



ООО «ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

Заказчик – Администрация Междуреченского
городского округа

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект межевания застроенной территории района Притомский
города Междуреченска в части изменения, установления
красных линий улично-дорожной сети**

2022/14167-ПМ

Главный инженер проекта



В.В. Баталов

Новокузнецк 2022

СОСТАВ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ

№	Наименование	Стр.
	1. Введение	4
	2. Архитектурно-планировочные решения	5
	2.1 Существующее положение	5
	2.2 Проектные решения	6
Основная часть проекта межевания территории		
Том 1	Раздел 1. Проект межевания территории. Пояснительная записка	10
	Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть	18
Материалы по обоснованию проекта межевания территории		
Том 2	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	46

Проект выполнен Обществом с ограниченной ответственностью «Геодезический центр», в рамках муниципального контракта № ОК 01168/22 от 23.05.2022г. с Администрацией Междуреченского городского округа в соответствии с Техническим заданием на разработку документации по планировке территории «Проект межевания застроенной территории района Притомский города Междуреченска в части изменения, установления красных линий улично-дорожной сети».

Проект разработан в соответствии с техническими регламентами, в том числе, устанавливающими требования по обеспечению безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий в соответствии с Федеральным законом №384-ФЗ, с соблюдением технических условий.

Главный инженер проекта



В.В. Баталов

Введение

Документация по планировке территории Проект межевания застроенной территории района Притомский города Междуреченска в части изменения, установления красных линий улично-дорожной сети разработана ООО «Геодезический центр» (ООО «ГЕОЦЕНТР») на основании муниципального контракта № ОК 0168/22 от 23.05.2022г. с Администрацией Междуреченского городского округа.

Подготовка документации по планировке территории осуществляется с целью установления, изменения красных линий, определяющих границы территории улично-дорожной сети с учетом сложившегося землепользования, установления границ участков территорий общего пользования, определения местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков для размещения объектов капитального строительства (при наличии таковых).

При разработке проекта межевания территории использовались следующие нормативно-правовые акты:

1. Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации».
2. Федеральный закон Российской Федерации от 25.10.2001 № 136-ФЗ «Земельный кодекс Российской Федерации».
3. Федеральный закон от 24.07.2007 №221-ФЗ «О кадастровой деятельности».
4. Федеральный закон от 13.07.2015 №218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».
5. Постановление АКО от 14.10.2009 № 406 «Об утверждении нормативов градостроительного проектирования Кемеровской области» и на период застройки и в настоящее время».
6. Генеральный план муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области- Кузбасса», утвержденный решением Советом народных депутатов Междуреченского городского округа VI созыва от 01.06.2020 № 110.
7. Правила землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ», утвержденные Советом народных депутатов Междуреченского городского округа от 17.07.2008 №458 (в редакции от 14.09.2020г. №121).
8. «СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*» (утв. Приказом Минстроя России от 30.12.2016 №1034/пр).
9. РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации»
10. Топографическая основа М 1:500.

2. Архитектурно-планировочные решения

2.1 Существующее положение

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, кинотеатра, противотуберкулезный диспансер.

В юго-восточной части района расположена небольшая производственная зона, на которой размещаются склады ЗАО «СибелГео»(бывшие лесные склады), строительная организация ООО «Кубик».

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

Согласно Генеральному плану муниципального образования «Междуреченский городской округ Кемеровской области-Кузбасса» и Правилам землепользования и застройки муниципального образования «Междуреченский городской округ» в рассматриваемом районе находятся:

- Зона индивидуальной и малоэтажной жилой застройки (Ж-1),
- Зона улично-дорожной сети (ИТ-3),
- Общественно-деловая зона (О-1),
- Зона сохраняемого природного ландшафта (Р-3),
- Коммунально-складская зона (ПК-2),
- Зона озеленения защитного назначения (Р-5);
- Зона гидротехнических сооружений (ИТ-4);
- Общественно-оздоровительная зона (О-2);
- Рекреационная зона городского значения (Р-1);
- Зона средне- и многоэтажной жилой застройки (Ж-2);
- Зона объектов религиозного назначения (О-5).

2.2 Проектные решения

Данным проектом предусматривается выполнение и корректировка красных линий и осей проездов улиц в существующей застройке района Притомский с учетом сложившейся градостроительной ситуации, закрепляя исторически сложившуюся улично-дорожную сеть.

За основу планировочного решения принята существующая структура жилых районов. Ширина улиц определена исходя из максимального сохранения существующей застройки и минимального отторжения земельных участков, находящихся в собственности граждан и публично-правовых образований.

В состав проекта межевания включены красные линии, линии отступа от красных линий в целях определения места допустимого размещения зданий, строений, сооружений.

Согласно СП 42.13330.2016. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*, улицы районов района Притомский относятся к улицам и дорогам местного значения с расчетной скоростью движения 40 км/ч.

Улицы в жилой застройке определены как транспортные (улица Горького – с возможностью пропуска сложившихся по ней маршрутов автобуса, остальные улицы - без пропуска грузового и общественного транспорта) и пешеходные связи на территории жилых районов, выходы на магистральные улицы и дороги регулируемого движения. Проезды определены как подъезды транспорта к жилым и общественным зданиям городской застройки внутри районов, кварталов. Пешеходные улицы и дороги определены как пешеходная связь жилого района с местами приложения труда, учреждениями и предприятиями обслуживания, местами отдыха и остановками общественного транспорта; на пешеходных улицах и дорогах допускается пропуск единичных транспортных средств служебного и аварийного назначения.

Для районов частного сектора района Притомский выделены 2 полосы движения шириной 3 м для улиц, для проездов и тупиков – 1 полоса движения шириной 3 м. Для пешеходных улиц и дорог, в связи с существующей застройкой и возникшими ранее правами собственности на прилегающие к дороге участки, а также, местами, со сложным рельефом, большим уклоном и наличием гидросети (канав и ручьев), выделены 1-2 полосы движения для случая пропуска единичных транспортных средств служебного и аварийного назначения.

Размеры улиц, проездов, пешеходных улиц и дорог приведены в Таблицах 1,2.

