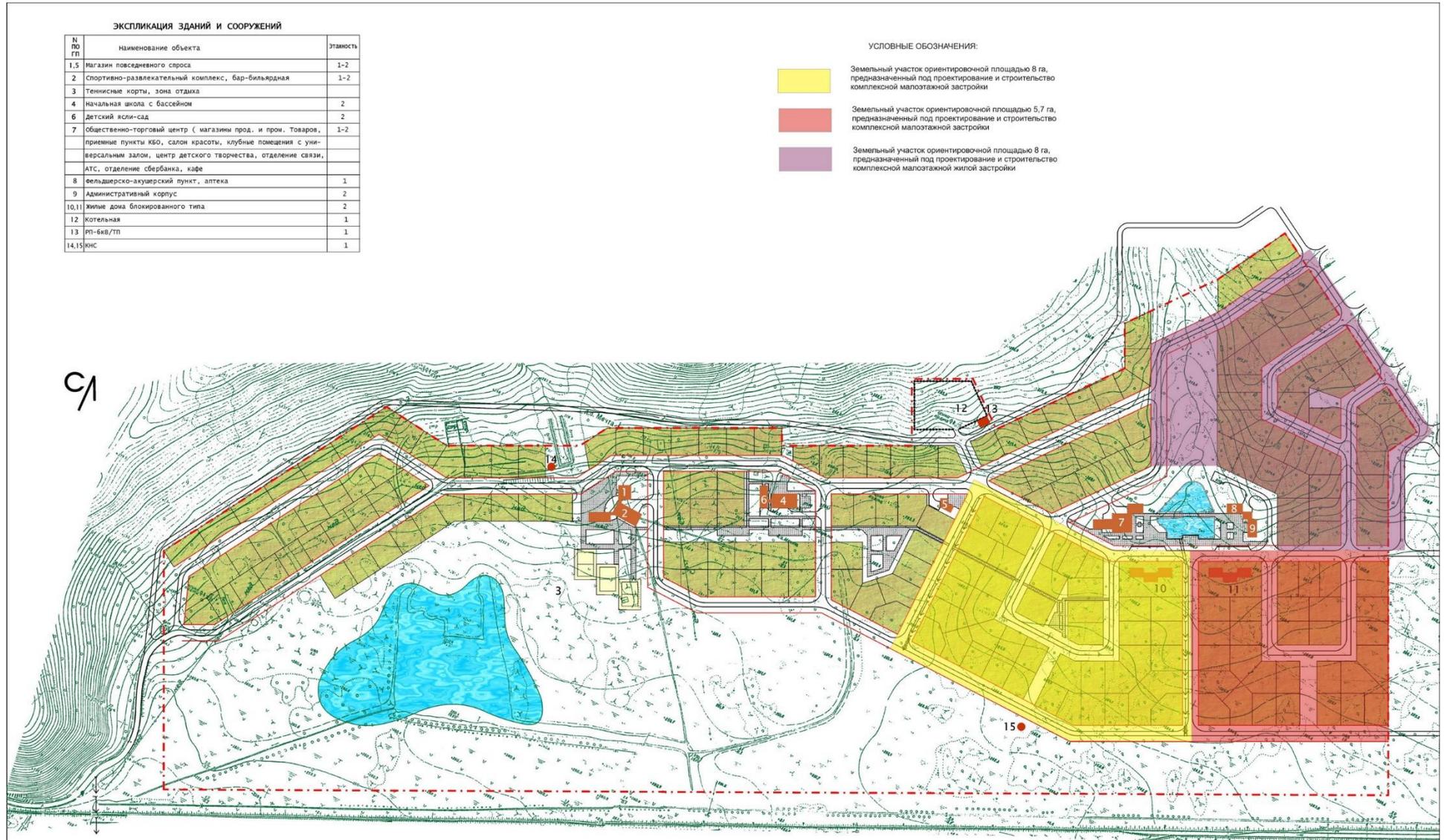
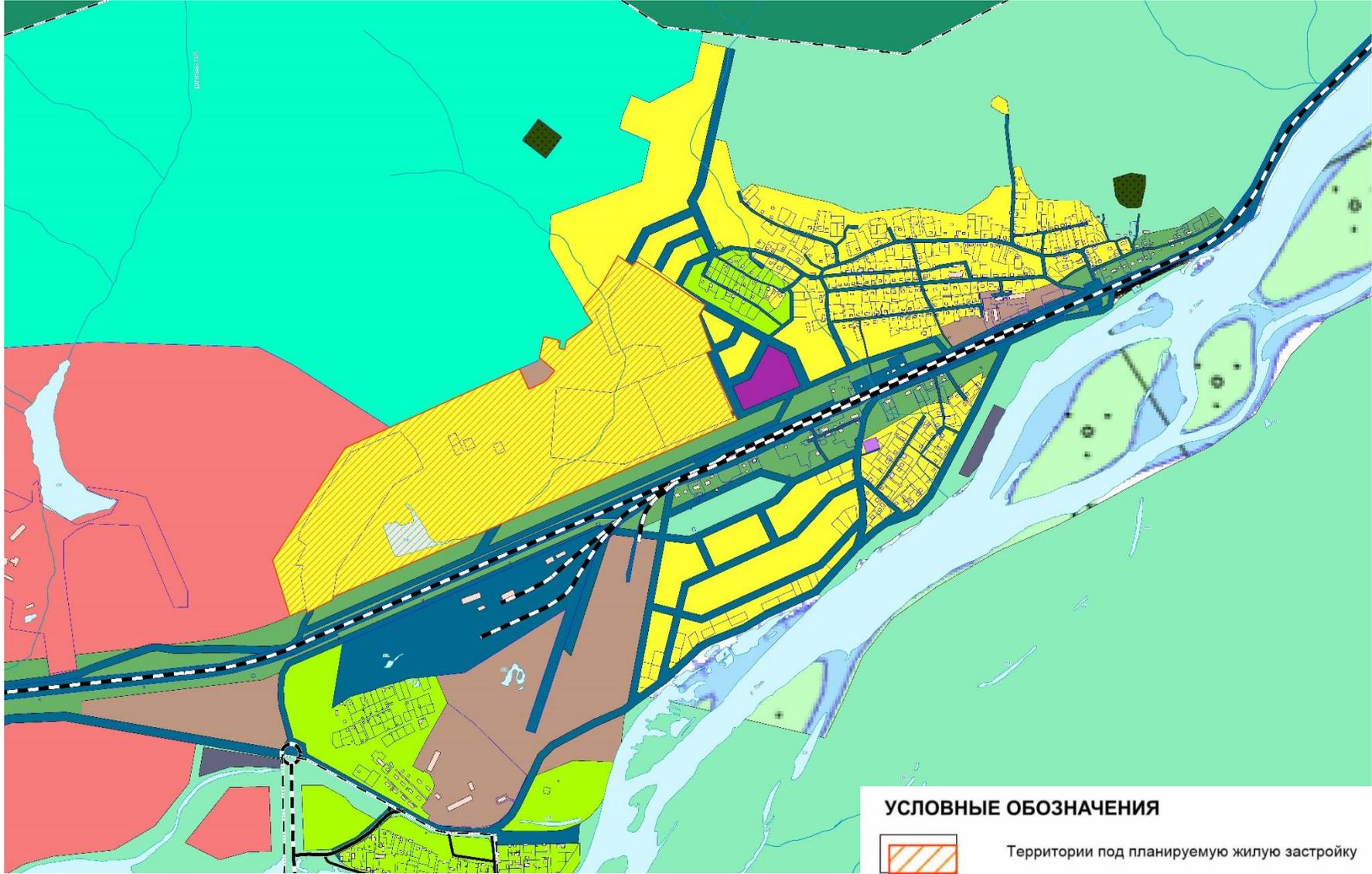


Рисунок 4.4.10

Схема размещения проектируемого участка в районе Камешек в структуре г. Междуреченск



### **Площадка №9 (Район Усинский - район Назасский)**

Отведенная под проектирование территория 2-ой очереди района Усинский – район Назасский находится на левом берегу реки Назас и составляет 150 га.

На севере часть территории попадает в её водоохранную зону (200 м). Подъездная автодорога из города к району Назас, с которой имеется подъезд к проектируемой площадке, ограничивает территорию в северо-восточной части. Связь с районом Усинский района Назас осуществляется по существующему автомобильному мосту. Для пешеходов имеется еще один мост, в районе ручья Кривой. Площадка с юго-востока ограничивается кладбищем и дорогой к нему. Вдоль дороги запроектированы жилые дома. Площадку с юга на север пересекают два ручья («Кривой» – у западной границы территории). Уклон рельефа склонов, в том числе застроенной части территории) составляет от 2% до 15-25%. Склоны залесены: пихта, береза. Отметки поверхности колеблются от 250,0 м на берегу реки и достигают 340.0 м на склоне, по линии планировочного ограничения планируемой застройки - санитарно-защитной зоне кладбища. Вдоль реки проходит автодорога с гравийным покрытием. К этой дороге примыкают сложившиеся улицы района Назас.

На данную территорию разработан и утвержден проект планировки, согласно которому планируется индивидуальных жилых домов с площадью участков от 0,1 до 0,15 га. Всего планируется строительство 109 индивидуальных жилых домов и один блокированный жилой дом на 10 квартир. Общая площадь планируемого жилого фонда в данном квартале составит **57215 м<sup>2</sup>**.

Также проектом предлагается строительство социальных объектов, обслуживающих данный квартал, а именно:

- Общеобразовательная школа на 200 мест;
- 2 детских сада по 50 мест каждый;
- Фельдшерско-акушерский пункт;
- Учреждение культуры и искусства на 420 мест;
- Физкультурно-спортивный комплекс площадью 936 м<sup>2</sup>.

Фрагмент проекта планировки района Усинский – район Назасский представлен на рисунке 4.4.11. Схема размещения участка в структуре г. Междуреченск представлен на рисунке 4.4.12.

Рисунок 4.4.11

Фрагмент проекта планировки территории района Усинский – район Назасский

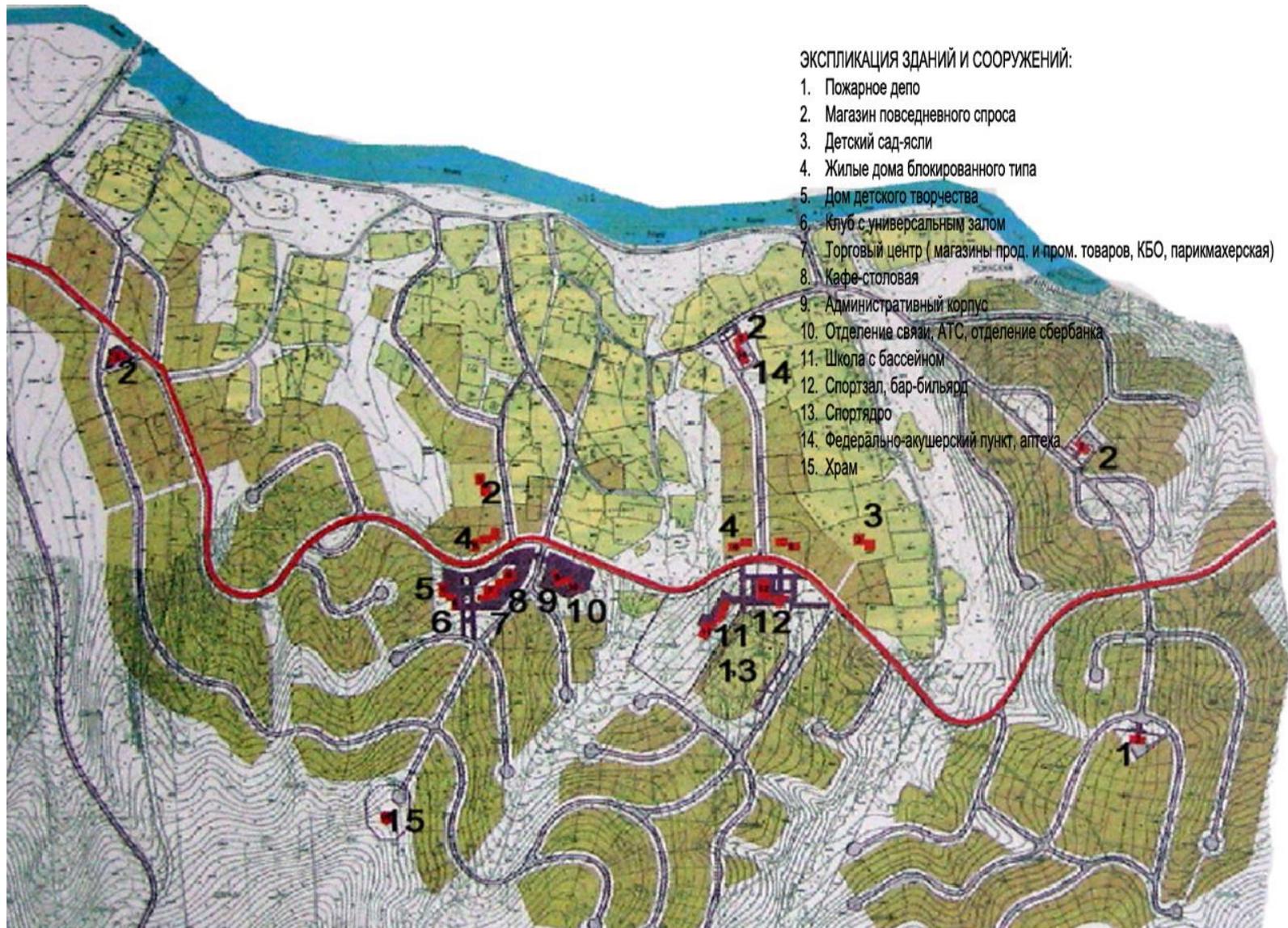
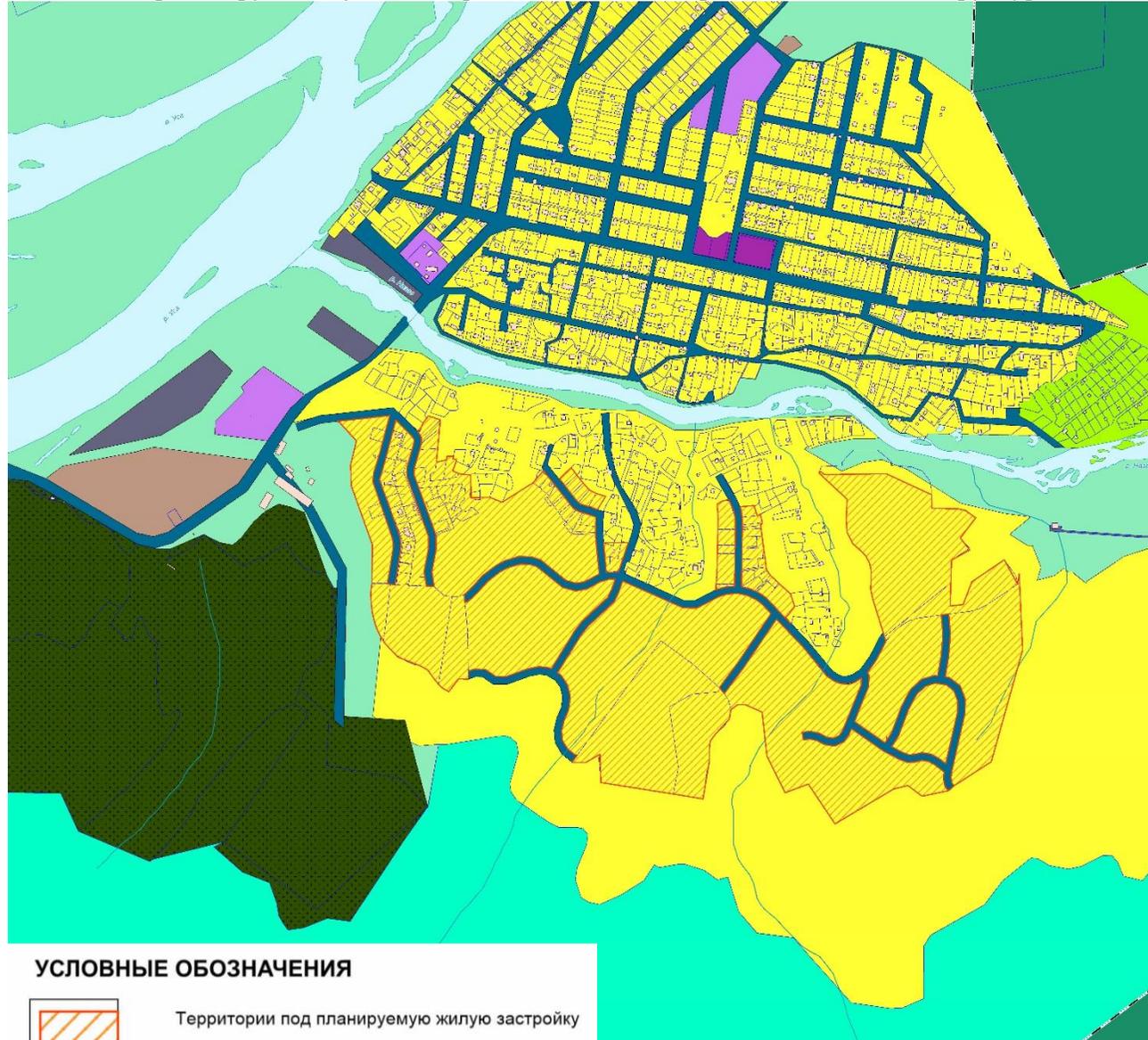


Рисунок 4.4.12

Схема размещения проектируемого участка в районе Усинский – район Назасский в структуре г. Междуреченск



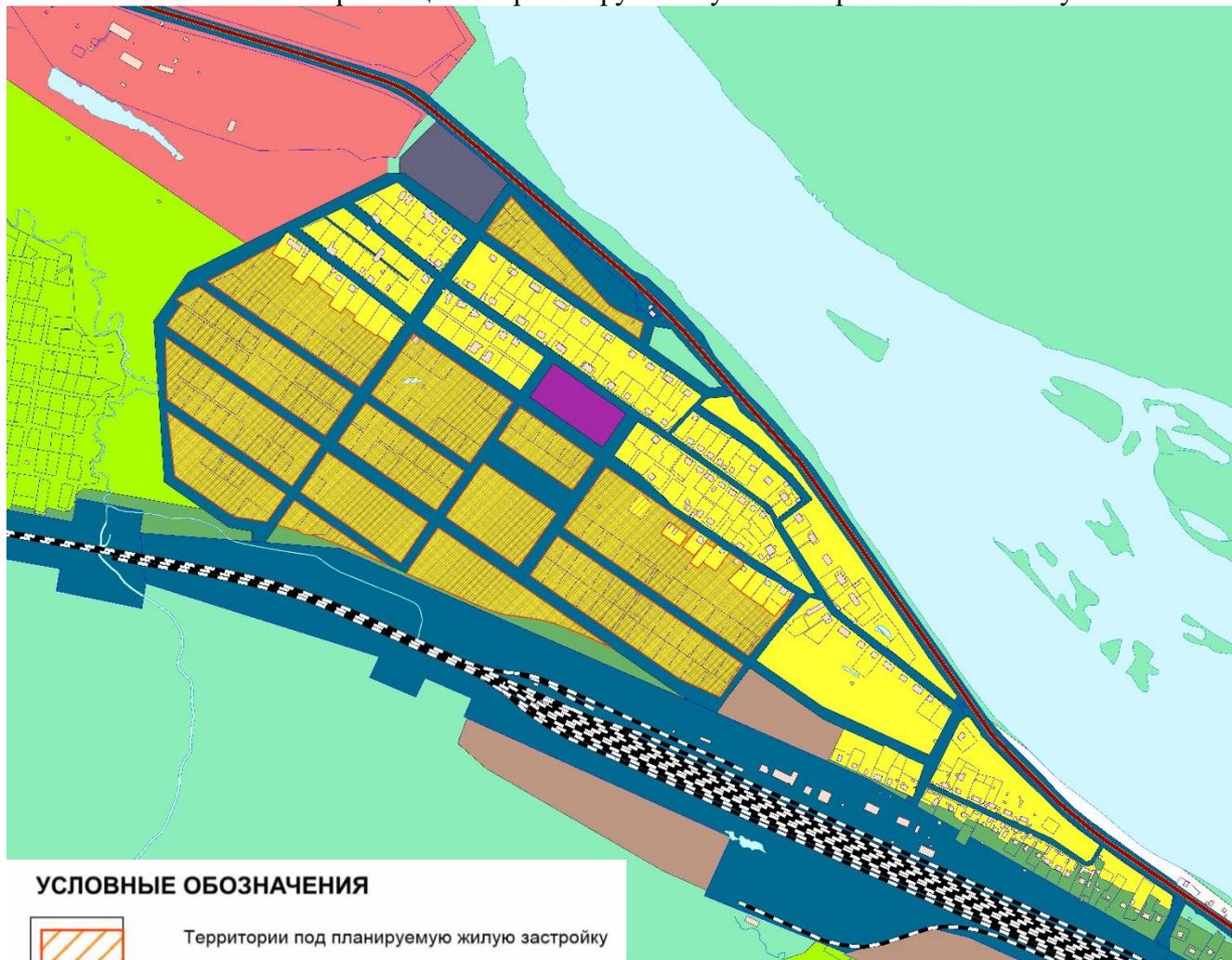
### Площадка №10 (Район Новый Улус)

Проектом генерального плана предлагается строительство на свободных от застройки территориях в районе Новый Улус индивидуальных жилых домов усадебного типа с приусадебными участками со средней площадью участка 0,10 га. Предлагается строительство 220 индивидуальных жилых домов средней площадью 90 м<sup>2</sup> усадебного типа на территории 29,4 га. Общая площадь планируемых жилых домов составит **19800 м<sup>2</sup>**.

Схема расположения участков под планируемую застройку в районе Новый Улус представлена на рисунке 4.4.13.

Рисунок 4.4.13

Схема размещения проектируемого участка в районе Новый Улус



### **Площадка №11 (Район Чебалсу)**

Проектом генерального плана предлагается строительство на свободных от застройки территориях в районе Чебалсу индивидуальных жилых домов усадебного типа с приусадебными участками со средней площадью участка 0,10 га. Предлагается строительство 114 индивидуальных жилых домов средней площадью 90 м<sup>2</sup> усадебного типа на территории 17,7 га. Общая площадь планируемых жилых домов составит **10260 м<sup>2</sup>**.

Схема расположения участков под планируемую застройку в районе Чебалсу представлена на рисунке 4.4.15.

Рисунок 4.4.15

Схема размещения проектируемого участка в районе Чебалсу



### **Поселок Майзас**

Проектом предлагается строительство на свободных от застройки территориях индивидуальных жилых домов усадебного типа с приусадебными участками со средней площадью участка 0,15 га. Предлагается строительство 106 жилых домов средней площадью 90 м<sup>2</sup> усадебного типа на территории 16,7 га. Общая площадь планируемых жилых домов составит **9339 м<sup>2</sup>**.

Схема расположения участков под планируемую застройку в п. Майзас представлена на рисунке 4.4.16.

### **Поселок Теба**

Проектом предлагается строительство на свободных от застройки территориях жилых домов усадебного типа с приусадебными участками со средней площадью участка 0,15 га. Предлагается строительство 48 жилых домов средней площадью 90 м<sup>2</sup> усадебного типа на территории 7,6 га. Общая площадь планируемых жилых домов составит **4250 м<sup>2</sup>**.

Схема расположения участков под планируемую застройку в п. Теба представлена на рисунке 4.4.17.

### **Поселок Ортон**

Проектом предлагается строительство на свободных от застройки территориях жилых домов усадебного типа с приусадебными участками со средней площадью участка 0,10 га. Предлагается строительство 64 жилых домов средней площадью 90 м<sup>2</sup> усадебного типа на территории 8,11 га. Общая площадь планируемых жилых домов составит **5760 м<sup>2</sup>**.

Схема расположения участков под планируемую застройку в п. Ортон представлена на рисунке 4.4.18.

Всего в Междуреченском городском округе на расчетный срок планируется строительство **522311 м<sup>2</sup>** жилья. Площадь ликвидируемого аварийного жилого фонда составляет **13230,9 м<sup>2</sup>**.

Схема расположения участков под планируемую застройку в п. Майзас

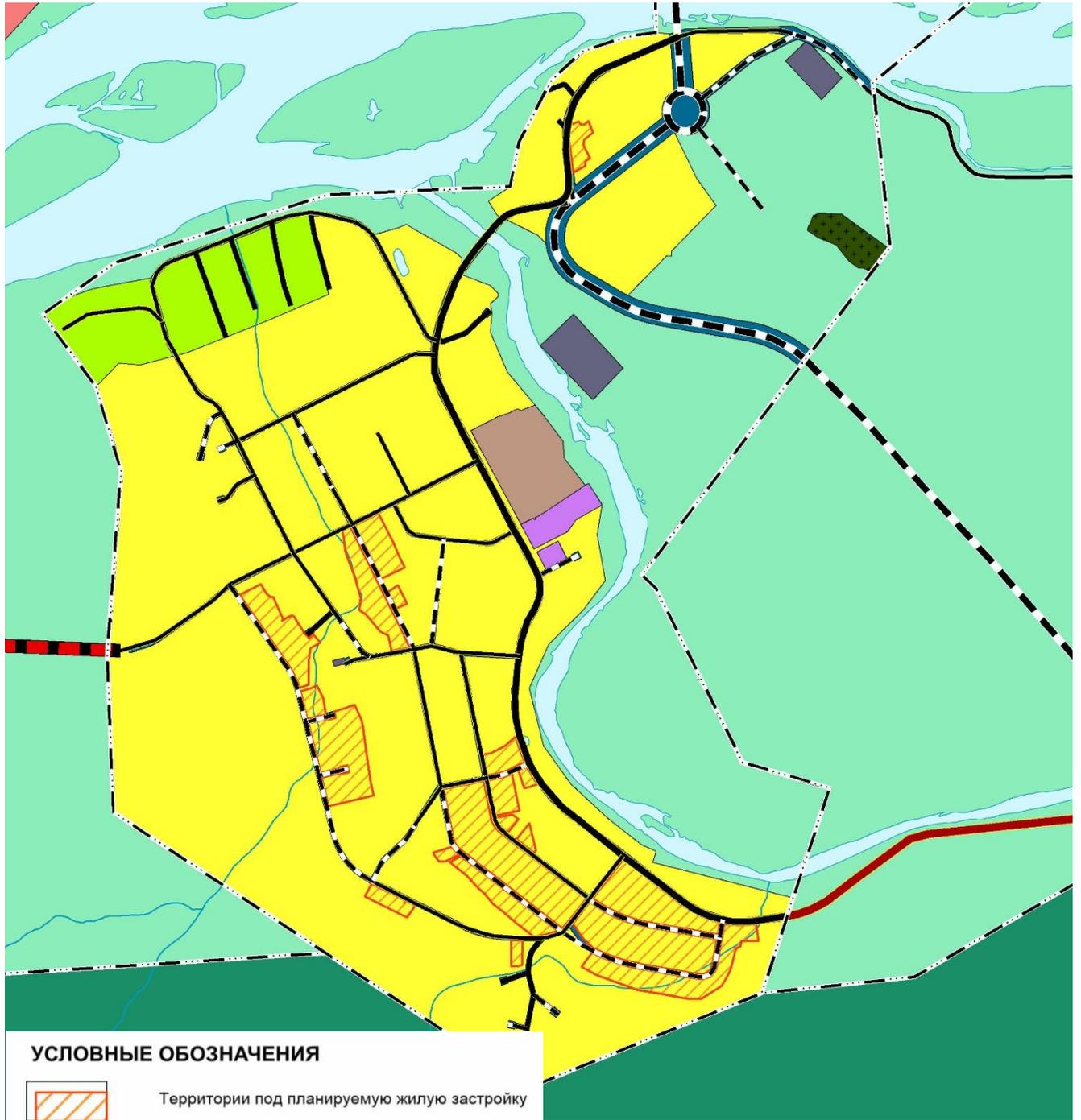


Схема расположения участков под планируемую застройку в п. Теба

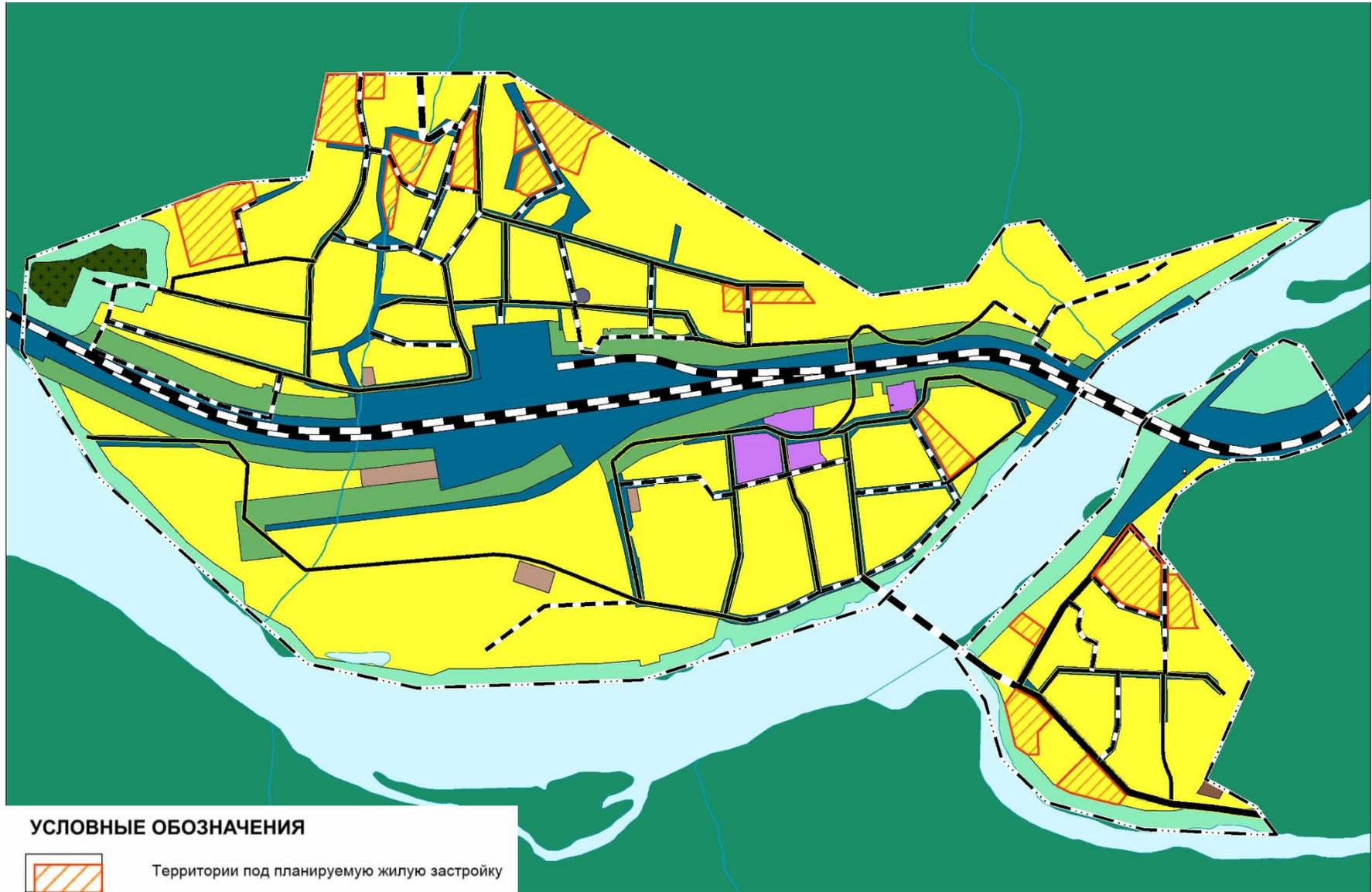
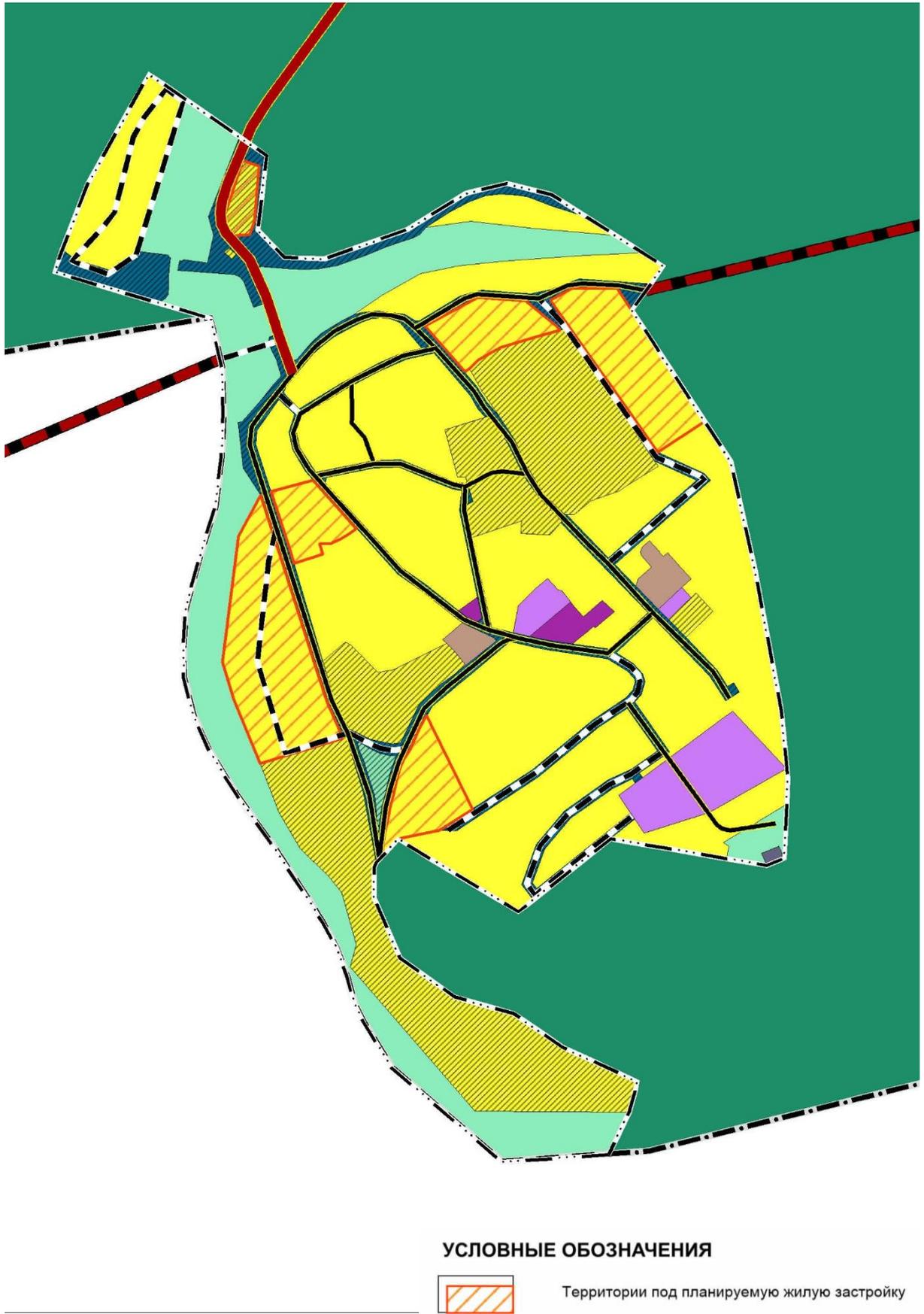


Схема расположения участков под планируемую застройку в п. Ортон



## **ГЛАВА 5. РАЗВИТИЕ СОЦИАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

Уровень социально-экономического развития Междуреченского городского округа оценен демографическими показателями, показателями занятости населения и рынка труда, наличием объектов социального и культурно-бытового обслуживания населения.