Таблица 1. Размеры улиц района Притомский

п/п	Название улицы	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Ширина проезда, м	Профиль
1.	Железнодорожная	Железнодорожная 2	Железнодорожная 28	5,5 - 11	2-2
2.	Кропоткина	Железнодорожная 23	Кропоткина 22а	6	3-3
3.	Железнодорожная	Железнодорожная 32	Горького 84	9	2-2
4.	Кропоткина	Социалистическая 32	Кропоткина 1	16 - 18	1-1
5.	Социалистическая	Социалистическая 32	Социалистическая 26	6	3-3
6.	Социалистическая	Социалистическая 24	Социалистическая 2	7 - 9	2-2

п/п	Название улицы	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Ширина проезда, м	Профиль
7.	Мичурина	Мичурина 118	Мичурина 106	9,5 - 11	2-2
8.	Горького	Горького 122	Горького 88	16 - 24	1-1
9.	Горького	Горького 84	Горького 18	17 - 21	1-1
10.	Горького	Горького 16	Горького 28а	19 – 19,5	1-1
11.	Горького	Горького 26а	Горького 14а	19 – 19,5	1-1
12.	Горького	Горького 12а	Горького 2а	16 – 17,5	1-1
13.	Мичурина	Мичурина 104	Мичурина 88	10	2-2
14.	Мичурина	Мичурина 86	Мичурина 68	11,5	2-2
15.	Мичурина	Мичурина 66	Мичурина 56	11,5 - 12	2-2
16.	Мичурина	Мичурина 54	Мичурина 48	9,5	2-2
17.	Мичурина	Мичурина 46	Мичурина 40	7,5 - 10	2-2
18.	Мичурина	Горького 31а	Горького 31б	16	2-2
19.	Мичурина	Мичурина 38	Мичурина 20	7,5 - 11	2-2
20.	Мичурина	Мичурина 20а	Мичурина 12	9 – 10,5	2-2
21.	Мичурина	Мичурина 10	Мичурина 2	10 - 11	2-2
22.	Матросова	Матросова 96	Матросова 86	6,5 - 11	2-2
23.	Матросова	Матросова 84	Матросова 66	8 – 11	2-2
24.	Матросова	Матросова 64	Матросова 54-2	10,5	2-2
25.	Матросова	Матросова 54-1	Матросова 50	6,5 – 10,5	2-2
26.	Матросова	Матросова 46-2	Матросова 42	6,5 - 8	2-2
27.	Матросова	Матросова 40	Матросова 36-2	6,5 - 10	2-2
28.	Матросова	Матросова 33г	Матросова 29б	5,5 – 7,5	2-2
29.	Матросова	Мичурина 35а	Матросова 18	10	2-2
30.	Матросова	Матросова 16	Матросова 14	10-12	2-2
31.	Матросова	Матросова 12	Матросова 2	16	2-2
32.	Панфилова	Мичурина 109	Фестивальная 166	8 -12,5	2-2
33.	Фестивальная	Фестивальная 16а	Фестивальная 12	19	1-1
34.	Фестивальная	Фестивальная 10	Фестивальная 4	17 – 18,5	1-1
35.	Пионерская	Фестивальная 16	Фестивальная 18	8,5 - 11	2-2
36.	Пионерская	Фестивальная 18	Пионерская 16	7,5 - 10	2-2
37.	Пионерская	Пионерская 14	Пионерская 10	7,5	2-2
38.	Пионерская	Пионерская 8	Пионерская 2	5,5 - 6	3-3
39.	Комсомольская	Комсомольская 30-2	Комсомольская 26	8,5 – 9,5	2-2
40.	Комсомольская	Комсомольская 24	Комсомольская 18	9 - 10	2-2
41.	Комсомольская	Комсомольская 16	Комсомольская 10	10 - 13	2-2
42.	Комсомольская	Комсомольская 8	Комсомольская 2	13 - 14	2-2
43.	Красноармейская	Красноармейская 15	Красноармейская 13-1	7 – 9,5	2-2
44.	Красноармейская	Красноармейская 11	Красноармейская 8	8	2-2
45.	Красноармейская	Красноармейская 7	Красноармейская 5	6,5 - 8	2-2
46.	Красноармейская	Красноармейская 3а	Красноармейская 1	5,5 – 6,5	3-3
47.	Чернышевского	Сибирская 1а	Сибирская 17	8 - 10	2-2
48.	Чернышевского	Сибирская 20	Сибирская 20	12,5	2-2
49.	Сибирская	Сибирская 17	Пионерская 2а	7 - 9	2-2
50.	Сибирская	Сибирская 20	Сибирская 3	5,5	3-3
51.	Чернышевского	Сибирская 9	Чернышевского 12	4,5 – 12,5	2-2
52.	Чернышевского	Чернышевского 10	Чернышевского 2	7 - 8	2-2
53.	Луначарского	Луначарского 32	Луначарского 18	13 – 15,5	2-2

п/п	Название улицы	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Ширина проезда, м	Профиль
54.	Луначарского	Луначарского 16	Луначарского 9	14 - 16	2-2
55.	Девятилова	Матросова 7	Матросова 1	12 – 15,5	2-2
56.	Белинского	Белинского 50	Белинского 26	9,5 - 11	2-2
57.	Белинского	Белинского 24	Белинского 4	11 - 12,5	2-2

Таблица 2. Размеры проездов района Притомский

п/п	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Ширина проезда, м	Профиль
1.	Железнодорожная 28	Кропоткина	25	1-1
2.	Железнодорожная 32	Железнодорожная 32	5	3-3
3.	Железнодорожная 38	Железнодорожная 40	8,5 - 10	2-2
4.	Кропоткина 29	Социалистическая 24	10	2-2
5.	Социалистическая 2	Мичурина 106	13,5 - 16	2-2
6.	Горького 81	Мичурина 88	10,5	2-2
7.	Мичурина 91	Матросова 86	10,5	2-2
8.	Горького 61	Мичурина 68	14	2-2
9.	Мичурина 71	Матросова 66	16 - 18	1-1
10.	Матросова 61	Фестивальная 16	19	1-1
11.	Фестивальная 16	Фестивальная 16	10	2-2
12.	Пионерская 31	Красноармейская 15	10,5 – 14,5	2-2
13.	Пионерская 25	Комсомольская 26	10	2-2
14.	Комсомольская 23	Красноармейская 31-1	5 - 8	2-2
15.	Горького 47	Мичурина 56	17 - 18	1-1
16.	Матросова 50	Матросова 50	11 -12	2-2
17.	Фестивальная 12	Фестивальная 12	19 - 20	1-1
18.	Пионерская 16	Пионерская 16	18 - 19	1-1
19.	Пионерская 17	Комсомольская 18	8 - 9	2-2
20.	Комсомольская 15	Красноармейская 8	8 - 9	2-2
21.	Горького 39	Мичурина 48	8	2-2
22.	Мичурина 45	Матросова 42	8 – 8,5	2-2
23.	Пионерская 9	Комсомольская 10	5,5 – 6,5	3-3
24.	Комсомольская 5	Красноармейская 3а	6 - 7	2-2
25.	Горького 31	Мичурина 40	17 - 18	1-1
26.	Мичурина 37	Мичурина 37	14,5	2-2
27.	Фестивальная 4	Фестивальная 4	18	1-1
28.	Пионерская 2	Пионерская 2	18	1-1
29.	Пионерская 1	Комсомольская 2	12,5	2-2
30.	Комсомольская 1	Красноармейская 1	10	2-2
31.	Горького 18	Горького 18	17 – 17,5	1-1
32.	Горького 29в	Мичурина 38	17,5	1-1
33.	Мичурина 38а	Горького 29б	9	2-2
34.	Мичурина 35а	Мичурина 35а	17,5	1-1
35.	Матросова 35	Матросова 35	17,5	1-1
36.	Пионерская 2а	Сибирская 1	14	2-2
37.	Луначарского 49	Белинского 50	6,5	2-2