Одним из критериев оценки качества жизни населения является наличие и уровень обеспеченности объектами социального и культурно-бытового обслуживания, качество предоставляемых ими услуг.

В рамках Стратегического плана социально-экономического развития Междуреченского городского округа на период до 2035 года в городском округе активно ведется совместная работа органов местного самоуправления, хозяйствующих субъектов, общественных организаций, инициативных граждан по обеспечению комплексного развития городского округа, направленного на дальнейший рост качества жизни населения, создание условий для нормального жизнеобеспечения людей, повышение активности людей в культурной, духовной, спортивной жизни городского округа, увеличение их творческого и физического долголетия.

### **Мероприятия по развитию объектов социальной инфраструктуры**

В данном разделе приведены расчеты обеспеченности Междуреченского городского округа учреждениями обслуживания. При расчетах учитывались минимальные расчетные нормативные показатели обеспечения благоприятных условий жизнедеятельности человека для градостроительного проектирования, утвержденные в местных нормативах градостроительного проектирования Междуреченского городского округа.

Расчет велся в разрезе социально-значимых объектов образования, культуры, спорта.

С целью устранения дефицита объектов социальной сферы на территории городского округа запланированы мероприятия по развитию социальной инфраструктуры. Перечень мероприятий сформирован с учетом действующих муниципальных и государственных программ, действующих генеральных планов поселения, инвестиционных проектов, а значения объектов, запланированных к размещению, определены на основании полномочий органов исполнительной власти субъектов РФ и органов местного самоуправления, закрепленных законодательно. Кроме того, был учтен прогнозный рост численности населения городского округа.

### **5.1 Предложения по развитию объектов образования**

Приоритеты политики в сфере образования на период до 2025 года сформированы с учетом целей и задач, представленных в следующих стратегических документах:

– Государственная программа Кемеровской области «Развитие системы образования Кузбасса» на 2014 – 2025 годы, утвержденная постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 04.09.2013 г. № 367;

– Муниципальная программа «Развитие системы образования Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы, утвержденная постановлением Администрации Междуреченского городского округа от 02.03.2017 г. № 483-п.

**По детским дошкольным учреждениям** – в целом по городскому округу наблюдается достаточно большой дефицит дошкольных мест относительно местных нормативов градостроительного проектирования. Относительно фактической посещаемости также

наблюдается большой дефицит - 1715 мест. К концу расчетного срока количество мест должно увеличиться на 1738 мест.

В 2019 году начат капитальный ремонт детского сада №18 «Незабудка», здание которого находится в неудовлетворительном состоянии.

Для достижения расчетных показателей обеспеченности дошкольными образовательными организациями в соответствии с местными нормативами градостроительного проектирования, проектом генерального плана предлагаются следующие мероприятия:

- строительство 2 детских садов общей вместимостью **380 мест** в г. Междуреченск, квартал Б;
- строительство детского сада на **320 мест** в г. Междуреченск, квартал В;
- строительство детского сада на **180 мест** в комплексе с блоком общеобразовательной школы на 90 мест для обучения детей младших классов в г. Междуреченск, квартал 50;
- строительство детского сада на **160 мест** в г. Междуреченск, квартал 2;
- строительство детского сада на **70 мест** в г. Междуреченск, район Камешек;
- строительство 2 детских садов общей мощностью **100 мест** в г. Междуреченск, район Усинский – район Назасский;

Проектом генерального плана также планируется строительство детского сада на **140 мест** на инвестиционной площадке в квартале А города Междуреченск, детского сада на **250 мест** в квартале Г города Междуреченск и детского сада на 100 мест в районе Новый Улус города Междуреченск.

Таким образом, на расчетный срок планируется создание **1700 мест** в детских садах, что практически полностью покрывает дефицит по дошкольным учреждениям.

Проектом генерального плана предлагается ликвидация детского сада №2 «Малышок», мощностью 35 мест, который находится на территории Северной промышленной зоны.

**По общеобразовательным школам и учреждениям дополнительного** – в целом по городскому округу существующая обеспеченность соответствует местным нормативам градостроительного проектирования.

В учебных заведениях на перспективу необходимо их техническое переоснащение.

Общий анализ состояния образовательной системы района в 2019 г. показывает, что образовательная система района в целом обеспечивает реализацию государственной политики в области образования. С учетом существующего населения обеспеченность школами полностью удовлетворяет нормам, а зачастую превышает их.

Стратегическими задачами развития отрасли образования являются:

- оптимизация сети образовательных учреждений;
- строительство новых объектов инфраструктуры;
- реконструкция существующих объектов инфраструктуры;
- совершенствование содержания, технологии обучения и воспитания;
- развитие системы обеспечения качества образования;
- повышение эффективности управления в отрасли.

Концентрация финансовых вложений должна способствовать оснащению школ современным оборудованием, в первую очередь – компьютерным оборудованием, наглядными пособиями и пр., а также привлечению квалифицированных кадров.

Конечной целью всех этих организационных мероприятий является повышение качества школьной подготовки, общего культурного уровня молодежи и создание условий для нормального развития личности каждого молодого человека.

В соответствии с Программой «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы в части общеобразовательных организаций планируется:

- строительство школы на **65 мест** с детским садом на **20 мест** в п. Теба;
- строительство 2-го блока школы-интернат в п. Ортон
- строительство спортивного зала площадью 432,6 м<sup>2</sup> в школе-интернат в п. Ортон;
- строительство спортивного зала площадью 432,6 м<sup>2</sup> в МБОУ ООШ №15 (район Камешек);
- строительство спортивной площадки в МБОУ Лицей №20 (3022 м<sup>2</sup>);
- строительство цифровой общеобразовательной школы на **550 мест** в г. Междуреченск, квартал 49;
- строительство цифровой общеобразовательной школы на **400 мест** в г. Междуреченск, квартал 50;

В 2019 году началось строительство спортивных площадок в МБОУ СОШ № 1, МБОУ Гимназия № 6 имени С.Ф. Вензелева, МБОУ ООШ № 12, МБОУ СОШ № 22, МБОУ СОШ № 23, МБОУ СОШ № 26.

Проектом генерального плана предлагаются следующие мероприятия в части общеобразовательных организаций:

- строительство школы на **1200 мест** в г. Междуреченск, квартал Б;
- строительство школы на **1100 мест** в г. Междуреченск, квартал В;
- строительство начальной школы (с бассейном и центром детского творчества) на **50 мест** в г. Междуреченск, район Камешек;
- строительство общеобразовательной школы на **200 мест** в г. Междуреченск, район Усинский – Назас;

Проектом генерального плана предлагается ликвидация общеобразовательной школы «Гармония», мощностью 440 мест, и общеобразовательной школы № 9, мощностью 520 мест, которые находятся на территории Северной промышленной зоны.

В результате реализации данных мероприятий количество мест в образовательных школах увеличится на **2680 мест**.

## **5.2 Предложения по развитию объектов физкультуры и спорта**

Обеспечение условий для развития физической культуры и массового спорта, доступности спортивных объектов широким слоям населения, формирования здорового образа жизни, полный охват населения услугами физической культуры и спорта – одно из приоритетных направлений социальной политики округа.

Особенно важно решить задачу повышения уровня вовлеченности жителей городского округа в регулярные занятия физической культурой и спортом. Решение этой задачи будет

способствовать достижению сразу нескольких целей: улучшению здоровья жителей, повышению комфортности проживания за счет улучшения условий для проведения здорового досуга, сокращению социальной базы для развития алкоголизма, наркомании, националистических и экстремистских настроений.

Основные задачи в сфере физической культуры и спорта должны быть направлены на:

- достижение нормативов обеспеченности объектов физической культуры и спорта;
- оснащение спортивных залов и площадок (в том числе школьных) современным спортивным оборудованием и инвентарем;
- приобретение спортивного инвентаря и оборудования для спортивных школ, центров дополнительного образования (спортивных секций).

На сегодняшний день на территории городского округа наблюдается дефицит физкультурно-спортивных залов, бассейнов и плоскостных спортивных сооружений.

Для устранения дефицита данных объектов на расчетный срок необходимо строительство 3678,48 кв. м. спортивных залов, 2128,0 кв. м. зеркала воды бассейнов и 148592,42 кв. м. плоскостных спортивных сооружений.

В соответствии с Программой «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы в части объектов физической культуры и спорта планируется:

- строительство крытого теннисного корта площадью 840 м<sup>2</sup> в г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а;
- строительство трибун на 100 мест и пристройки под размещение раздевалок, душевых, санузлов на стадионе шахты имени В.И. Ленина;
- строительство спортивного комплекса с бассейном в г. Междуреченск, квартал 48;
- строительство крытого скейт-парка в г. Междуреченск, квартал В;
- строительство спортивного зала г. Междуреченск, ул. Березовая, 1а;
- реконструкция футбольного поля с устройством искусственного покрытия в г. Междуреченск, пр-кт. 50 Лет Комсомола, 37;
- строительство тренажёрного комплекса в г. Междуреченск, район ГДК «Железнодорожник»;
- строительство тренажерного комплекса в г. Междуреченск, район городского парка;
- строительство тренажерного комплекса в г. Междуреченск, район Притомский;
- строительство тренажерного комплекса в г. Междуреченск, район Чебалсу;
- строительство тренажерного комплекса в п. Майзас.

В соответствии с Муниципальной программой Междуреченского городского округа «Развитие физкультуры, спорта и туризма Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы в части объектов физической культуры и спорта планируется:

- капитальный ремонт и реконструкция МБУ ФКиС «ОСОК Томусинец»;
- капитальный ремонт и реконструкция МБУ ФКиС «Центр зимних видов спорта».

Для достижения расчетных показателей обеспеченности объектами физической культуры и спорта в соответствии с местными нормативами градостроительного проектирования

Междуреченского городского округа, проектом генерального плана предлагаются следующие мероприятия:

- строительство помещения для физкультурно-оздоровительных занятий площадью спортивного покрытия 492 м<sup>2</sup> в г. Междуреченск, квартал Б;
- спортивно-развлекательного центра в г. Междуреченск, квартал Д;
- строительство спортивно развлекательного центра в г. Междуреченск, район горы Югус;
- строительство школы бокса в г. Междуреченск, квартал 1;
- строительство спортивной площадки (плоскостного спортивного сооружения) площадью 2940 м<sup>2</sup> в г. Междуреченск, квартал 3;
- строительство физкультурно-спортивный комплекса в г. Междуреченск, район Камешек;
- строительство физкультурно-спортивный комплекса площадью 936 м<sup>2</sup> в г. Междуреченск, район Усинский – Назас.

### **5.3 Предложения по развитию объектов здравоохранения**

Наиболее важным моментом в развитии системы здравоохранения городского округа является оснащение медицинских учреждений современным оборудованием и медицинской мебелью.

С целью обеспечения населения муниципального образования качественной и доступной медицинской помощью, а также достижения эффективной деятельности всех структур здравоохранения, необходимо осуществить мероприятия, направленные на:

- развитие и укрепление материально-технической базы лечебно-профилактических учреждений и лечебно-диагностической базы учреждений здравоохранения;
- внедрение новых медицинских технологий с целью оптимизации работы сети лечебно-профилактических учреждений;
- решение кадровых вопросов, привлечение специалистов с высшим образованием;
- обеспечение устойчивого санитарно-эпидемиологического благополучия в городском округе;
- развитие правовой базы в области здравоохранения, в том числе в сфере оказания платных медицинских услуг.

В 2019 году в г. Междуреченск планируется возобновление строительства многопрофильной больницы мощностью 273 койка-места в Западном районе.

В муниципальной программе «Развитие дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи» на 2017-2019 годы в части объектов здравоохранения планируется:

- реконструкция ФАПа в п. Ортон;

В соответствии с ранее утверждёнными проектами планировки на территории Междуреченского городского округа в части объектов здравоохранения планируются следующие мероприятия:

- строительство фельдшерско-акушерского пункта в г. Междуреченск, район Камешек;
- строительство фельдшерско-акушерского пункта в г. Междуреченск, район Усинский – Назас.

#### 5.4 Предложения по развитию объектов культуры и искусства

Потребности в сфере досуга определяются возрастом, семейным положением, уровнем образования, исторически сложившимися национальными традициями и жизненным укладом.

Современное развитие сферы культуры должно быть направлено на просвещение населения об истории и культуре своего края, способствующее росту национального самосознания и гордости за свою малую родину.

Основные задачи в сфере культуры:

- сохранение культурного потенциала и культурного наследия, сети учреждений культуры и искусства;
- развитие и укрепление материально-технической базы учреждений культуры и искусства;
- продолжение работы по совершенствованию системы мониторинга состояния и использования памятников истории и культуры, сохранности предметов библиотечных фондов.

Укрепление и развитие материально-технической базы является одним из основных условий успешного функционирования муниципальных учреждений Междуреченского городского округа.

При реформировании в условиях ограниченности средств учреждения культуры и искусства целесообразно объединять в едином комплексе культурно-просветительских и физкультурно-оздоровительных учреждений (универсальный зал, клуб по интересам, массовая библиотека) в многофункциональном центре искусств и эстетического воспитания (клубы), в многофункциональном центре или универсальном зале (кинотеатр, видеозал, зал аттракционов, музейно-выставочный зал). Также их размещение возможно во встроенно-пристроенных помещениях.

Согласно Муниципальной программе «Культура Междуреченского городского округа» на 2017-2019 годы в части объектов культуры и искусства запланированы следующие мероприятия:

- реконструкция ГДК «Железнодорожник» с целью расширения площадей для оказания муниципальных услуг (работ) для населения.

В соответствии с Программой «Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025 годы в части развития культуры и искусства предлагаются следующие мероприятия:

- строительство модельной библиотеки в западном районе города Междуреченск.

Для достижения расчетных показателей обеспеченности учреждениями культуры в соответствии с местными нормативами градостроительного проектирования Междуреченского городского округа, проектом генерального плана предлагаются следующие мероприятия:

- строительство кинозала на 240 мест в г. Междуреченск, квартал Б;
- строительство межнационального культурного центра мусульман в г. Междуреченск, квартал 1;
- строительство учреждения культуры и искусства на 50 мест в г. Междуреченск, район Камешек;
- строительство учреждения культуры и искусства на 420 мест в г. Междуреченск, район Усинский – Назас;

– строительство молодежного культурно-развлекательного комплекса с универсальным залом на 300 мест, комнатами для кружковой работы, двумя танцзалами и кафе на 100 посадочных мест, административными помещениями (офисам), гостиницей на 50 мест в г. Междуреченск, квартал Д.

### **5.5 Предложения по развитию объектов в сфере туризма**

В 2018 г. по инициативе Губернатора Кузбасса С.Е. Цивилева разработана «Стратегия социально-экономического развития Кемеровской области на период до 2035 года» (далее - Стратегия). Одна из задач Стратегии - формирование в Кемеровской области современного конкурентоспособного туристско-рекреационного комплекса, обеспечивающего широкие возможности для увеличения туристского потока и развития инфраструктуры, в том числе реализация проекта комплексного развития кластера активного туризма «Поднебесные Зубья» до 2035 г.

В настоящее время по поручению Губернатора Кемеровской области - Кузбасса муниципальными образованиями разрабатываются программы развития туризма.

На основе реализации муниципальных программ, совместных усилий органов исполнительной и муниципальной власти, руководителей турбизнеса, сферы транспортного обслуживания в 2019 году будет сформирована обновленная Стратегия развития туризма на территории Кузбасса до 2024 года, в которую будет внесена стратегия развития туризма в Междуреченском городском округе.

Проектом Муниципальной программы «Развитие внутреннего и въездного туризма в муниципальном образовании «Междуреченский городской округ» (2019 – 2024 годы)» запланированы мероприятия по развитию туризма:

- проектирование и монтаж искусственного оснежения горы Югус,
- проектирование и монтаж освещения горнолыжных трасс на горе Югус,
- проектирование и строительство инженерных сетей на территории горнолыжного комплекса «Югус»,
  - строительство двух горнолыжных подъемников,
  - строительство пешеходного моста через реку Томь в районе горы Югус,
  - строительство технологической дороги г. Междуреченск -п. Теба,
  - проектирование и реконструкция существующей гостиницы на комплексе трамплинов,
  - обустройство смотровой площадки на горе Югус,
  - подключение объектов инфраструктуры (туристических приютов), расположенных на территории Поднебесных Зубьев к электроснабжению ОАО «Российские железные дороги»,
    - строительство водоснабжающей скважины и водопроводных и канализационных сетей (установка очистки воды),
    - проектирование и строительство единого информационного центра для туристов,
    - строительство 16 туристских приютов МУП «Поднебесные Зубья»,
    - установка интерактивного стенда на въезде в город Междуреченск, на железнодорожном вокзале и автовокзале,
    - установка унифицированных указателей туристской навигации на улицах города;
    - организация мероприятий событийного туризма (водный этнофестиваль «Легенды Томусы», фестиваль народного творчества «Фестиваль поселков», выставка-конкурс «Мастер -

золотые руки», выставка-конкурс «Художник года», открытый детский фестиваль шорской и телеутской культур «Отюор Пайрам» («Звонкий праздник»), фольклорный фестиваль «Родники Сибири», конкурс хореографических коллективов «Салют талантов», вокальный конкурс «Я пою», турнир по спортивным танцам «Хрустальный башмачок», турнир по спортивным танцам «Кубок ТРМЗ», «Хоровод дружбы» - фестиваль национальных культур, «Звуки шории» - фестиваль шорской культуры, «Мы Вместе» - инклюзивный фестиваль творчества для жителей города с ограниченными возможностями здоровья, открытый городской фестиваль творчества детей особой заботы «Создаем вместе», открытый турнир по лыжным гонкам «Югус тур», областные соревнования по водному туризму «Веснянка», традиционный экологический марафон «Хубочистка», открытый городской Турфест посвящённый Международному дню туризма «Золотая осень-2019»),

- разработка культурно - познавательных городских маршрутов (детские, семейные, туристические, выходного дня маршруты и т.д.),
- разработка культурно-познавательных велосипедных маршрутов,
- создание туристического буклета-карты по достопримечательностям города и размещение их в местах скопления населения (вокзал, торговые центры и т.д),
- размещение QR-код-табличек на исторических местах, зданиях (мемориальные доски) для получения информации,
- оформление вагона электропоезда Междуреченск-Новокузнецк фотографиями туристических мест города (информационное сопровождение),
- создание передвижной выставки декоративно-прикладного и художественного направления.

### **5.6 Предложения по развитию объектов пожарной охраны**

Проектом генерального плана предлагается строительство дополнительного пожарного депо в г. Междуреченск в районе Чебалсу для обеспечения требований ст. 76 Федерального закона № 123-ФЗ об обеспечении нормативного прибытия первого подразделения к месту вызова в городских поселениях и городских округах – не более 10 минут.

Данное предложение генерального плана не является утверждаемым и носит рекомендательный характер для внесения изменений в вышестоящие документы территориального планирования и программы развития.

## ГЛАВА 6. РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

### 6.1 Водоснабжение

#### Расчет водопотребления

Расчетный (средний за год) суточный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды в населенных пунктах Междуреченского городского округа определен в соответствии с таблицей 1 СП 31.13330.2012, где удельное водопотребление включает расходы воды на хозяйственно-питьевые и бытовые нужды в общественных зданиях. Расчетный расход воды в сутки наибольшего водопотребления определен при коэффициенте суточной неравномерности  $K_{сут.мах}=1,2$ . При расчете общего водопотребления городского округа, в связи с отсутствием данных и стадией проектирования, в соответствии с примечанием к таблице 1 п.3 СП 31.13330.2012 - количество воды на производственные нужды принято дополнительно в размере 10% на 1 очередь строительства и 15% на расчетный срок от суммарного расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды населенного пункта.

В связи с отсутствием данных о площадях по видам благоустройства, в соответствии с примечанием 1 таблицы 3 СП 31.13330.2012 - удельное среднесуточное за поливочный сезон потребление воды на поливку в расчете на одного жителя принято 50 л/сутки с учетом климатических условий, мощности источника водоснабжения, степени благоустройства населенного пункта. Количество поливок принято - 1 раз в сутки.

Расчет расходов водопотребления на I очередь строительства и на расчетный срок представлен в таблице 4.6.1.

Таблица 4.6.1.

Расчет расходов водопотребления Междуреченского городского округа

Населенный пункт	Количество населения, чел.	Норма водопотребления, л/сут на чел.	Хоз.-питьевые нужды, м <sup>3</sup> /сут	Неучтенные расходы, м <sup>3</sup> /сут	Расходы на производственные нужды, м <sup>3</sup> /сут	Полив, м <sup>3</sup> /сут	Всего, м <sup>3</sup> /сут
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I очередь</b>							
г. Междуреченск	98120	350	41210,40	2060,52	4121,04	4906,00	52297,96
Тебинское территориальное управление							
п. Барсук	0	-	-	-	-	-	-
п. Лужба	0	-	-	-	-	-	-
п. Сливень	0	-	-	-	-	-	-
п. Студеный Плес	0	-	-	-	-	-	-
п. Теба	920	230	253,92	12,70	25,39	46,00	338,01
Ортонское территориальное управление							
п. Ильинка	0	-	-	-	-	-	-
п. Ортон	684	230	188,78	9,44	18,88	34,20	251,30
п. Трехречье	123	50	7,38	0,37	0,74	6,15	14,64
п. Учас	0	-	-	-	-	-	-
Майзасское территориальное управление							
п. Майзас	663	230	182,99	9,15	18,30	33,15	243,59
п. Малый Майзас	0	-	-	-	-	-	-
<b>Всего:</b>	<b>100510</b>		<b>41843,47</b>	<b>2092,17</b>	<b>4184,35</b>	<b>5025,50</b>	<b>53145,49</b>
<b>Расчетный срок</b>							
г. Междуреченск	103802	350	43596,84	2179,84	6539,53	5190,10	57506,31

1	2	3	4	5	6	7	8
Тебинское территориальное управление							
п. Барсук	0	-	-	-	-	-	-
п. Лужба	0	-	-	-	-	-	-
п. Сливень	0	-	-	-	-	-	-
п. Студеный Плес	0	-	-	-	-	-	-
п. Теба	1095	230	302,22	15,11	45,33	54,75	417,41
Ортонское территориальное управление							
п. Ильинка	0	-	-	-	-	-	-
п. Ортон	730	230	201,48	10,07	30,22	36,50	278,28
п. Трехречье	132	50	7,92	0,40	1,19	6,60	16,10
п. Учас	0	-	-	-	-	-	-
Майзасское территориальное управление							
п. Майзас	693	230	191,27	9,56	28,69	34,65	264,17
п. Малый Майзас	0	-	-	-	-	-	-
<b>Всего:</b>	<b>106452</b>		<b>44299,73</b>	<b>2214,99</b>	<b>6644,96</b>	<b>5322,60</b>	<b>58482,27</b>

### Проектные предложения

Генеральным планом предлагается ряд мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованной системы водоснабжения, которые позволят обеспечить:

- бесперебойное снабжение города водой, отвечающей требованиям нормативов качества,
- повышение энергетической эффективности оборудования,
- контроль и автоматическое регулирование процесса водоснабжения;
- подключение новых потребителей на территориях перспективной застройки.

В соответствии с ранее разработанной Схемой территориального планирования Кемеровской области (утв. постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 19 ноября 2009 г. №458), а также согласно Актуализации схем водоснабжения и водоотведения Междуреченского городского округа на период 2016-2021 гг с перспективой до 2031 г., в которой рассмотрены различные сценарии развития водоснабжения городского округа, проектом предлагается наиболее обеспечивающий улучшение качества водоснабжения потребителей и отражающий наиболее реальный вариант развития городского округа сценарий, включающий в себя следующие мероприятия:

#### 1. Мероприятия по реконструкции источников водоснабжения:

- Реконструкция НФС-2;
- Проектирование и строительство 3-й очереди насосно-фильтровальной станции Карайского водозабора (НФС-3), производительностью 25 тыс. м<sup>3</sup>/сут;
- Тампонаж скважин в р-не Чебалсу ул. Зеленая, ул. Льва Толстого;
- Тампонаж скважины в р-не Таежный, ул. Тракторная;
- Тампонаж скважины в р-не Усинский, ул. Тополевая;
- Проектирование и строительство водозаборных сооружений в п. Теба;
- Проектирование и строительство водозаборных сооружений в п. Ортон;
- Проектирование и строительство двух РЧВ по 60 м<sup>3</sup> в р-не Чебалсу;
- Проектирование и строительство РЧВ в п. Теба.

#### 2. Мероприятия по реконструкции и строительству насосных станций:

- Реконструкция НС-I (2-ая очередь) – замена основного насосного оборудования;
- Реконструкция Ольжераской НС.

#### 3. Мероприятия по реконструкции водопроводных сетей:

- Реконструкция водопроводных вводов со степенью износа 100%;

- Реконструкция магистрального водопровода диаметром 400 мм по пр-кт. 50 лет Комсомола от ул. Чехова до ул. Весенняя;
  - Реконструкция магистрального водопровода диаметром 200 мм пр-кт. Строителей от ул. Юдина до ул. Кузнецкая;
  - Реконструкция магистрального водопровода по ул. Кузнецкая диаметром 300 мм от пр-кт. Строителей до пр-кт. Коммунистический;
  - Реконструкция водопровода от РЧВ р-н Чебалсу, ул. Дружба до ул. Седого.
4. Строительство водопроводных сетей:
- Проектирование и строительство водовода от системы водоснабжения г. Междуреченск до р-на Камешек;
  - Проектирование и строительство водовода от системы водоснабжения г. Междуреченск до р-на Чебалсу и р-на Фазаловка (2 варианта);
  - Проектирование и строительство водовода от системы водоснабжения г. Междуреченск до р-на Камешек;
  - Проектирование и строительство водовода от системы водоснабжения г. Междуреченск до р-на Чебалсу и р-на Новый Улус;
  - Проектирование и строительство водовода от системы водоснабжения г. Междуреченск до п. Майзас;
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей для подключения перспективных потребителей планируемых кварталов г. Междуреченск в «Западном районе», «Восточном районе», «Притомском районе», «Северном промышленном районе»;
  - Строительство нового водовода диаметром 160 мм квартал «А» г. Междуреченск (закольцовка);
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей в р-не Сыркаши 2;
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей для подключения новых потребителей в р-не Усинский, в т.ч Назас;
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей для подключения новых потребителей в р-не Камешек;
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей для подключения новых потребителей в п. Майзас;
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей для подключения новых потребителей в р-не Чебалсу;
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей для подключения новых потребителей в р-н Новый Улус;
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей для подключения новых потребителей в п. Теба;
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей для подключения новых потребителей в пос. Ортон;
  - Проектирование и строительство водопроводных сетей для подключения новых потребителей спортивного кластера г. Югус.

Развитие системы водоснабжения предусмотрено за счет реконструкции существующих сетей водопровода и строительства новых водоводов и разводящих сетей, а также реконструкции насосных станций с заменой насосного оборудования и вывода в резерв, строительства, реконструкции источников водоснабжения городского округа. Данный сценарий предусматривает увеличение количества потребителей за счет подключения объектов нового

строительства, подключенных к системе централизованного водоснабжения, а также за счет подключения отдаленных районов (р-н Чебалсу, р-н Камешек, п. Майзас, р-н Усинский) к городским водопроводным сетям.

## 6.2 Водоотведение

### Расчет водоотведения

Удельные среднесуточные нормы водоотведения на первую очередь строительства и на расчетный срок соответствуют принятым нормам водопотребления, указанным в таблице 4.6.1. Суточный расход на водоотведение принимается равным суточному расходу водопотребления без учета расхода воды на полив. В соответствии СП 32.13330.2012 удельное водоотведение в неканализованных районах принято 25 л/сутки на одного жителя, а непредвиденные расходы стоков приняты в количестве 5 % от суммарного расхода суточного водоотведения населенного пункта.

Расчет объемов водоотведения Междуреченского городского округа на I очередь строительства и на расчетный срок представлен в таблице 4.6.2.

Таблица 4.6.2

Расчет объемов водоотведения Междуреченского городского округа

Населенный пункт	Количество населения, чел.	Норма водоотведения, л/сут на чел.	Расход хозяйственно-бытовых стоков, м <sup>3</sup> /сут	Неучтенные расходы, м <sup>3</sup> /сут	Расходы на производственные нужды, м <sup>3</sup> /сут	Всего, м <sup>3</sup> /сут
1	2	3	4	5	6	7
<b>I очередь</b>						
г. Междуреченск	98120	350	41210,40	2060,52	2472,62	45743,54
Тебинское территориальное управление						
п. Барсук	0	-	-	-	-	-
п. Лужба	0	-	-	-	-	-
п. Сливень	0	-	-	-	-	-
п. Студеный Плес	0	-	-	-	-	-
п. Теба	920	230	253,92	12,70	15,24	281,85
Ортонское территориальное управление						
п. Ильинка	0	-	-	-	-	-
п. Ортон	684	230	188,78	9,44	11,33	209,55
п. Трехречье	123	25	3,69	0,18	0,22	4,10
п. Учас	0	-	-	-	-	-
Майзасское территориальное управление						
п. Майзас	663	230	182,99	9,15	10,98	203,12
п. Малый Майзас	0	-	-	-	-	-
<b>Всего</b>	<b>100510</b>		<b>41839,78</b>	<b>2091,99</b>	<b>2510,39</b>	<b>46442,16</b>
<b>Расчетный срок</b>						
г. Междуреченск	103802	350	43596,84	2179,84	3487,75	49264,43
Тебинское территориальное управление						
п. Барсук	0	-	-	-	-	-
п. Лужба	0	-	-	-	-	-
п. Сливень	0	-	-	-	-	-
п. Студеный Плес	0	-	-	-	-	-
п. Теба	1095	230	302,22	15,11	24,18	341,51
Ортонское территориальное управление						

1	2	3	4	5	6	7
п. Ильинка	0	-	-	-	-	-
п. Ортон	730	230	201,48	10,07	16,12	227,67
п. Трехречье	132	50	7,92	0,40	0,63	8,95
п. Учас	0	-	-	-	-	-
Майзасское территориальное управление						
п. Майзас	693	230	191,27	9,56	15,30	216,13
п. Малый Майзас	0	-	-	-	-	-
<b>Всего</b>	<b>106452</b>		<b>44299,73</b>	<b>2214,98</b>	<b>3543,98</b>	<b>50058,69</b>

### Проектные предложения

Генеральным планом предлагается ряд мероприятий по строительству, реконструкции и модернизации объектов централизованной системы водоотведения, которые позволят обеспечить:

- повышение надежности работы системы водоотведения и удовлетворение потребностей потребителей (по объему и качеству услуг);
- модернизацию и инженерно-техническую оптимизацию системы водоотведения с учетом современных требований;
- обеспечение экологической безопасности сбрасываемых в водоем сточных вод и уменьшение техногенного воздействия на окружающую среду;
- подключение новых абонентов на территориях перспективной застройки.

В соответствии с ранее разработанной Схемой территориального планирования Кемеровской области (утв. постановлением Коллегии Администрации Кемеровской области от 19 ноября 2009 г. №458), а также согласно Актуализации схем водоснабжения и водоотведения Междуреченского городского округа на период 2016-2021 гг с перспективой до 2031 г., в которой рассмотрены различные сценарии развития водоотведения городского округа, проектом предлагается наиболее обеспечивающий улучшение качества водоотведения потребителей и отражающий наиболее реальный вариант развития городского округа сценарий, включающий в себя следующие мероприятия:

#### 1. Мероприятия по строительству, реконструкции очистных сооружений:

- Предпроектное обследование площадки городских очистных сооружений канализации, разработка технико-экономического обоснования развития комплекса ОС;
- Проектирование городских очистных сооружений канализации производительностью 70 тыс. м<sup>3</sup>/сут;
- Строительство/реконструкция городских очистных сооружений канализации производительностью 70 тыс. м<sup>3</sup>/сут., в т.ч.:
  - реконструкция насосно-компрессорной станции;
  - проектирование и строительство станции обеззараживания;
  - реконструкция насосно-фильтровальной станции.
- Проектирование и строительство очистных сооружений канализации производительностью 20 м<sup>3</sup>/сут. в ДООЛ «Чайка».

#### 2. Мероприятия по проектированию и реконструкции, строительству канализационных насосных станций:

- Проектирование и реконструкция КНС № 5 с установкой погружных насосов;
- Проектирование и реконструкция КНС № 10 с установкой погружных насосов;
- Проектирование и строительство КНС1 и КНС2 (спортивный кластер г. Югус).

#### 3. Мероприятия по строительству канализационных сетей:

– Проектирование и строительство канализационных сетей для подключения перспективных потребителей планируемых кварталов г. Междуреченск в «Западном районе», «Восточном районе», «Притомском районе», «Северном промышленном районе».