п/п	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Адрес участка (по одной стороне улицы)	Ширина проезда, м	Профиль
38.	Луначарского 26а	Луначарского 26	10	2-2
39.	Луначарского 22а	Луначарского 18а	7,5 - 10	2-2
40.	Горького 26а	Горького 26а	15	2-2
41.	Горького 19	Мичурина 20а	9	2-2
42.	Матросова 16	Матросова 16	8	2-2
43.	Матросова 7	Матросова 7	4,5 - 6	3-3
44.	Девятилова 8	Луначарского 16	11,5 - 16	2-2
45.	Луначарского 23	Белинского 24	15	2-2
46.	Белинского 27	Чернышевского 12	10 - 11	2-2
47.	Горького 14а	Горького 14а	19	1-1
48.	Горького 11	Мичурина 12	16	2-2
49.	Мичурина 13	Матросова 14	8	2-2
50.	Матросова	Девятилова	8	2-2
51.	Луначарского 11	Белинского 12	7,5	2-2
52.	Горького 1	Белинского 4	10 - 13	2-2

Координаты характерных точек красных линий, осей проезжих частей приведены в системе координат МСК-42, Зона 2 с точностью 0,10м (см. Приложение 1, Приложение 2).



ООО «ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

Заказчик – Администрация Междуреченского
городского округа

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект межевания застроенной территории района Притомский
города Междуреченска в части изменения, установления
красных линий улично-дорожной сети**

ТОМ 1

Основная часть проекта межевания территории

РАЗДЕЛ 1

***Проект межевания территории.
Пояснительная записка***

2022/14167-ПМ

Новокузнецк 2022



ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

TOM 1

Основная часть проекта межевания территории

РАЗДЕЛ 1

**Проект межевания территории.
Пояснительная записка**

2022/14167-ПМ

Главный инженер проекта



Новокузнецк 2022

СОСТАВ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ

№	Наименование	Стр.
	1. Введение	4
	2. Архитектурно-планировочные решения	5
	2.1 Существующее положение	5
	2.2 Проектные решения	6
Основная часть проекта межевания территории		
Том 1	Раздел 1. Проект межевания территории. Пояснительная записка	10
	Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть	18
Материалы по обоснованию проекта межевания территории		
Том 2	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	46

СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛА 1

№ п/п	Наименование	Стр.
1	Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования	14
2	Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд	15
3	Вид разрешенного использования образуемых земельных участков	16
4	Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	17

1. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования

В границах территории, в отношении которой разрабатывается данный проект межевания не предусмотрено образование земельных участков. Ввиду этого отсутствует перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, в том числе возможные способы их образования.

В результате проектных работ выделено предложение по проведению дальнейших кадастровых работ в отношении ранее оформленных земельных участков с кадастровыми номерами 42:28:0501002:41, 42:28:0502018:8, 42:28:0502020:40, 42:28:0502006:5, 42:28:0502006:23, пересекающих красные линии: а именно перераспределение земельных участков с землями города.

2. Перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд

В границах территории, в отношении которой разрабатывается данный проект межевания отсутствуют земельные участки, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд. Ввиду этого отсутствует перечень и сведения о площади образуемых земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, в том числе в отношении которых предполагаются резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд не приводится.

3. Вид разрешенного использования образуемых земельных участков

Ввиду отсутствия образуемых земельных участков информация о разрешенном использовании образуемых земельных участков не приводится.

Для земельных участков, которые подлежат перераспределению с землями города:

- Для земельного участка с кадастровым номером 42:28:0501002:41 - разрешенное использование принять от исходного земельного участка - Для ведения огородничества;
- Для земельного участка с кадастровым номером 42:28:0502018:8 - разрешенное использование принять от исходного земельного участка - Для размещения объекта здравоохранения (противотуберкулезный диспансер);
- Для земельного участка с кадастровым номером 42:28:0502020:40 - разрешенное использование принять от исходного земельного участка - индивидуальное жилищное строительство;
- Для земельного участка с кадастровым номером 42:28:0502006:5 - разрешенное использование принять от исходного земельного участка - Под жилую застройку Многоэтажную, общежитие и прилегающую территорию;
- Для земельного участка с кадастровым номером 42:28:0502006:23 - разрешенное использование принять от исходного земельного участка - Земли общего пользования.

4. Сведения о границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания, содержащие перечень координат характерных точек этих границ в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости

Перечень координат характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания, в системе координат МСК42 зона 2 приведен в Таблице 1.

Таблица 1 - Перечень координат характерных точек границ территории, применительно к которой осуществляется подготовка проекта межевания

№	X	Y
1	440282,71	2269179,99
2	440290,87	2269228,04
3	440323,22	2269252,45
4	440337,69	2269331,36
5	440336,75	2269414,97
6	440316,61	2269541,10
7	440280,65	2269625,08
8	440251,21	2269704,52
9	440236,66	2269726,07
10	440128,44	2269846,24
11	440112,22	2269859,55
12	439960,15	2269951,41
13	439877,98	2269979,68
14	439839,87	2269972,36
15	439799,58	2270031,87
16	439674,63	2270200,75
17	439624,14	2270282,20
18	439433,57	2270551,34
19	439256,84	2270797,42
20	439063,83	2271068,38
21	439008,94	2270999,47
22	439038,87	2270982,48
23	438752,07	2270799,56
24	438730,53	2270791,03
25	438726,56	2270661,13
26	438814,56	2270505,25
27	439073,42	2270124,47
28	439231,27	2269876,57
29	439383,21	2269650,72
30	439453,17	2269588,75
31	439669,04	2269512,81
32	439738,94	2269476,80
33	439896,84	2269414,89
34	440077,75	2269338,93
35	440125,71	2269306,95
36	440159,77	2269238,95
37	440189,77	2269145,03
1	440282,71	2269179,99



ООО «ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

Заказчик – Администрация Междуреченского
городского округа

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект межевания застроенной территории района Притомский
города Междуреченска в части изменения, установления
красных линий улично-дорожной сети**

ТОМ 1

Основная часть проекта межевания территории

РАЗДЕЛ 2

***Проект межевания территории.
Графическая часть***

2022/14167-ПМ

Новокузнецк 2022



ООО «ГЕОДЕЗИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

Заказчик – Администрация Междуреченского
городского округа

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

**Проект межевания застроенной территории района Притомский
города Междуреченска в части изменения, установления
красных линий улично-дорожной сети**