– Проектирование и строительство канализационных сетей для подключения перспективных потребителей спортивного кластера г. Югус.

#### 4. Мероприятия по реконструкции канализационных сетей:

– Реконструкция дворовой канализационной сети со степенью износа 100%;

– Реконструкция напорного коллектора от ГНС до ГОСК диаметром 600-800 мм в две нитки;

– Реконструкция канализационного коллектора промплощадки ш. Шевякова диаметром 300 мм;

– Реконструкция канализационного дюкера диаметром 300 мм (две нитки);

– Реконструкция канализационного коллектора по пр-кт. 50 лет Комсомола до КНС № 4 диаметром 300 мм и 400 мм;

– Реконструкция канализационного коллектора по пр-кт. 50 лет Комсомола до КНС № 9 диаметром 350,400 мм;

– Реконструкция канализационного коллектора по пр-кт. Строителей диаметром 250 мм;

Развитие системы водоотведения осуществляется за счет модернизации, реконструкции и капитального ремонта существующего основного оборудования и сетей, реконструкции насосных станций канализации, подключения объектов перспективного строительства.

#### **Ливневая канализация**

Генеральным планом предлагается сохранение существующей системы сбора и отвода поверхностных сточных вод в Междуреченском городском округе с дальнейшим ее развитием.

В г. Междуреченск отведение дождевых и талых поверхностных вод с территории городской застройки предусматривается поверхностным отводам по уличным лоткам в дождеприемные колодцы с дальнейшим их сбросом по существующим главным коллекторам (ул. Пушкина и пр-кт. Шахтеров) на планируемые очистные сооружения дождевой канализации.

Данные сооружения предлагается разместить близи существующих канализационных очистных сооружений г. Междуреченск.

Очистные сооружения выполняются открытого типа в виде прудов – отстойников. На очистных сооружениях предусматривается механическая очистка поверхностного стока от песка, мусора, нефтепродуктов путём отстаивания, сбора нефтепродуктов и фильтрации на фильтрах доочистки.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 санитарно-защитная зона от очистных сооружений поверхностных вод открытого типа до жилой территории следует применять 100 метров.

Объем дождевого стока от расчетного дождя,  $W_{оч}$ , м<sup>3</sup>, отводимого на очистные сооружения с селитебных территорий и площадок предприятий, определяется по формуле 4.6.1:

$$W_{оч} = 10 \times h_a \times F \times \Psi_{mid} = 10 \times 5 \times 38,3 \times 0,95 = 1819,25 \text{ м}^3 \quad (4.6.1)$$

где  $h_a$  – максимальный слой осадков за дождь, мм, сток от которого подвергается очистке в полном объеме. При отсутствии данных многолетних наблюдений величину  $h_a$  для селитебных территорий и промышленных предприятий первой группы допускается принимать 5-10 мм как обеспечивающую прием на очистку не менее 70% годового объема поверхностного стока;

$\Psi_{mid}$  – средний коэффициент стока, равен 0,95;

F - общая площадь стока с асфальтированных покрытий дорог на расчетный срок составит 38,3 га.

Сеть ливневой канализации предусматривается из открытых и закрытых водостоков. Открытые водостоки в зоне малоэтажной застройки представляют собой придорожные канавы, расположенные по обе стороны от проездов, а оттуда в водоприёмные колодцы и далее в закрытую сеть. В местах пересечения канав с автодорогами и полотном железной дороги устраиваются трубчатые переезды. Закрытые водостоки предусмотрены из полиэтиленовых труб. Диаметры труб определяются с помощью гидравлического расчета на следующих этапах проектирования.

Организация поверхностного водоотвода в остальных населенных пунктах Междуреченского городского округа решается при помощи открытой системы водостоков (лотков). Для очистки поверхностных вод в малых населенных пунктах рекомендуется использовать модульные водоочистные установки различных производителей. В состав которых входят несколько модулей, в частности песко- и нефтеотделители, сорбционные фильтры и обеззараживатели.

Согласно Актуализации схем водоснабжения и водоотведения Междуреченского городского округа на период 2016-2021 гг. с перспективой до 2031 г., планируется реконструкция дренажных сетей диаметром 250-700 мм, общей протяженностью 10438 м.

Таким образом для развития системы дождевой канализации проектом предлагается следующие мероприятия:

1. Мероприятия по строительству очистных сооружений дождевой канализации:
  - Проектирование очистных сооружений дождевой канализации в г. Междуреченск;
  - Строительство очистных сооружений дождевой канализации в г. Междуреченск.
2. Мероприятия по строительству, реконструкции канализационных сетей:
  - Строительство канализационных сетей дождевой канализации в г. Междуреченск;
  - Реконструкция дренажных сетей диаметром 250-700 мм в г. Междуреченск.

## **6.4 Газоснабжение**

### **Проектные предложения**

Генеральным планом муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области – Кузбасса» предусматривается развитие системы централизованного газоснабжения на расчетный срок (до 2039 года):

- строительство ГРП в г. Междуреченск и п. Майзас, для газоснабжения существующих и планируемых потребителей;
- прокладка распределительных газопроводов высокого давления I категории к проектируемому ГРП по территории городского округа;
- прокладка распределительных газопроводов высокого давления II категории к проектируемому ГРП по территории городского округа;
- прокладка газопроводов низкого давления по территории населенных пунктов к существующим и планируемыми потребителям.

Газоснабжение городского округа планируется осуществлять от проектируемой газораспределительной станции ГРС «Междуреченск», расположенной за границами округа.

Схема газоснабжения принимается тупиковая, трехступенчатая – от ГРС газопроводы высокого давления I категории ( $P_y=0,6-1,2$  МПа) до ГГРП, далее газопроводы высокого давления II категории ( $P_y=0,3-0,6$  МПа) до ГРП, от них к потребителям по газопроводам низкого давления ( $P_y$  до 0,005 МПа).

Прокладка газопроводов предусматривается подземная с преодолением водных преград методом наклонного или горизонтального бурения. При пересечении железных и автомобильных дорог – подземная прокладка газопровода в защитных футлярах, с бестраншейной прокладкой на пересечении дорог с твердым покрытием и укладкой футляров открытым способом на грунтовых дорогах. На концах защитных футляров устанавливаются контрольные трубы для проверки утечки газа. Глубина прокладки газопровода принята не менее 0,8 м до верха трубы.

Газорегуляторные пункты применяются в шкафном и блочном исполнении в зависимости от производительности и назначения. Каждый газорегуляторный пункт предусматривается с основной и резервной линией редуцирования по каждому выходу. Проектируемые индивидуальные котельные предлагается подключать к внутриквартальным сетям низкого давления.

Газ предполагается использовать на пищеприготовление, отопление, горячее водоснабжение жилого фонда, на нужды промпредприятий и как топливо для индивидуальных котельных. К расчетному сроку планируется 100 % газификация населенных пунктов.

Перечень планируемых мероприятий по развитию системы газоснабжения приведен в таблице 4.6.3.

Таблица 4.6.3

**Перечень планируемых мероприятий по развитию системы газоснабжения**

<b>Наименование</b>	<b>Параметры</b>
<b>1</b>	<b>2</b>
Строительство головных газорегуляторных пунктов (ГГРП) для газификации городского округа: – Междуреченский	С высокого давления I категории на высокое давление II категории: – 1 ед.
Строительство газорегуляторных пунктов (ГРП) для газификации населенных пунктов: – г. Междуреченск – п. Майзас	С высокого давления II категории на низкое: – 15 ед. – 1 ед.
Строительство распределительных газопроводов до ГГРП по территории городского округа: – Междуреченский	Высокое давление I категории – 13,6 км
Строительство распределительных газопроводов до ГРП по территории городского округа: – Междуреченский	Высокое давление II категории – 42,0 км
Строительство распределительных газопроводов в населенных пунктах: – г. Междуреченск – п. Майзас	Низкое давление (протяженность устанавливается на дальнейших стадиях проектирования)

**Расчет газопотребления**

Для определения расходов газа на бытовые нужды приняты укрупненные нормы годового потребления, согласно СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб», и СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002». На основании этих норм определена годовая норма газопотребления на одного человека при горячем водоснабжении от газовых водонагревателей – 300 м<sup>3</sup>/год. Коэффициенты часового максимума расхода газа на хозяйственно-бытовые нужды приняты по таблице № 4 тех же норм.

Прогноз газопотребления приведен в таблице 4.6.4.

Таблица 4.6.4

Прогноз газопотребления городского округа

Населенный пункт	Численность населения, чел.		Расход газа на хозяйственно-бытовые нужды, куб. м/год		Расход газа на предприятия обслуживания, куб. м/год	
	на первую очередь	на расчетный срок	на первую очередь	на расчетный срок	на первую очередь	на расчетный срок
1	2	3	4	5	6	7
г. Междуреченск	98120	103802	-	31140600	-	1557030
п. Майзас	623	663	-	198900	-	9945
<b>Итого</b>			-	<b>31339500</b>	-	<b>1566975</b>

## 6.5 Теплоснабжение

### Проектные предложения

Генеральным планом Междуреченского городского округа Кемеровской области - Кузбасса предусматривается развитие системы централизованного теплоснабжения. На расчетный срок планируется:

- прокладка внутриквартальных тепловых сетей от ЦТП-22 в кварталах Б, В, и Г (согласно генеральному плану);
- прокладка внутриквартальных тепловых сетей от котельной ОАО «РЖД» в квартале 50 (согласно генеральному плану);
- прокладка подводящих тепловых сетей в кварталах 5, 1 и 3 (согласно генеральному плану);
- прокладка внутриквартальных тепловых сетей в районе Камешек, и реконструкция квартальной котельной;
- реконструкция тепловых сетей;
- теплоснабжение районов Усинский Назас, Новый Улус, Чебалсу г. Междуреченск, п. Майзас, п. Теба и п. Ортон будет осуществляться от индивидуальных источников теплоснабжения, работающих на твердом топливе.

Таким образом, общая протяженность новых тепловых сетей составит 12,269 км, реконструируемых сетей 4,461 км.

Развитие системы теплоснабжения г. Междуреченска и п. Майзас тесно связано с газификацией. Генеральным планом на расчетный срок предусматривается:

- для отопления и горячего водоснабжения части существующих и планируемых индивидуальных домов применение индивидуальных двухконтурных котлов, работающих на газовом топливе. Выбор индивидуальных источников тепла объясняется тем, что объекты имеют незначительную тепловую нагрузку и находятся на значительном расстоянии друг от друга, что влечет за собой большие потери в тепловых сетях и значительные капвложения по их прокладке;
- для теплоснабжения административных зданий с небольшим теплопотреблением и промышленных объектов использовать автономные источники тепла: отдельно стоящие и пристроенные блочно-модульные газовые котельные малой мощности;
- теплоснабжение предприятий предполагается от новых отдельно стоящих автономных источников теплоснабжения (или индивидуальных котельных), пристроенного к одному из производственных зданий на промышленной территории.
- строительство новых индивидуальных котельных на базе современных высокоэффективных технологий;
- реконструкция котельных №№ 2, 12, 4а-5а, 11, 4, 21, 23, 26, 7, Районной котельной, котельной п. Майзас, котельной б/о «Звездочка», котельной сп «Романтика», котельная ОАО

«РЖД», котельная р-н Камешек, котельная р-н Новый Улус, котельная ДООЛ «Чайка», котельная р-н Широкий Лог, котельная р-н Верхняя Терраса, котельная р-н Чебалсу, а именно перевод на газовое топливо.

Теплоснабжение потребителей п. Барсук, п. Ильинка, п. Лужба, п. Малый Майзас, п. Ортон, п. Сливень, п. Студеный плес, п. Теба, п. Трехречье, п. Учас будет осуществляться от индивидуальных котлов и печей, работающих на твердом топливе, как в настоящее время.

## 6.6 Электроснабжение

### Проектные предложения

На основании ранее разработанной градостроительной документации выявлено, что электросети, расположенные на территории Междуреченского городского округа, находятся в удовлетворительном состоянии.

На территории п. Ортон электроснабжение осуществляется посредством дизельных электростанций. С целью обеспечения потребностей населения, а также для обеспечения надежного и бесперебойного питания п. Ортон электроэнергией генеральным планом предлагается подключение к линиям электропередачи 10 кВ со стороны Таштагольского района. Данное предложение генерального плана не является утверждаемым и может являться основанием для внесения изменений в Схему территориального планирования Кемеровской области - Кузбасса.

Перечень планируемых мероприятий по развитию системы электроснабжения приведен в таблице 4.6.5.

Таблица 4.6.5

Перечень мероприятий по развитию системы электроснабжения

№ п/п	Наименование	Параметры
1	2	3
1	Строительство ТП с целью обеспечения электроэнергией проектируемого жилого фонда в границах квартала Б Источник питания – ПС «Западная» 35/10 кВ*** <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	ТП 10/0,4 кВ – 8 шт*; Мощность – 2*630 кВА
2	Строительство ТП с целью обеспечения электроэнергией проектируемого жилого фонда в границах квартала В Источник питания – ПС «Западная» 35/10 кВ*** <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	ТП 10/0,4 кВ – 5 шт*; Мощность – 2*630 кВА
3	Строительство ТП с целью обеспечения электроэнергией проектируемого жилого фонда в границах квартала Г Источник питания – ПС «Западная» 35/10 кВ*** <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	ТП 10/0,4 кВ – 4 шт*; Мощность – 2*630 кВА
4	Строительство ТП с целью обеспечения электроэнергией проектируемого жилого фонда в границах квартала 50 Источник питания – ПС «Чеболсинская» 110/10 кВ <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	ТП 10/0,4 кВ – 5 шт*; Мощность – 2*630 кВА; ТП 10/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 2*400 кВА
5	Строительство ТП с целью обеспечения электроэнергией проектируемого жилого фонда. Источник питания – ПС «Карайская» 110/35/10 кВ <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск, район Камешек	ТП 6/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 2*630 кВА
6	Строительство ТП с целью обеспечения электроэнергией проектируемого жилого фонда. Источник питания – ПС «Карайская» 110/35/10 кВ <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск, район Усинский-Назас	РП 6/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 2*630 кВА; ТП 6/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 2*630 кВА

1	2	3
7	Строительство ТП с целью обеспечения электроэнергией проектируемого жилого фонда. Источник питания – ПС «Чеболсинская» 110/10 кВ <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск, район Новый Улус	ТП 10/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 2*400 кВА
8	Строительство ТП с целью обеспечения электроэнергией проектируемого жилого фонда. Источник питания – ПС «Чеболсинская» 110/10 кВ <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск, район Чебалсу	ТП 10/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 2*250 кВА
9	Строительство ТП с целью обеспечения электроэнергией проектируемого жилого фонда. Источник питания – ПС «Карайская» 110/35/10 кВ <b>Местоположение:</b> – п. Майзас	ТП 10/0,4 кВ – 2 шт*; Мощность – 1*250 кВА ТП 10/0,4 кВ – 1 шт*; Мощность – 1*100 кВА
10	Строительство ТП 6 кВ в районе дома пр-кт. 50 лет Комсомола, 28. Источник питания – ПС «Восточная» 35/10 кВ <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	ТП 6/0,4 кВ – 1 шт*;
11	Строительство одноцепной воздушной линии 35 кВ (ВЛ 35кВ) от ВЛ 35кВ «Нагорная-Ольжерасская» до ПС 35кВ «Клетьевая» <b>Местоположение:</b> – г.о. Междуреченский	Строительство ВЛ 35 кВ – 2,17 км**
12	Строительство КЛ-6 кВ от РП-5 до ТП №57, ТП №51 <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	Строительство КЛ 6 кВ – 0,45 км**
13	Строительство линии ВЛ 10 кВ с целью обеспечения электроэнергией проектируемой ТП в границах квартала Б <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	Строительство ВЛ 10 кВ – 1,43 км**
14	Строительство линии ВЛ 10 кВ с целью обеспечения электроэнергией проектируемой ТП в границах квартала В <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	Строительство ВЛ 10 кВ – 0,58 км**
15	Строительство линии ВЛ 10 кВ с целью обеспечения электроэнергией проектируемой ТП в границах квартала Г <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	Строительство ВЛ 10 кВ – 0,41 км**
16	Строительство линии ВЛ 10 кВ с целью обеспечения электроэнергией проектируемой ТП в границах квартала 50 <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск	Строительство ВЛ 10 кВ – 1,8 км**
17	Строительство линии ВЛ 6 кВ с целью обеспечения электроэнергией проектируемой ТП <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск, район Камешек	Строительство ВЛ 6 кВ – 9,4 км**
18	Строительство линии ВЛ 6 кВ с целью обеспечения электроэнергией проектируемой ТП <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск, район Усинский-Назас	Строительство ВЛ 6 кВ – 9,17 км**
19	Строительство линии ВЛ 6 кВ с целью обеспечения электроэнергией проектируемой ТП <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск, район Новый Улус	Строительство ВЛ 6 кВ – 0,66 км**
20	Строительство линии ВЛ 6 кВ с целью обеспечения электроэнергией проектируемой ТП <b>Местоположение:</b> – г. Междуреченск, район Чебалсу	Строительство ВЛ 6 кВ – 0,24 км**
21	Строительство линии ВЛ 6 кВ с целью обеспечения электроэнергией проектируемой ТП <b>Местоположение:</b> – п. Майзас	Строительство ВЛ 6 кВ – 3,48 км**

Примечания:

\* количество и мощность трансформаторных подстанций необходимо уточнить при разработке проектов планировок территорий;

\*\* направление и протяженность линий 6(10) кВ необходимо уточнить при разработке проектов планировок территорий;

\*\*\* ПС «Западная» 35/10 кВ не располагает необходимой мощностью, на стадии рабочего проектирования следует рассмотреть возможность реконструкции с увеличением мощности или строительство нового источника питания.

### Расчет электропотребления

Перспективные электрические нагрузки и расход электроэнергии потребителями городского округа подсчитаны согласно «Инструкции по проектированию электрических сетей» РД 34.20.185-94.

Для расчетов приняты укрупненные показатели удельной расчетной коммунально-бытовой нагрузки, учитывающие нагрузки жилых и общественных зданий, коммунальные предприятия, объекты транспортного обслуживания, наружное освещение. Удельные расчетные показатели нагрузки принимаются по таблице 2.4.3 РД 34.20.185-94.

Для расчетов расхода электроэнергии приняты показатели удельного расхода электроэнергии, предусматривающие электропотребление жилыми и общественными зданиями, предприятиями коммунально-бытового обслуживания, объектами транспортного обслуживания, наружным освещением. Удельные расчетные показатели расхода принимаются по таблице 2.4.4 РД 34.20.185-94.

Значения удельных электрических нагрузок и годового числа использования максимума электрической нагрузки приведено к шинам 10 (6) кВ ЦП.

Прогноз электрических нагрузок и электропотребления приведен в таблице 4.6.6.

Таблица 4.6.6

Прогноз электрических нагрузок и электропотребления

Наименование	Численность населения, чел		Расчетная электрическая нагрузка, кВт		Потребность электроэнергии, млн. кВт/ч	
	1 очередь	расчетный срок	1 очередь	расчетный срок	1 очередь	расчетный срок
1	2	3	4	5	6	7
город Междуреченск	98120	103802	16688,0	19740,4	94,2	102,9
поселок Барсуки	0	0	472,8	495,6	2,7	2,6
поселок Лужба	0	0	304,2	336,5	1,7	1,8
поселок Сливень	0	0	426,0	432,7	2,4	2,3
поселок Студеный Плес	0	0	301,8	305,1	1,7	1,6
поселок Теба	920	1095	638,3	676,6	3,6	3,5
поселок Ильинка	0	0	2925,6	3132,4	16,4	16,2
поселок Ортон	684	730	309,8	331,3	1,7	1,7
поселок Трехречье	123	132	1779,4	2012,8	10,0	10,4
поселок Учас	0	0	1454,3	1623,5	8,2	8,4
поселок Майзас	663	693	274,3	292,8	1,5	1,5
поселок Малый Майзас	0	0	610,8	674,8	3,4	3,5
<b>Итого:</b>	<b>100 510</b>	<b>106 452</b>	<b>41369,9</b>	<b>46282,7</b>	<b>232,8</b>	<b>240,4</b>

## 6.6 Связь

### Проектные предложения

На основании ранее разработанной градостроительной документации выявлено, что сети связи, расположенные на территории Междуреченского городского округа, находятся в удовлетворительном состоянии. Дополнительные мероприятия не требуются.

## ГЛАВА 7. РАЗВИТИЕ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

Важнейшими задачами развития экономики городского округа является развитие транспортно-логистического комплекса. Модернизация экономики невозможна без решения проблем развития автомобильных дорог городского округа.

На современном этапе развития экономики муниципального городского округа перед транспортным комплексом стоит серьезная задача – повышение существующего уровня обеспечения потребностей населения городского округа в транспортном обслуживании и качества предоставляемых услуг.

Наиболее реальным и доступным направлением решения сложившихся проблем является проведение качественного изменения транспортной системы городского округа. Дальнейшее сохранение указанных выше проблем может вызвать ситуацию, при которой транспортный комплекс городского округа будет не в состоянии справиться с растущими потребностями экономики, что негативно отразится на интенсивности деловой активности хозяйствующих субъектов, эффективности их деятельности и, в конечном счете, может стать тормозом социально-экономического развития Междуреченского городского округа.

Транспортная доступность является важной составляющей комфортности жизнедеятельности граждан, обеспечивающей свободу передвижения и мобильность населения, экономической конкурентоспособности округа. Поэтому создание рациональной, разветвленной, современной транспортной сети, удовлетворяющей потребности населения и экономики городского округа в транспортной доступности, является приоритетной задачей развития городского округа.

В проектных разработках развития транспортной инфраструктуры муниципального образования были учтены материалы существующей Инвестиционной стратегии Междуреченского городского округа, Схемы территориального планирования Кемеровской области, Схемы территориального планирования РФ в области транспорта.

### **Проектом предлагаются следующие мероприятия:**

#### **Федеральный уровень:**

- комплексная реконструкция, включающая строительство вторых железнодорожных путей общего пользования участка Междуреченск-Тайшет Красноярской железной дороги.

#### **Региональный уровень:**

- строительство автомобильной дороги «Новокузнецк - Междуреченск», а также строительство обхода города Междуреченск;
- строительство автомобильной дороги Абакан-Большой Ортон-Таштагол с подъездом к г. Междуреченск для связи Кемеровской области - Кузбасса и Республики Хакасия;
- реконструкция автомобильной дороги Ленинск-Кузнецкий-Новокузнецк-Междуреченск.

#### **Местный уровень:**

- строительство моста через р. Томь в п. Теба
- строительство моста через р. Томь в п. Майзас;
- строительство транспортной развязки в разных уровнях в г. Междуреченск по ул. Комарова.

Проектом генерального плана для развития транспортной инфраструктуры предлагается строительство автомобильного моста через реку Томь в поселке Теба.

### Развитие объектов улично-дорожной сети городского округа

Согласно Муниципальной программе «Развитие сферы дорожного хозяйства, благоустройства, транспорта и связи» в Междуреченском городском округе на 2017-2019 годы (утверждена Постановлением Администрации Междуреченского городского округа от 04.04.2017 г. № 795-п), прилагается ряд мероприятий для развития улично- дорожной сети, предложенные мероприятия учитываются в настоящем Проекте и перечисляются в таблице 4.7.2. Также в данной таблице представлены мероприятия по строительству дорог, связанные с увеличением количества индивидуальной жилой застройки.

Таблица 4.7.2

Мероприятия, предусмотренные настоящим Проектом в адрес улично-дорожной сети

№	Наименование мероприятий	Технико-экономические параметры	Очередность реализации, год
1	2	3	4
<b>г. Междуреченск</b>			
1	Реконструкция бульвара Медиков от ул. Пушкина до пр-кт. Шахтеров	Протяженность – 0,4 км	2024 г.
2	Реконструкция улицы ул. Горького	Протяженность – 5,29 км	2024 г.
3	Реконструкция улицы ул. Космонавтов	Протяженность – 0,55 км	2024 г.
4	Реконструкция улицы Ермака	Протяженность – 0,57 км	2024 г.
5	Реконструкция проспекта 50 лет Комсомола от ул. Весенняя до ул. Кузнецкая	Протяженность – 1,29 км	2039 г.
6	Реконструкция улицы Чехова	Протяженность – 0,52 км	2039 г.
7	Реконструкция проспекта Строителей	Протяженность – 2,17 км	2039 г.
8	Реконструкция улицы Гагарина	Протяженность – 9,75 км	2039 г.
9	Реконструкция улиц и дорог местного значения (район Назас)	Протяженность – 27,93 км	2024 г.
10	Строительство магистральных улиц районного значения (район Назас)	Протяженность – 2,66 км	2039 г.
11	Строительство улиц и дорог местного значения (район Назас)	Протяженность – 11,31 км	2039 г.
12	Реконструкция улиц и дорог местного значения (район Новый Улус)	Протяженность – 3,89 км	2024 г.
13	Реконструкция улиц и дорог местного значения (район Чебалсу)	Протяженность – 28,4 км	2024 г.
14	Строительство улиц и дорог местного значения (район Чебалсу)	Протяженность – 2,86 км	2024 г.
15	Реконструкция улиц и дорог местного значения (район Камешек)	Протяженность – 6,67 км	2039 г.
16	Строительство улиц и дорог местного значения (район Камешек)	Протяженность – 17,01 км	2039 г.
17	Строительство улиц и дорог местного значения (Западный район)	Протяженность – 1,83 км	2024 г.
18	Строительство улиц и дорог местного значения (Восточный район)	Протяженность – 0,95 км	2024 г.
<b>п. Майзас</b>			
19	Реконструкция магистральных улиц районного значения	Протяженность – 2,94 км	2039 г.
20	Реконструкция улиц и дорог местного значения	Протяженность – 6,67 км	2039 г.
21	Строительство магистральных улиц районного значения	Протяженность – 1,65 км	2039 г.
22	Строительство улиц и дорог местного значения	Протяженность – 3,78 км	2039 г.

1	2	3	4
<b>п. Теба</b>			
23	Реконструкция магистральных улиц районного значения	Протяженность – 0,83 км	2039 г.
24	Реконструкция улиц и дорог местного значения	Протяженность – 7,12 км	2039 г.
25	Строительство магистральных улиц районного значения	Протяженность – 0,32 км	2039 г.
26	Строительство улиц и дорог местного значения	Протяженность – 5,66 км	2039 г.
<b>п. Оргон</b>			
27	Реконструкция улиц и дорог местного значения	Протяженность – 4,0 км	2039 г.
28	Строительство улиц и дорог местного значения	Протяженность – 3,78 км	2039 г.

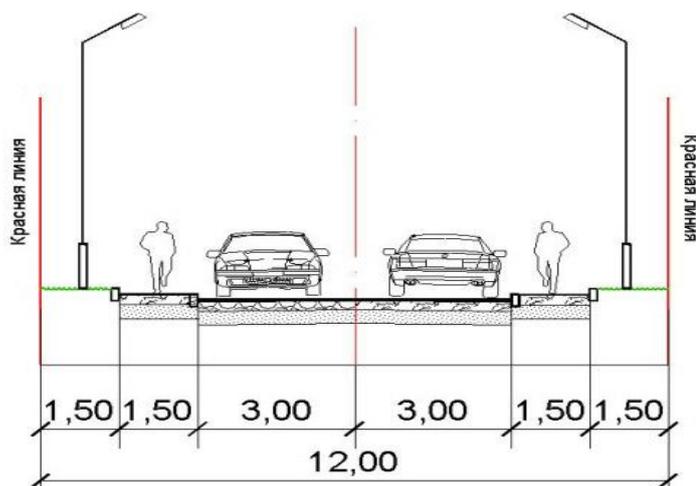
Развитие улично-дорожной сети на участках планируемой застройки осуществляется в соответствии с планом реализации генерального плана и документацией по планировке территорий. На планируемых для малоэтажного жилищного строительства территориях развитие улично-дорожной инфраструктуры возможно за счет девелоперов-застройщиков.

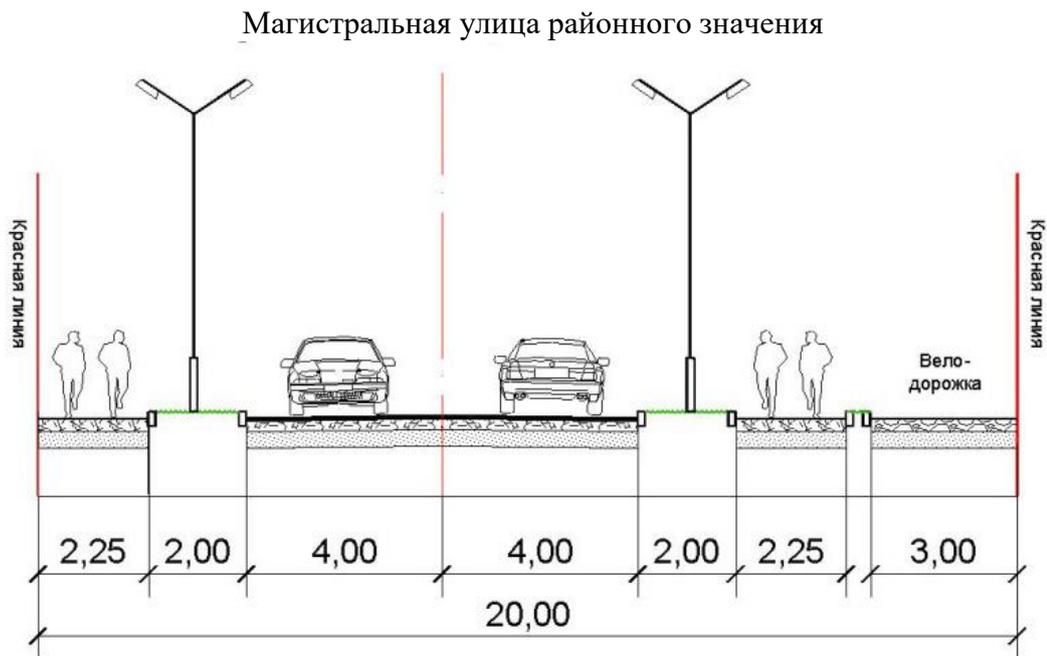
Все сложные и опасные дорожные участки должны быть обозначены соответствующими дорожными знаками. Для безопасности пешеходов в районе их массового появления на дорогах (учебно-воспитательные учреждения и т.п.) необходимо устанавливать искусственные неровности (лежащие полицейские, высотой не более 10 см, обозначенные как разметкой, так и соответствующими дорожными знаками).

Профили реконструируемых улиц и дорог представлены на рисунках 4.7.1 – 4.7.2.

Рисунок 4.7.1

Улицы в жилой застройке





### Развитие воздушного транспорта

Проектом схемы территориального планирования Кемеровской области предлагается строительство вертолетной площадки в планируемом населенном пункте Белоусинск. Данное мероприятие не является утверждаемой позицией генерального плана.

## ГЛАВА 8. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

### Перечень мероприятий по охране окружающей среды

В целях решения задач охраны окружающей среды в проекте предлагаются следующие мероприятия:

- обеспечение нормируемых санитарно-защитных зон при размещении новых и реконструкции (техническом перевооружении) существующих объектов, в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов»;
- совершенствование дорожного покрытия автомобильных дорог;
- для уменьшения интенсивности движения на автодорогах, расположенных вблизи с жилой застройкой проводится реконструкция дорог.
- благоустройство водоохраных зон водных объектов, обеспечение соблюдения требований режима их использования, установка водоохраных знаков, расчистка прибрежных территорий;
- организация регулярного гидромониторинга поверхностных водных объектов;
- регулярная деятельность по своевременному выявлению и ликвидации стихийных свалок ТКО на территории муниципального образования;
- модернизация существующих сооружений очистки хозяйственно бытовых стоков в г. Междуреченск;
- использование компактных установок полной биологической очистки или устройство водонепроницаемых выгребов с вывозом стоков;
- существующие приусадебные выгребы, сливные емкости должны быть реконструированы и выполнены из водонепроницаемых материалов с гидроизоляцией, а также оборудованы вентиляционными стояками;
- организация и соблюдение режима зон санитарной охраны источников водоснабжения;
- совершенствование техники и технологии обогащения, с целью минимизации образования отходов;
- замыкание водно-шламовых схем, с целью ликвидации илоскопителей и наружных шламовых отстойников;
- разработка предложений по комплексному использованию продуктов обогащения, с целью утилизации отходов;
- совершенствование технологии улавливания вредных выбросов, с целью снижения их влияния на атмосферу, фауну и флору.
- совершенствования техники и технологии обогащения углей
- осуществление сбора, транспортирования, обработки, утилизации, обезвреживания, захоронения твердых коммунальных отходов в соответствии с региональной программой в области обращения с отходами и территориальной схемой обращения с отходами (ТОО);
- регулярная деятельность по своевременному выявлению и ликвидации стихийных объектов размещения ТКО на территории городского округа;
- расчистка захламленных участков территории;
- не допускать накопления на проектируемой территории мусора и других видов отходов в количестве, превышающем предельную вместимость мест их временного хранения;
- передачу опасных отходов на переработку или утилизацию осуществлять только по договорам со специализированными предприятиями, имеющими лицензии на осуществление

данного вида деятельности в соответствии с Федеральным Законом «О лицензировании отдельных видов деятельности» № 99-ФЗ от 04.05.11 г.;

- рекультивация существующих полигонов ТКО;
- внедрение системы раздельного сбора ценных компонентов ТКО (бумага, стекло, текстиль, пищевые отходы, пластик и т.д.);
- организация уборки территорий населенных пунктов от мусора, смета.

## ГЛАВА 9. ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ТРЕБОВАНИЙ «ДОСТУПНОЙ И БЕЗ БАРЬЕРНОЙ СРЕДЫ» ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ

При подготовке проектной документации в обязательном порядке необходимо запланировать выполнение мероприятий, предусмотренных СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001», в том числе:

– р.п. 4.1.3. В проектной документации должны быть предусмотрены условия беспрепятственного, безопасного и удобного передвижения МГН по участку к доступному входу в здание с учетом требований СП 42.13330. Эти пути должны стыковаться с внешними по отношению к участку транспортными и пешеходными коммуникациями, специализированными парковочными местами, остановками общественного транспорта.