ТОМ 1

Основная часть проекта межевания территории

РАЗДЕЛ 2

***Проект межевания территории.
Графическая часть***

2022/14167-ПМ

Главный инженер проекта

В.В. Баталов



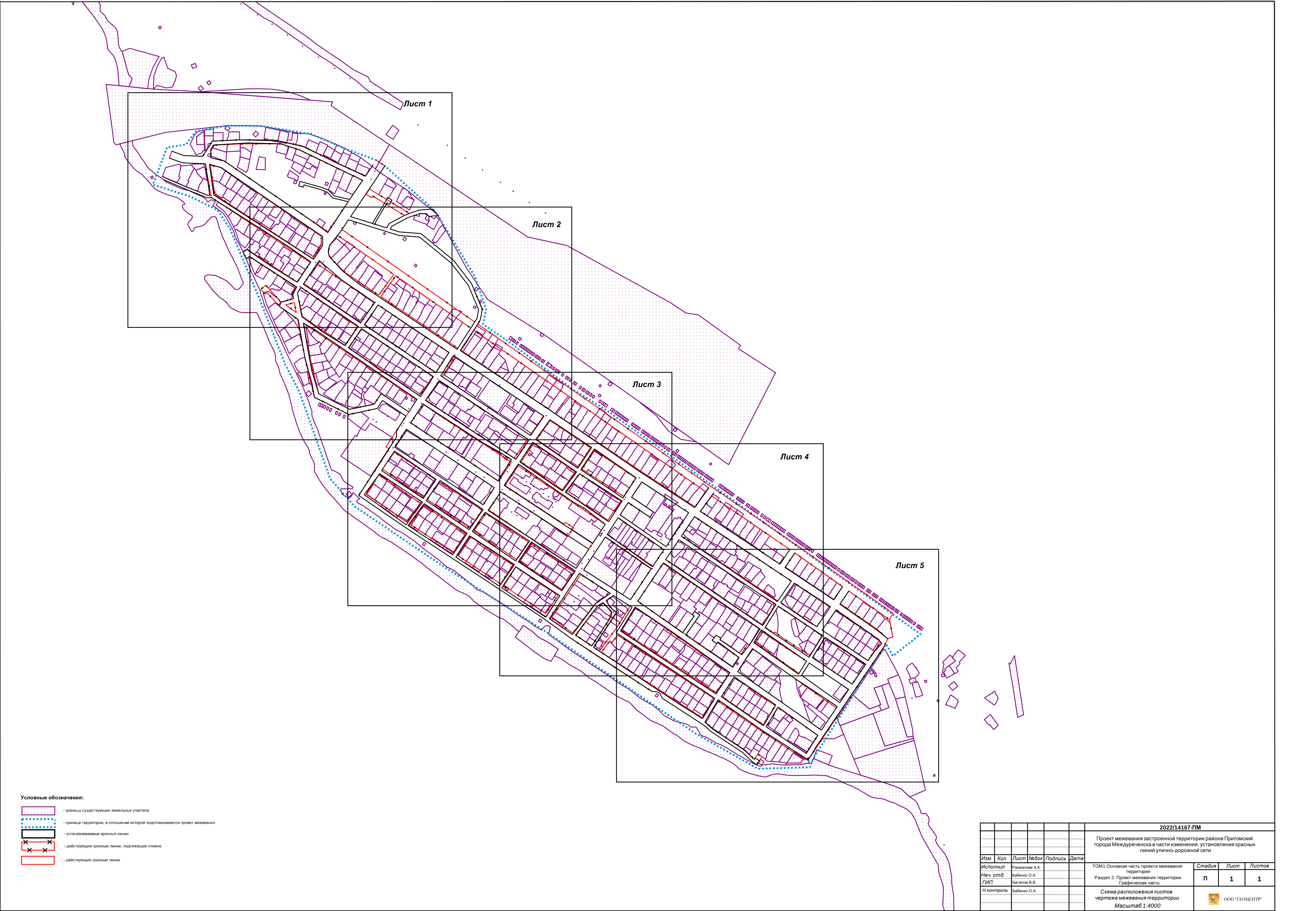
Новокузнецк 2022

СОСТАВ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ

№	Наименование	Стр.
	1. Введение	4
	2. Архитектурно-планировочные решения	5
	2.1 Существующее положение	5
	2.2 Проектные решения	6
Основная часть проекта межевания территории		
Том 1	Раздел 1. Проект межевания территории. Пояснительная записка	10
	Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть	18
Материалы по обоснованию проекта межевания территории		
Том 2	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	46

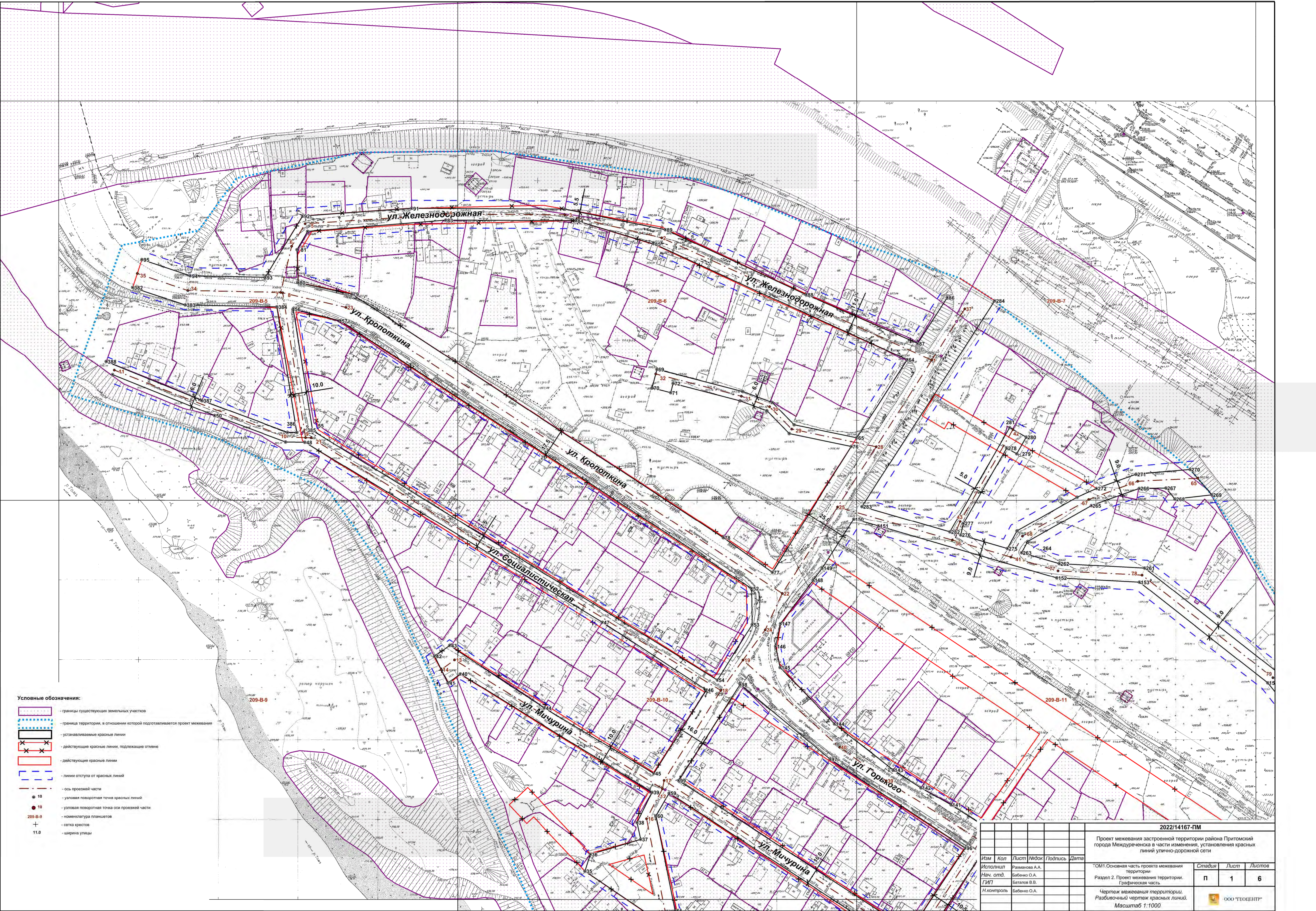
СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛА 2

№ п/п	Наименование	Стр.
1	Схема расположения листов чертежа межевания	22
2	Чертеж межевания территории. Разбивочный чертеж красных линий	23



- Условные обозначения:
- границы существующих земельных участков
 - граница территории, в отношении которой подготавливается проект межевания
 - устанавливаемые красные линии
 - действующие красные линии, подлежащие отмене
 - действующие красные линии

						2022/14167-ПМ			
						Проект межевания застроенной территории района Притомский города Междуреченска в части изменения, установления красных линий улично-дорожной сети			
Изм	Кол	Лист	Видок	Подпись	Дата	ТОМ1. Основная часть проекта межевания территории Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть	Стадия	Лист	Листов
Исполнил	Рахманова А.А.						П	1	1
Нач. отд.	Бабенко О.А.								
ГИП	Баталов В.В.								
Н. контроль	Бабенко О.А.					Схема расположения листов чертежа межевания территории Масштаб 1:4000			
						 ООО "ГЕОЦЕНТР"			



- Условные обозначения:
- границы существующих земельных участков
 - граница территории, в отношении которой подготавливается проект межевания
 - устанавливаемые красные линии
 - действующие красные линии, подлежащие отмене
 - действующие красные линии
 - линии отступа от красных линий
 - ось проезжей части
 - условная поворотная точка красных линий
 - условная поворотная точка оси проезжей части
 - номенклатура планшетов
 - сетка крестов
 - ширина улицы

						2022/14167-ПМ					
						Проект межевания застроенной территории района Притомский города Междуреченска в части изменения, установления красных линий улично-дорожной сети					
Изм.	Кол.	Лист	Индок.	Подпись	Дата	ТОМ1 Основная часть проекта межевания территории			Стадия	Лист	Листов
Исполнил				Рахманова А.А.		Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть			П	1	6
Нач. отд.				Бабенов В.В.							
ГИП				Бабенов О.А.		Чертеж межевания территории. Разбивочный чертеж красных линий. Масштаб 1:1000			 ООО "ТЕОЦЕНТР"		
Н.контроль				Бабенов О.А.							



- Условные обозначения:
- границы существующих земельных участков
 - граница территории, в отношении которой подготавливается проект межевания
 - устанавливаемые красные линии
 - действующие красные линии, подлежащие отмене
 - действующие красные линии
 - линии отступа от красных линий
 - ось проезжей части
 - узловая поворотная точка красных линий
 - узловая поворотная точка оси проезжей части
 - номенклатура планшетов
 - сетка крестов
 - ширина улицы

Изм.				2022/14167-ПМ		
Исполнил	Кал	Лист	Подпись	Проект межевания застроенной территории района Притомский города Междуреченска в части изменения, установления красных линий улично-дорожной сети		
Нац. отд.	Район	Г.А.	Г.А.	ТОМ1 Основная часть проекта межевания территории		
ГИП	Бат	Г.А.	Г.А.	Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть		
И контроль	Бат	Г.А.	Г.А.	Чертеж межевания территории. Разбивочный чертеж красных линий. Масштаб 1:1000		
				Стадия	Лист	Листов
				П	2	6
				ООО "ТЕОЦЕНТ"		



- Условные обозначения:
- границы существующих земельных участков
 - граница территории, в отношении которой подготавливается проект межевания
 - устанавливаемые красные линии
 - действующие красные линии, подлежащие отмене
 - действующие красные линии
 - линии отступа от красных линий
 - ось проезжей части
 - условная поворотная точка красных линий
 - условная поворотная точка оси проезжей части
 - номенклатура планшетов
 - сетка крестов
 - ширина улицы

2022/14167-ПМ

Проект межевания застроенной территории района Притомский города Междуреченска в части изменения, установления красных линий улично-дорожной сети