Система средств информационной поддержки должна быть обеспечена на всех путях движения, доступных для МГН на все время (в течение суток) эксплуатации учреждения или предприятия в соответствии с ГОСТ Р 51256 и ГОСТ Р 52875.

– р.п. 7.1.3. В зоне обслуживания посетителей общественных зданий и сооружений различного назначения следует предусматривать места для инвалидов из расчета не менее 5 %, но не менее одного места от расчетной вместимости учреждения или расчетного числа посетителей, в том числе и при выделении зон специализированного обслуживания МГН в здании.

Так же необходимо запланировать выполнение мероприятий, предусмотренных СП 140.13330.2012 Городская среда. Правила проектирования для маломобильных групп населения:

– р.п. 5.4.9 В местах массового отдыха наряду с обеспечением доступности для инвалидов существующих рекреационных объектов рекомендуется выделять для инвалидов и лиц старшего возраста зону кратковременного отдыха и общения. Должна быть предусмотрена специальная система указателей. Дорожки в пределах такой зоны рекомендуется обозначать с помощью покрытий различных видов и цвета. Они должны хорошо освещаться и иметь ширину не менее 1,8 м (для разъезда двух инвалидов на креслах-колясках). Значительно облегчает передвижение и ориентацию прямоугольная сетка аллей и дорожек.

На автостоянке парка целесообразно выделить места для инвалидов, оснащенные специальной маркировкой и информацией.

– р.п. 5.4.11 Дорожно-тропиночная сеть парков должна отвечать условиям комфортности и безопасности передвижения, хорошей ориентации, смены пейзажных картин, использования ландшафтных особенностей территории для устройства интересных видовых точек.

Площадки для отдыха инвалидов должны располагаться в интервалах от 25 до 100 м. Поверхность таких площадок должна отличаться от поверхности дорожек. Парковая мебель должна обеспечивать возможность отдыха как инвалидов с нарушением зрения, так и инвалидов, передвигающихся на креслах-колясках.

Схемы пандусов, устраиваемых в местах перехода проезжей части, на входе в здания, представлены ниже (рисунок 4.9.1 и рисунок 4.9.2).

Рисунок 4.9.1

Бордюрный пандус и переход

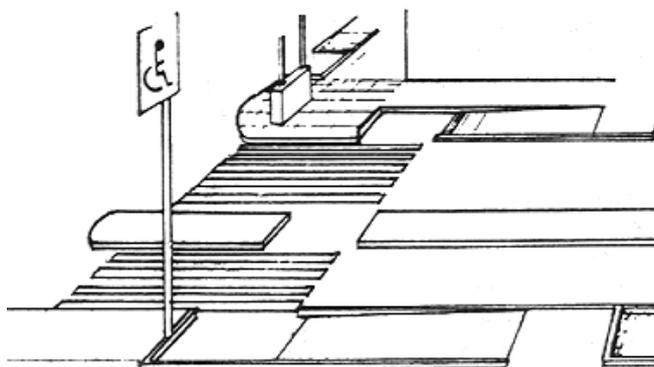


Рисунок 4.9.2

Пандусы для входа в здания



При проектировании новых, реконструкции и капитальном ремонте существующих учреждений и предприятий социальной инфраструктуры зоны должны быть обеспечены условия беспрепятственного и удобного доступа инвалидов и граждан других маломобильных групп в здания и по прилегающей территории в соответствии с требованиями СП 59.13330.2012 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция СНиП 35-01-2001», СП 35-101-2001 «Проектирование зданий и сооружений с учетом доступности для маломобильных групп населения. Общие положения» и других действующих нормативов.

При разработке проектной документации необходимо обеспечить условия беспрепятственного и удобного передвижения маломобильных групп населения с учетом требований действующего законодательства.

При проектировании участка здания или комплекса предусматривается непрерывность пешеходных и транспортных путей, обеспечивающих доступ инвалидов и маломобильных лиц в здания. Эти пути должны стыковаться с внешними по отношению к участку коммуникациями и остановками городского транспорта.

Ширина пешеходного пути с учетом встречного движения инвалидов на креслах-колясках должна быть не менее 2,0 м. В условиях сложившейся застройки допускается в пределах прямой видимости снижать ширину пути движения до 1,2 м. При этом следует устраивать не более чем через каждые 25 м горизонтальные площадки (карманы) размером не менее 2,0×1,8 м для обеспечения возможности разъезда инвалидов на креслах-колясках.

Продольный уклон путей движения, по которому возможен проезд инвалидов на креслах-колясках, не должен превышать 5 %, поперечный - 2 %.

Покрытие пешеходных дорожек, тротуаров и пандусов должно быть из твердых материалов, ровным, шероховатым, без зазоров, не создающим вибрацию при движении, а также предотвращающим скольжение, т.е. сохраняющим крепкое сцепление подошвы обуви, опор вспомогательных средств хождения и колес кресла-коляски при сырости и снеге.

Лестницы должны дублироваться пандусами или подъемными устройствами.

Наружные лестницы и пандусы должны быть оборудованы поручнями. Длина марша пандуса не должна превышать 9,0 м, а уклон не должен быть круче 1:20.

Ширина между поручнями пандуса должна быть в пределах 0,9 - 1,0 м.

Требования к участкам озеленения и благоустройства и их элементам:

- граница озелененных эксплуатируемых площадок, примыкающая к путям пешеходного движения не должна иметь перепада высот, бордюров, бортовых камней высотой более 4 см;

- отсутствие озеленения, закрывающего обзор для оценки ситуации на перекрестках, опасных участках;

- отсутствие элементов фитодизайна, создающих иллюзию падающих растений, затененность проходов и проездов, а также выступающих крон, стволов, корней;

- для озеленения участка следует применять не травмирующие древесно-кустарниковые породы;

- применение линейных посадок деревьев и кустарников для формирования кромок путей пешеходного движения;

- отсутствие затенения озеленением сигналов, информационных устройств, ограждений опасных мест;

- применение элементов благоустройства, позволяющих использовать их с высоты кресла-коляски;

- элементы рекламы и знаки не должны закрывать полностью входы, площадки на путях движения;

- подсветка или световая маркировка мест размещения элементов благоустройства, входов в беседки, павильоны, парковые сооружения в темное время суток;

- расположение элементов благоустройства смежно с путями пешеходного движения;

- размещение элементов благоустройства с учетом наименьшего числа поворотов для их использования;

- устройство опор (поручней и т.п.) для отдыха у мест пользования элементами благоустройства.

Повышение комфортности рекомендуется осуществлять путем: сокращения необходимого пути и времени для получения на одном месте нескольких услуг, увеличения числа мест отдыха, получения заблаговременно нужной информации, применения необходимого и эргономичного оборудования и др.

## **РАЗДЕЛ 5. ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОГО ВЛИЯНИЯ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА НА КОМПЛЕКСНОЕ РАЗВИТИЕ ТЕРРИТОРИИ**

Проект генерального плана Междуреченского городского округа Кемеровской области - Кузбасса предусматривает ряд мероприятий по территориальному развитию городского округа, направленных на создание условий для роста экономических и социальных показателей муниципального образования.

Предусмотренные проектом генерального плана мероприятия по размещению объектов местного значения городского округа в сфере инженерного и транспортного обеспечения, социальной инфраструктуры предполагают создание условий для рационального использования территориальных ресурсов Междуреченского городского округа, в соответствии с целями Стратегий городского округа и Кемеровской области - Кузбасса, а также с местными и районными нормами градостроительного проектирования и иных факторов, позволяющих создать комфортную сферу жизнедеятельности населения Междуреченского городского округа средствами планирования развития территории.

Реализация мероприятий, заложенных Генеральным планом в части развития транспортной сети в границах Междуреченского городского округа позволит повысить связность территорий внутри городского округа, а также с населенными пунктами соседних районов. Будут созданы условия для выполнения требований территориальной доступности объектов обслуживания населения в границах Междуреченского городского округа. Повысится уровень доступности объектов туризма, в следствие чего повысится миграционная привлекательность территории.

Реализация мероприятий по строительству и реконструкции инженерных систем позволит обеспечить надежность, энергетическую эффективность работы систем коммунальной инфраструктуры, повысить качество поставляемых для потребителей товаров и оказываемых услуг, снизить негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека.

Предусмотренное генеральным планом развитие объектов социальной инфраструктуры позволит обеспечить потребность населения в количестве и территориальной доступности услуг, необходимых для комфортного проживания.

Проектные решения генерального плана предусматривают необходимость разработки градостроительной документации последующих уровней, тем самым создавая условия для планирования комплексного, устойчивого развития территории Междуреченского городского округа.

## РАЗДЕЛ 6. ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА

Технико-экономические показатели проекта представлены в таблице 6.1.

Таблица 6.1

### Технико-экономические показатели проекта

№	Показатели	Единица измерения	Современное состояние на 2019 г.	Расчетный срок 2039 г.
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Территория</b>			
1.1	В границах городского округа	тыс. га	730,6	730,6
1.2	<b>Баланс площадей различных категорий</b>			
	Земли населенных пунктов	га	33535,84	33535,84
	Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения	га	4641,26	417,17
	Земли особо охраняемых территорий и объектов	га	73035,11	73038,13
	Земли лесного фонда	га	619308,86	619308,86
1.3	<b>Функциональные зоны</b>			
	Зона застройки индивидуальными жилыми домами	га	1292,19	2055,77
	Зона средне и многоэтажной жилой застройки	га	254,03	302,65
	Многофункциональная общественно-деловая зона	га	20,37	29,42
	Зона специализированной общественной застройки	га	107,87	607,72
	Производственная зона	га	18743,88	24070,1
	Коммунально-складская зона	га	337,52	382,39
	Зона инженерной инфраструктуры	га	143,76	165,36
	Зона транспортной инфраструктуры	га	1028,09	1273,39
	Зона садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан	га	1087,18	1506,27
	Рекреационная зона городского значения	га	86,12	136,33
	Зона лесничества «Городские леса г. Междуреченска»	га	925,0	925,0
	Зона отдыха	га	142,18	457,03
	Зона федеральных лесов	га	685313,76	685313,76
	Зона кладбищ	га	314,05	314,05
	Зона складирования и захоронения отходов	га	373,13	373,13
	Зона озелененных территорий специального назначения	га	0	202,78
	Зона сохраняемого природного ландшафта	га	20470,0	12490,85
<b>2</b>	<b>Население</b>			
2.1	Всего	чел.	99025/100	106452/100
	в том числе:			
	– численность городского населения	чел./% общей численности населения	97060/98,02	104239/97,92
	– численность сельского населения		1965/1,98	2213/2,08
2.2	Плотность населения	чел/га	0,13	0,15
<b>3</b>	<b>Жилищный фонд</b>			
3.1	Общий объем жилого фонда, в том числе в:	м <sup>2</sup>	2333200	2842288
	Многоквартирных жилых домах		1978400	2358828,8
	Индивидуальны жилых дома		354800	483459,2
3.2	Обеспеченность населения общей площадью жилого фонда	м <sup>2</sup> /чел.	23,56	26,7
3.3	Ввод нового жилого фонда по типу жилых домов	м <sup>2</sup>	-	522311
	Многоквартирные жилые дома		-	383579,9
	Индивидуальные жилые дома		-	138731,1
3.4	Ликвидируемый аварийный жилищный фонд	м <sup>2</sup>	-	13230,9
<b>4</b>	<b>Объекты социального и культурно-бытового обслуживания межселенного значения</b>			
4.1	Детские дошкольные учреждения – всего	мест	4303	5968
4.2	Общеобразовательные школы – всего		18558	21238
4.3	Учреждения дополнительного образования – всего		8050	8050

1	2	3	4	5
4.4	Спортивные залы	м <sup>2</sup>	4833,52	10652,52
4.5	Бассейны крытые и открытые общего пользования		0	275,2
4.6	Плоскостные спортивные сооружения		53567,58	58847,58
4.7	Клубы	мест	2024	2814
4.8	Кинотеатры		384	624
4.8	Лечебные стационары	коек	356	331
<b>5</b>	<b>Транспортная инфраструктура</b>			
5.1	Протяженность автомобильных дорог общего пользования в том числе:	км	91,5	162,15
	Регионального значения	км	91,5	162,15
5.2	Плотность автомобильных дорог общего пользования с твердым покрытием	км/1000 км <sup>2</sup>	12,53	22,2
5.3	Протяженность железных дорог общего пользования	км	105,0	105,0
5.4	Протяженность улично-дорожной сети в границах городских населенных пунктов, в том числе:	км		
	Магистральных улиц общегородского значения	км	23,14	23,14
	Магистральных улиц районного значения	км	34,82	37,49
	Местных улиц и дорог	км	448,9	487,5
5.5	Протяженность улично-дорожной сети в границах сельских населенных пунктов, в том числе:	км	33,61	34,82
	Главная улица	км	4,76	7,26
	Улица в жилой застройке	км	28,85	27,56
<b>6</b>	<b>Инженерная инфраструктура</b>			
<b>6.1</b>	<b>Водоснабжение</b>			
6.1.1	Водопотребление	тыс. м <sup>3</sup> / в сут	-	58,482
	в том числе:			
	на хозяйственно-питьевые нужды	тыс. м <sup>3</sup> / в сут	-	44,3
	неучтенные расходы	тыс. м <sup>3</sup> / в сут	-	2,215
	на производственные нужды	тыс. м <sup>3</sup> / в сут	-	6,645
	на производственные нужды	тыс. м <sup>3</sup> / в сут	-	5,323
6.1.2	Протяженность сетей водоснабжения	км	166,543	255,09
<b>6.2</b>	<b>Водоотведение</b>			
6.2.1	Общее поступление сточных вод	тыс. м <sup>3</sup> / в сут	-	50,059
	в том числе:			
	хозяйственно-бытовые сточные воды	тыс. м <sup>3</sup> / в сут	-	44,3
	неучтенные	тыс. м <sup>3</sup> / в сут	-	2,215
	производственные сточные воды	тыс. м <sup>3</sup> / в сут	-	3,544
6.2.2	Протяженность сетей канализации	км	114,72	118,52
6.2.3	Протяженность сетей дождевой канализации	км	10,438	16,738
<b>6.3</b>	<b>Энергоснабжение</b>			
6.3.1	Электропотребление, всего	млн. кВт*ч/год	637,68	769,87
	в том числе:			
	промышленные предприятия	млн. кВт*ч/год	529,46	529,46
	сельскохозяйственные предприятия	млн. кВт*ч/год	0,014	0,014
	жилой сектор	млн. кВт*ч/год	108,21	240,4
6.3.2	Протяженность сетей всего	км	224,77	335,49
	в том числе:			
	220 кВ	км	84,84	165,67
	110 кВ	км	102,25	102,25
	35 кВ	км	37,68	39,86
	10 кВ	км	н/д	4,27
	6 кВ	км	н/д	23,44
6.3.3	Количество ПС на территории	единиц	27	27
	в том числе:			
	220 кВ	единиц	2	2
	110 кВ	единиц	13	13
	35 кВ	единиц	12	12
6.3.4	Количество ДЭС на территории	единиц	4	4
6.3.5	Количество ТП на территории	единиц	216	216
<b>6.4</b>	<b>Связь</b>			
6.4.1	Количество АТС	единиц	5	5
	Протяженность линий связи всего	км	48,19	48,19

1	2	3	4	5
<b>6.5</b>	<b>Теплоснабжение</b>			
6.5.1	Производительность источников теплоснабжения - всего	Гкал/час	246,556	246,556
6.5.2	Протяженность тепловых сетей	км	103,48	115,749
	в том числе:			
	новое строительство	км	-	12,269
	реконструкция	км	-	4,461
<b>6.6</b>	<b>Газоснабжение</b>			
6.6.1	Потребление газа	тыс.куб.м/год	-	32906,5
	в том числе:			
	на хозяйственно-бытовые нужды	тыс.куб.м/год	-	31339,5
	на предприятия обслуживания	тыс.куб.м/год	-	1567,0
6.6.2	Количество ГРС на территории городского округа	ед.	-	-
	Источники подачи газа (ГРП, ГРПБ)	ед.	-	17
	Протяженность газораспределительных сетей высокого давления	км	-	55,6

## Техническое задание

Приложение №1  
к муниципальному контракту № ОКЗ-03Б/19 от «08» ~~мая~~ 2019 г.