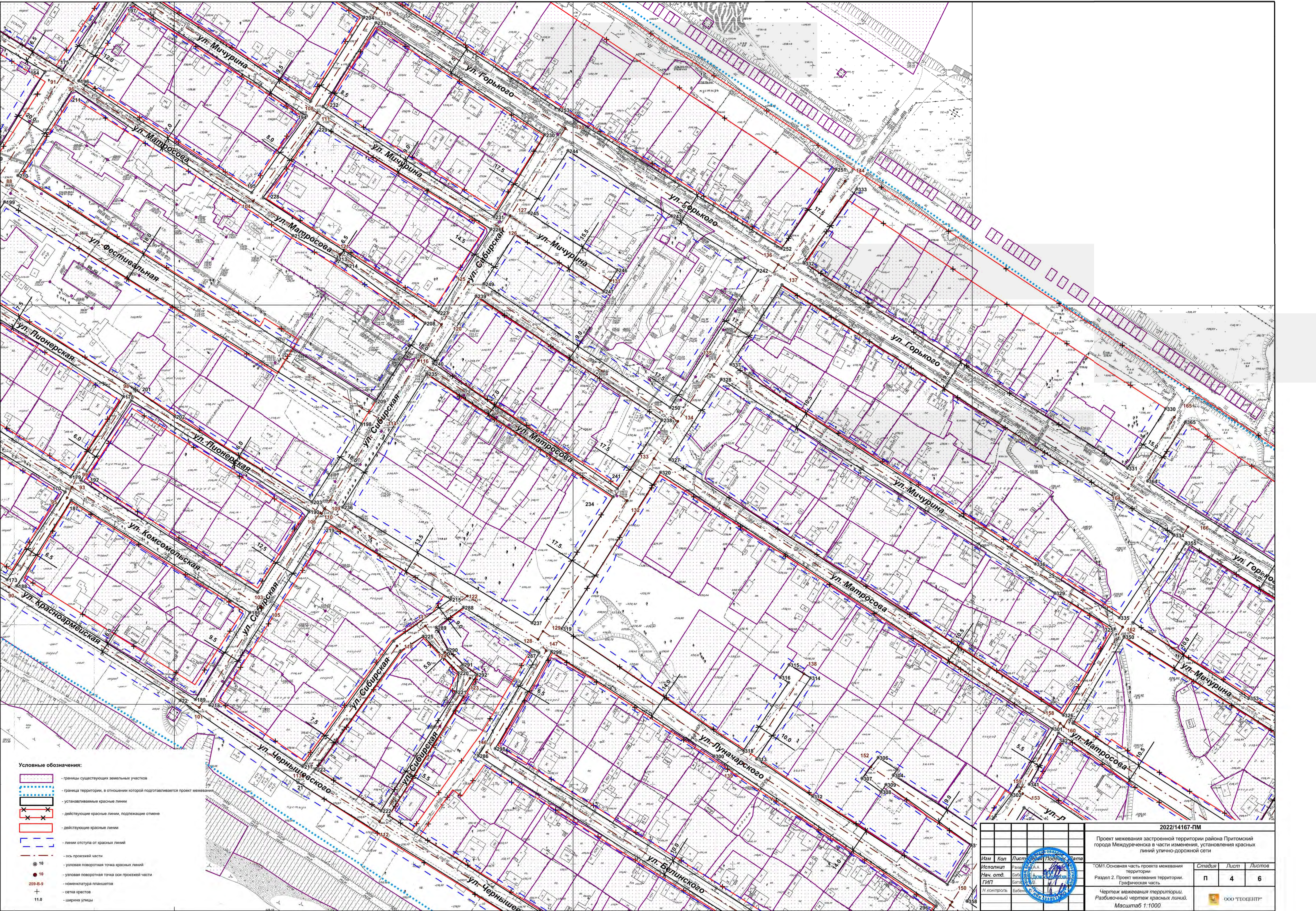
Изм.	Кол.	Лист	Дата
Исполнил	Рамм	А.А.	
Нач. отд.	Бабенко	В.В.	
ГИП	Бабенко	В.В.	
Н. контроль	Бабенко	В.В.	

ТОМ1 Основная часть проекта межевания территории

Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть

Чертеж межевания территории. Разбивочный чертеж красных линий. Масштаб 1:1000

Стадия	Лист	Листов
П	3	6



- Условные обозначения:
- границы существующих земельных участков
 - граница территории, в отношении которой подготавливается проект межевания
 - устанавливаемые красные линии
 - действующие красные линии, подлежащие отмене
 - действующие красные линии
 - линии отступа от красных линий
 - ось проезжей части
 - уловая поворотная точка красных линий
 - уловая поворотная точка оси проезжей части
 - номенклатура планшето
 - сетка кресто
 - ширина улицы

Изм. Кол. Лист Подпись Дата

Исполнил: Рамочная А.А.

Нач. отд. Бабенко В.В.

ГИП: Бабенко В.В.

И. контроль: Бабенко В.В.

2022/14167-ПМ

Проект межевания застроенной территории района Притомский города Междуреченска в части изменения, установления красных линий улично-дорожной сети

ТОМ1 Основная часть проекта межевания территории

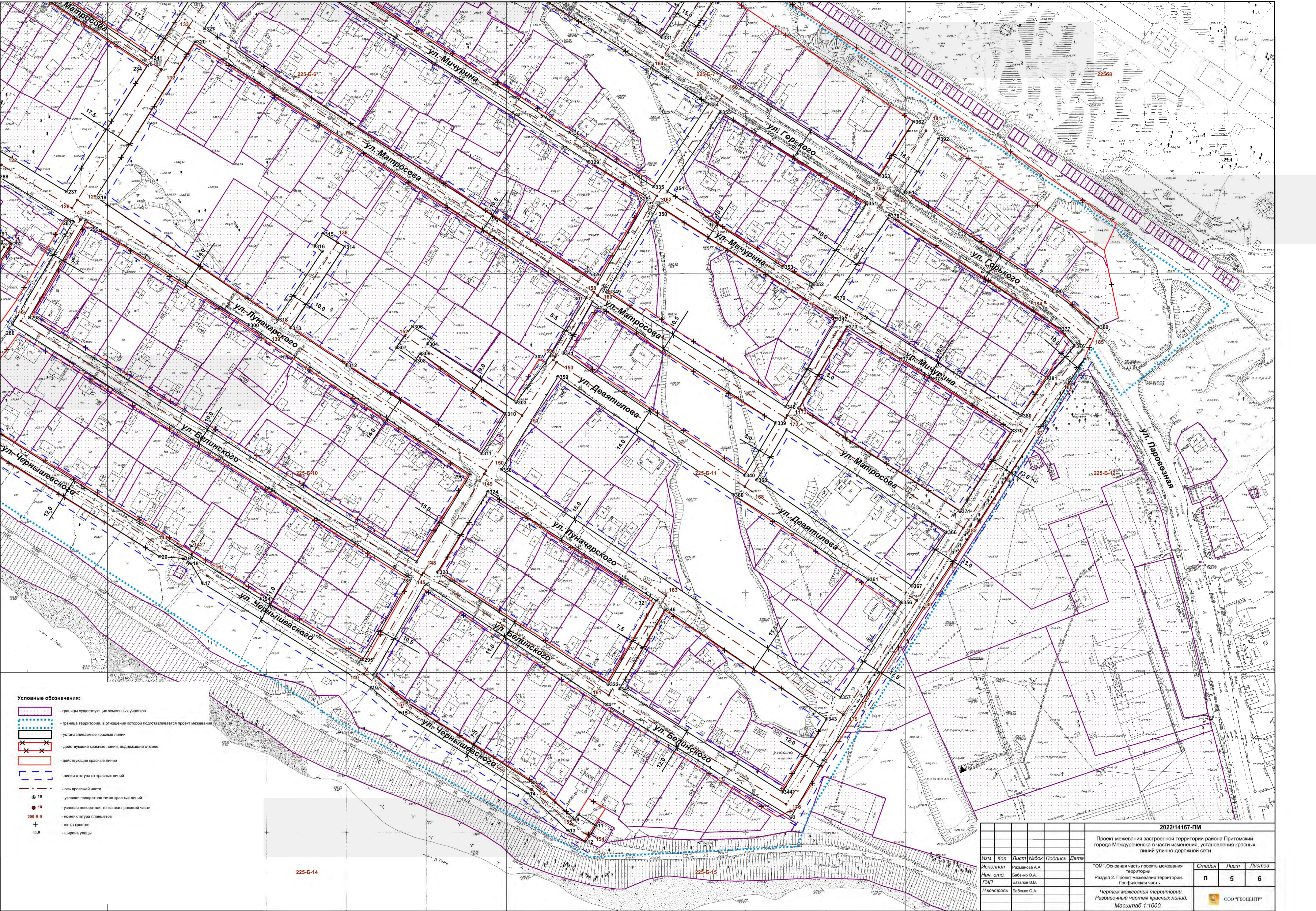
Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть

Чертеж межевания территории. Разбивочный чертеж красных линий. Масштаб 1:1000

Стадия Лист Листов

П 4 6

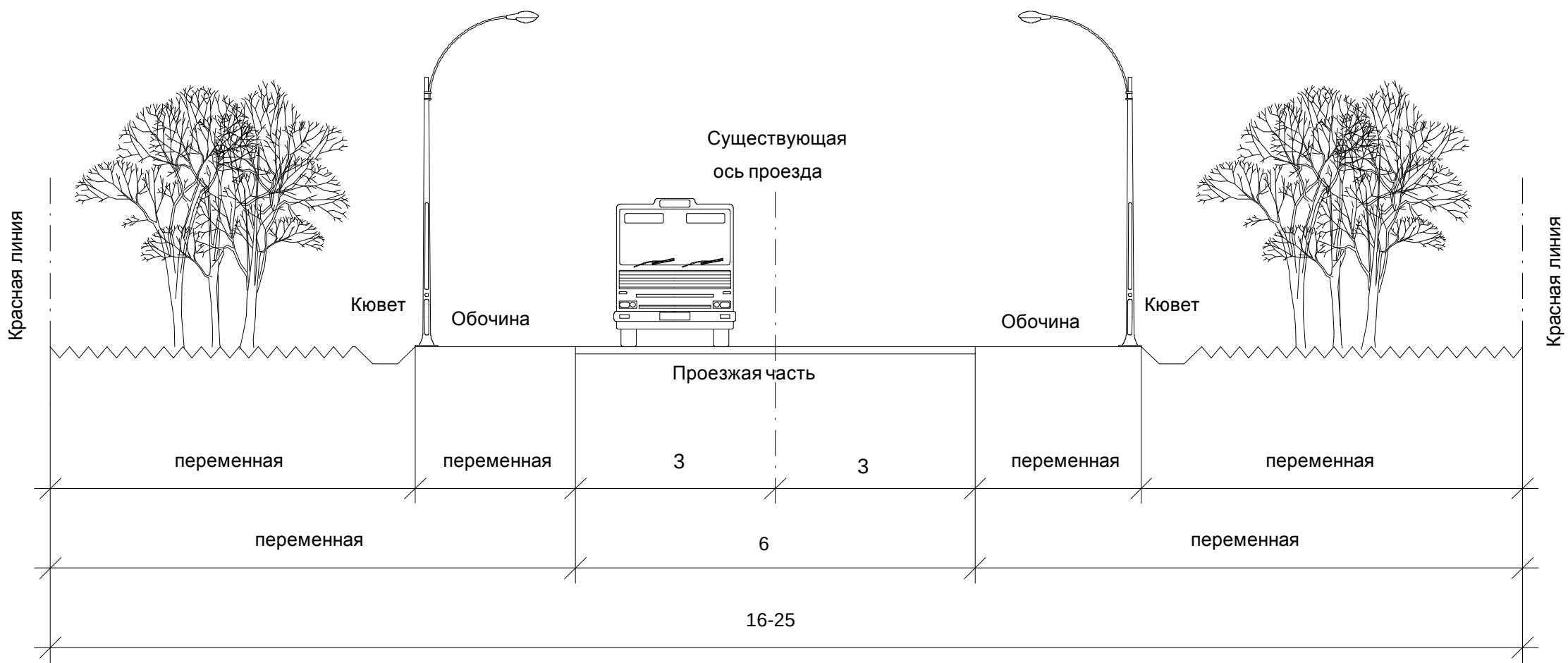
ООО "ТЕОЦЕНТ"



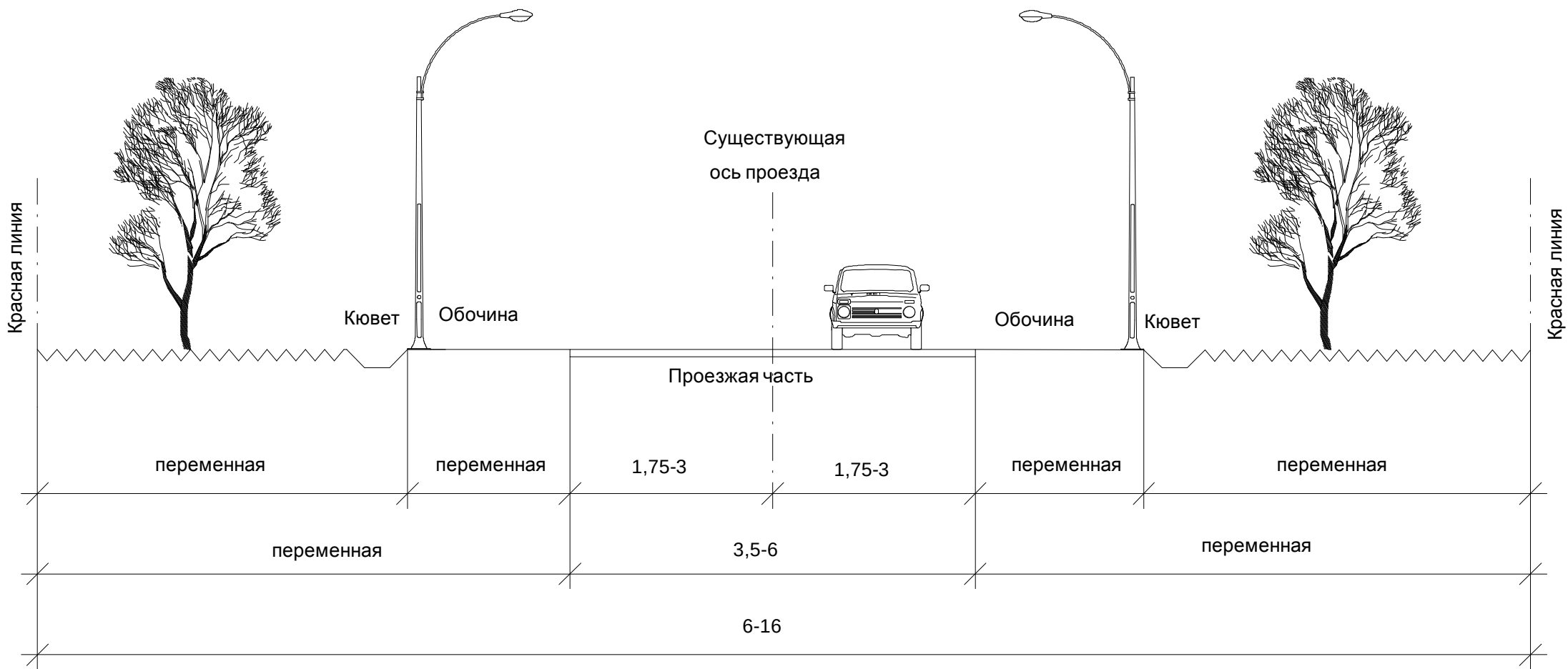
- Условные обозначения:
- границы существующих земельных участков
 - граница территории, в отношении которой подготавливается проект межевания
 - устанавливаемые красные линии
 - действующие красные линии, подлежащие отмене
 - действующие красные линии
 - линии отступа от красных линий
 - ось проезжей части
 - условная поворотная точка красных линий
 - условная поворотная точка оси проезжей части
 - номенклатура планшетов
 - сетка крестов
 - ширина улицы