## Техническое задание

**на выполнение научно-исследовательской работы по подготовке проекта генерального плана муниципального образования «Междуреченский городской округ» и проекта внесения изменений в правила землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ»**

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1.	Наименование научно-исследовательской работы	Проект генерального плана муниципального образования «Междуреченский городской округ» (далее по тексту ГП), проект внесения изменений в правила землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ» (далее по тексту ПЗЗ).
2.	Заказчик	Администрация Междуреченского городского округа (далее по тексту АМГО)
3.	Исполнитель	
4.	Основание для разработки документации	Постановление администрации Междуреченского городского округа от 07.02.2019 №223-п.
5.	Цели и задачи научно-исследовательской работы	<p><b>Цели:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определение назначения территории, исходя из совокупности социальных, экономических, экологических и иных факторов в целях обеспечения устойчивого развития территорий, развития инженерной, транспортной и социальной инфраструктур;</li> <li>- обеспечения прав и законных интересов физических и юридических лиц, в том числе правообладателей земельных участков и объектов капитального строительства;</li> <li>- создание условий для повышения инвестиционной привлекательности городского округа, стимулирования жилищного и иного строительства, деловой активности и производства, торговли, туризма и отдыха, а также обеспечение реализации мероприятий по развитию транспортной инфраструктуры, в том числе путем предоставления возможности выбора наиболее эффективных видов разрешенного использования земельных участков и объектов капитального строительства;</li> <li>- создание правовой, методической и информационной основы для последовательного развития современной системы градорегулирования, ориентированной на рыночные преобразования в сфере недвижимости, использование современных технологий в планировании развития и управлении процессами обустройства и застройки территории городского округа.</li> </ul> <p><b>Задачи:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определение пространственной модели развития городского округа, в том числе формирование предложений по определению и изменению границ населенных пунктов, состава населенных пунктов городского округа;</li> <li>- приведение положений генерального плана и правил землепользования и застройки в соответствие с действующим законодательством;</li> <li>- определение территориальной организации городского округа;</li> <li>- рациональное функциональное зонирование территории с определением параметров функциональных зон с предложениями по размещению территорий жилищного строительства, промышленности и иных территорий;</li> <li>- подготовка предложений по оптимизации системы расселения на территории городского округа, с учетом создаваемых и ликвидируемых населенных пунктов, а также существующей и</li> </ul>

		<p>прогнозируемой маятниковой миграции;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- планирование размещения объектов местного значения;</li> <li>- подготовка предложений по повышению эффективности использования природно-экологического потенциала территории городского округа;</li> <li>- предупреждение чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, ликвидации их последствий;</li> <li>- подготовка предложений по:</li> <li>- развитию транспортного каркаса городского округа;</li> <li>- развитию инженерной инфраструктуры и иных видов инфраструктур в областях, предусмотренных в статье 23 Градостроительного кодекса Российской Федерации;</li> <li>- размещению объектов, оказывающих влияние на социально-экономическое развитие городского округа, предусмотренных инвестиционными проектами (в составе материалов по обоснованию проекта ГП);</li> <li>- подготовка предложений о необходимости внесения изменений в правила землепользования и застройки городского округа (при необходимости таких изменений подготовка проекта внесения изменений в ПЗЗ).</li> </ul>
6.	<p>Нормативно-правовая база разработки документации</p>	<p>При выполнении работ следует руководствоваться Градостроительным кодексом РФ, Земельным кодексом РФ, Лесным кодексом РФ, Водным кодексом РФ, федеральными законами, законами Кемеровской области, нормативно-правовыми актами Междуреченского городского округа, регулирующими вопросы градостроительной деятельности, федеральным законом от 13.07.2015 N 218-ФЗ "О государственной регистрации недвижимости".</p> <p>Документы, необходимые для учета в работе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- схемы территориального планирования Российской Федерации;</li> <li>- стратегия социально-экономического развития Кемеровской области до 2035 года (Закон Кемеровской области от 26.12.2018 №122-ОЗ)</li> <li>- схема территориального планирования Кемеровской области (Постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 19.11.2009 №458)</li> <li>- постановление АМГО от 11.01.2017 №17-п "Об утверждении Инвестиционной стратегии муниципального образования "Междуреченский городской округ" до 2020 года и на период до 2025 года"</li> <li>- стратегия социально-экономического развития муниципального образования "Междуреченский городской округ" на период до 2035 года (решение Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 30.10.2018 №13)</li> <li>- программы комплексного развития: <ul style="list-style-type: none"> <li>«Комплексное развитие социальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2025годы (решение Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 25.08.2016 №236);</li> <li>«Комплексное развитие коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа» на 2016-2026годы (решение Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 06.06.2016 №219)</li> </ul> </li> <li>- муниципальные программы АМГО;</li> <li>- инвестиционные программы субъектов естественных монополий;</li> <li>- генеральный план города Междуреченска в составе муниципального образования "Междуреченский городской округ" (решение Междуреченского городского Совета народных депутатов от 01.10.2017 №377);</li> <li>- правила землепользования и застройки муниципального образования "Междуреченский городской округ" (в редакции решения Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 10.10.2018 №8);</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- документация по планировке территории муниципального образования "Междуреченский городской округ";</li> <li>- нормативы градостроительного проектирования Кемеровской области (постановление коллегии администрации Кемеровской области от 14.10.2009 №406, в редакции от 16.02.2017);</li> <li>- местные нормативы градостроительного проектирования Междуреченского городского округа (решение Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 09.06.2015 №145);</li> <li>- положение о порядке осуществления градостроительной деятельности на территории муниципального образования "Междуреченский городской округ" (решение Междуреченского городского Совета народных депутатов от 23.05.2011 №242, в редакции от 25.02.2015);</li> <li>- закон Кемеровской области от 12.07.2006 №98-ОЗ (в редакции от 26.12.2018) "О градостроительной деятельности";</li> <li>- закон Кемеровской области от 17.12.2004 №104-ОЗ "О статусе и границах муниципальных образований";</li> <li>- Устав муниципального образования «Междуреченский городской округ».</li> </ul>
7.	Характеристики объекта проектирования	<p>Границей объекта проектирования является граница муниципального образования "Междуреченский городской округ", утвержденная законом Кемеровской области от 17.12.2004 N 104-ОЗ "О статусе и границах муниципальных образований".</p> <p>Площадь муниципального образования «Междуреченский городской округ» (далее по тексту МО МГО): 730 627 га.</p>
8.	Этапы выполнения работ	<p>Работа выполняется в два этапа:</p> <p><b>8.1. 1 этап:</b> Сбор и анализ исходных данных, подготовка проекта генерального плана муниципального образования "Междуреченский городской округ" (МО МГО).</p> <p>8.1.1. Запрос, получение в управлении Росреестра по Кемеровской области кадастровых сведений в электронном виде о земельных участках, расположенных в границах Междуреченского городского округа, о границах территориальных зон, границах зон с особыми условиями использования территории, границах муниципальных образований и пр. осуществляется Исполнителем при участии Заказчика.</p> <p>Участие Заказчика включает в себя подготовку сопроводительных писем в Управление Росреестра по Кемеровской области, подписание запросов в органы регистрации прав усиленной квалифицированной электронной подписью.</p> <p>Предоставление сведений из ИСОГД о документах территориального планирования, градостроительного зонирования, документации по планировке территорий МО МГО и нормативно-правовых актов органов местного самоуправления Междуреченского городского округа осуществляется Заказчиком по запросам Исполнителя в качестве исходных данных.</p> <p>8.1.2. Анализ полученных исходных данных, подготовка отчета по результатам анализа.</p> <p>8.1.3. Разработка концепции пространственного развития городского округа (анализ существующих и планируемых ресурсов, базовый прогноз населения и потребности в территориях, подготовка графических материалов по современному использованию территории, определение градостроительных узлов опережающего развития).</p> <p>8.1.4. Подготовка материалов по обоснованию проекта генерального плана.</p> <p>8.1.5. Разработка утверждаемой части генерального плана в составе, определенном ст. 23 ГрК РФ, в том числе сведений о границах населенных пунктов, форма которых установлена Приказом Минэкономразвития РФ от 23.11.2018 №650.</p> <p>8.1.6. Направление Заказчику на предварительное согласование</p>

	<p>проекта генерального плана за 20 рабочих дней до окончания срока исполнения работ по этапу.</p> <p>8.1.7. Устранение замечаний, полученных от Заказчика, подготовка окончательного варианта проекта генерального плана в составе и форме, предусмотренных настоящим техническим заданием.</p> <p>8.1.8. Предоставление Заказчику материалов проекта в электронном виде (в форматах, предусмотренных п.11 настоящего технического задания).</p> <p>Результатом выполнения первого этапа является подготовка проекта генерального плана МО МГО в соответствии с требованиями настоящего технического задания в объеме, достаточном для принятия Заказчиком решения о проведении публичных слушаний по проекту.</p> <p><b>Срок выполнения работ по первому этапу – 60 рабочих дней с даты заключения муниципального контракта.</b></p> <p><b>8.2. 2 этап:</b> Проведение публичных слушаний, согласование и утверждение проекта генерального плана.</p> <p>8.2.1. Принятие Заказчиком решения о проведении публичных слушаний в виде постановления администрации Междуреченского городского округа.</p> <p>8.2.2. Организация и проведение публичных слушаний (осуществляется Заказчиком при участии Исполнителя).</p> <p>8.2.3. Согласование проекта в соответствии со ст.25 ГрК РФ (осуществляется Заказчиком при участии Исполнителя).</p> <p>8.2.4. Устранение замечаний, полученных в рамках проведения публичных слушаний и согласования проекта.</p> <p>8.2.5. Предоставление окончательного варианта проекта генерального плана МО МГО на рассмотрение Совета народных депутатов Междуреченского городского округа.</p> <p>8.2.6. Утверждение проекта генерального плана МО МГО (осуществляется Заказчиком при участии Исполнителя).</p> <p>Результатом выполнения работ по второму этапу является принятие решения Советом народных депутатов Междуреченского городского округа об утверждении генерального плана МО МГО.</p> <p><b>Срок выполнения работ по второму этапу – 60 рабочих дней с даты начала проведения публичных слушаний.</b></p> <p><b>8.3. 3 этап:</b> Разработка проекта внесения изменений в правила землепользования и застройки МО МГО (ПЗЗ).</p> <p>8.3.1. Подготовка предложений по внесению изменений в правила землепользования и застройки на основании утвержденного генерального плана.</p> <p>8.3.2. Направление Заказчику на предварительное согласование предложений по внесению изменений в правила землепользования и застройки.</p> <p>8.3.3. Устранение замечаний, полученных от Заказчика, подготовка окончательного варианта проекта внесения изменений в правила землепользования и застройки.</p> <p>8.3.4. Предоставление Заказчику материалов проекта в электронном виде (в форматах, предусмотренных п.11 настоящего технического задания).</p> <p>Результатом выполнения третьего этапа является подготовка проекта внесения изменений в правила землепользования и застройки МО МГО в соответствии с требованиями настоящего технического задания в объеме, достаточном для принятия Заказчиком решения о проведении публичных слушаний по проекту.</p> <p><b>Срок выполнения работ по третьему этапу – 30 рабочих дней с даты утверждения генерального плана.</b></p> <p><b>8.4. 4 этап:</b> Проведение публичных слушаний, утверждение проекта внесения изменений в ПЗЗ.</p>
--	--

		<p>8.4.1. Принятие Заказчиком решения о проведении публичных слушаний в виде постановления администрации Междуреченского городского округа.</p> <p>8.4.2. Организация и проведение публичных слушаний (осуществляется Заказчиком при участии Исполнителя).</p> <p>8.4.3. Устранение замечаний, полученных в рамках проведения публичных слушаний.</p> <p>8.2.4. Предоставление окончательного варианта проекта внесения изменений в правила землепользования и застройки МО МГО на рассмотрение Совета народных депутатов Междуреченского городского округа.</p> <p>8.4.5. Утверждение проекта внесения изменений в правила землепользования и застройки МО МГО (осуществляется Заказчиком при участии Исполнителя).</p> <p>Результатом выполнения работ по четвертому этапу является принятие решения Советом народных депутатов Междуреченского городского округа о внесении изменений в правила землепользования и застройки.</p> <p><b>Срок выполнения работ по четвертому этапу – 90 рабочих дней с даты начала проведения публичных слушаний.</b></p>
9.	Сроки выполнения работ	<p>Поэтапно, согласно разделу 8 настоящего технического задания. Срок выполнения включает в себя сроки согласования проектов, проведения публичных слушаний, устранения замечаний, утверждения проектов. Данные процедуры выполняются в соответствии с установленными ст.24,25,31,32,33 ГрК РФ сроки.</p>
10.	Исходные данные для научно-исследовательской работы	<p>- Правила землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ», утвержденные решением Междуреченского городского Совета народных депутатов от 17.07.08.№458 (в редакции решений от 28.04.2016 №214, от 31.01.2017 №272, 30.10.2017 № 311, 10.10.2018 №8);</p> <p>- материалы генерального плана города Междуреченска, утвержденного решением Междуреченского городского Совета народных депутатов от 01.10.07. №377 (в редакции решений от 25.11.2014 № 105, от 30.12.2015 №184);</p> <p>- документация по планировке территорий;</p> <p>- топографическая съемка, имеющаяся в ведении заказчика;</p> <p>- сведения ЕГРН.</p> <p>Сбор исходных данных осуществляется Исполнителем при содействии Заказчика.</p> <p>Исполнитель в начале выполнения работ предоставляет Заказчику перечень необходимых исходных данных по всем разделам проекта и НИР.</p>
11.	Состав проектов	<p>Состав проектов должен соответствовать требованиям статей 23, 30 Градостроительного кодекса РФ.</p>
12.	Основные требования к содержанию, форме представляемых материалов	<p>1. Требования, предъявляемые к изложению текстовой части проектов:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- текстовые материалы выполняются в формате *.doc, *.pdf и на бумажной основе;</li> <li>- импортированные в текстовую часть графические материалы должны быть представлены в виде точечных рисунков в форматах *.bmp или *.jpeg.</li> </ul> <p>2. Требования, предъявляемые к графической части проекта:</p> <p>Карты (схемы) графической части должны быть разработаны в электронном виде в формате файлов (таблиц) Mapinfo Professional (версия не ниже 9.5), включая формат обмена данными MIF/MID, в местной системе координат, принятой для города Междуреченска, и в системе координат МСК 42. Каждая таблица должна соответствовать одному тематическому слою, а также содержать атрибутивную информацию, характеризующую каждый объект.</p> <p>Демонстрационные материалы, предназначенные для</p>

		<p>опубликования и размещения в сети «Интернет» и средствах массовой информации предоставляются на электронном носителе в формате JPG.</p> <p>Для изображения элементов, повторяющихся на различных чертежах и схемах, должны применяться идентичные условные обозначения и цветовые решения.</p> <p>Материалы сдаются комплектом, состоящим из DVD-диска, с электронным видом проекта и его копиями на бумажном носителе в 1 экземпляре. Формат записи диска должен позволять заказчику считывать и использовать информацию с данного диска без применения дополнительных программ на стандартном, для данного времени, компьютерном оборудовании. При использовании исполнителем дополнительных программ или форматов данных, исполнитель должен обеспечить автоматическое преобразование в используемые Заказчиком форматы и копирование данных с DVD-диска на компьютер заказчика.</p> <p>Графические листы документации, сдаваемые в электронном виде, формируются с помощью отчетов в рабочих наборах. Основные регламентирующие слои (границы населенных пунктов, территориальные зоны, зоны с особыми условиями использования территории и т.п.), должны быть выделены в отдельные слои и не смешаны с оформлением чертежа.</p> <p>Один рабочий набор соответствует одному графическому листу. Содержание графического листа, сдаваемого на бумажном носителе, должно полностью совпадать с листом отчета, формируемого в рабочем наборе. Название рабочего набора идентично названию графического листа, приведенному в угловом штампе. Рабочий набор должен без помех открываться, также набор не должен содержать ссылок на внешние объекты (таблицы, рисунки, не включаемые в проект).</p> <p>Пояснительная записка должна включать полное описание электронной версии проекта. В записке должно содержаться:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• краткое описание технологии создания проекта;</li> <li>• описание структуры хранения тематических данных с перечислением каталогов и подкаталогов и их содержания;</li> <li>• описание используемых форматов файлов;</li> <li>• описание используемых справочников и классификаторов;</li> </ul> <p>При разработке карты градостроительного зонирования цветовое обозначение территориальных зон по возможности не изменять и принять в соответствии с цветовой гаммой действующих Правил, данные требования также распространяются и на условные обозначения.</p> <p>Для размещения в Федеральной государственной информационной системе территориального планирования (ФГИС ТП) все карты и другие материалы, входящие в состав проектов, должны иметь растровую (в формате *.tiff, *.geotiff или *.jpeg) и векторную формы представления (*.mid, *.mif, *.tab), пространственные данные в форме векторной модели должны предоставляться в обменных форматах *.GML, *.SHP.</p>
13.	Согласование результатов работ	<p>Согласование осуществляется в порядке, установленном <u>статьями 24, 25, 32</u> Градостроительного кодекса Российской Федерации.</p> <p>Организацию и проведение публичных слушаний по проектам следует осуществлять в соответствии с положениями <u>статей 5.1, 24, 32</u> и 33 ГрК РФ, Положением о порядке организации и проведения публичных слушаний при осуществлении градостроительной деятельности на территории МО МГО.</p> <p>Утверждение проектов осуществляет Совет народных депутатов Междуреченского городского округа.</p> <p>Согласование проектов и проведение публичных слушаний</p>

		<p>осуществляет Администрация Междуреченского городского округа с участием Исполнителя.</p> <p>До утверждения проектов Исполнитель устраняет замечания, полученные при согласовании проектов, а также в ходе проведения публичных слушаний, и представляет материалы для повторного согласования Заказчику.</p>
14.	Гарантии	<p>Гарантийный срок на разработанную Исполнителем документацию устанавливается в течение 2 (двух) лет с даты приемки Заказчиком окончательного результата работ.</p> <p>Исполнитель несет ответственность в течение действия гарантийного срока за недостатки разработанной документации, в том числе при ее использовании и реализации.</p>

Глава Междуреченского городского округа



В.Н. Чернов

Генеральный директор  
ООО НИИ «Земля и город»



П.И. Комаров