					2022/14167-ПМ		
					Проект межевания застроенной территории района Притомский города Междуреченска в части изменения, установления красных линий улично-дорожной сети		
Изм.	Кол.	Лист	Издок	Подпись	Дата	ТОМ1 Основная часть проекта межевания территории	
Нач. отд.	Бабенов О.А.					Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть	
Н.контроль	Бабенов О.А.					Чертеж межевания территории. Разбивочный чертеж красных линий. Масштаб 1:1000	
						Стадия	Лист
						П	5
						Листов	6
						ООО "ТЕОЦЕНТ"	

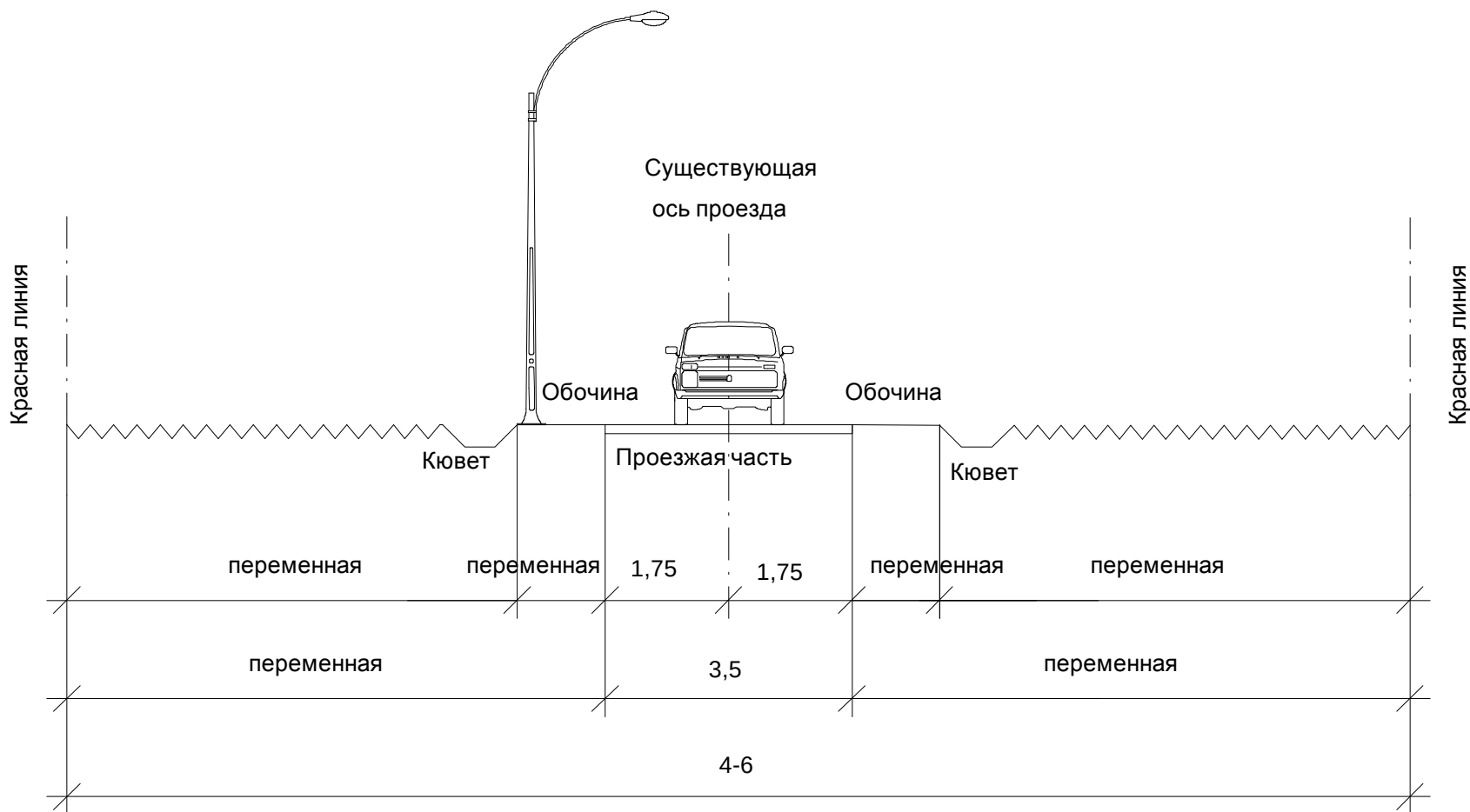
Профиль 1-1



Профиль 2-2



Профиль 3-3



						2022/14167-ПМ				
						Проект межевания застроенной территории района Притомский города Междуреченска в части изменения, установления красных линий улично-дорожной сети				
Изм	Кол	Лист	Код	Подпись	Дата	ТОМ1.Основная часть проекта межевания территории		Стадия	Лист	Листов
Исполнил		Рахматова А.А.						П	6	6
Нач. отд.		Бабенко О.А.				Раздел 2. Проект межевания территории. Графическая часть		ООО "ГЕОЦЕНТР"		
ГИП		Батагов В.В.								
Н.контроль		Бабенко О.А.				Чертеж межевания территории. Разбивочный чертеж красных линий. Масштаб 1:100				

Приложение 1
Ведомость координат устанавливаемых красных линий
МСК 42 (зона2)

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
1	439032,31	2270977,43	300,47	214° 13' 46"
2	438783,88	2270808,41	40,79	210° 57' 14"
3	438748,90	2270787,43	135,33	302° 36' 30"
4	438821,83	2270673,43	136,43	304° 45' 12"
5	438899,60	2270561,34	65,29	210° 36' 09"
6	438843,40	2270528,10	26,37	131° 30' 39"
7	438825,92	2270547,85	93,64	123° 35' 05"
8	438774,12	2270625,86	35,50	132° 12' 11"
9	438750,27	2270652,16	3,87	33° 31' 33"
10	438753,50	2270654,30	13,18	123° 31' 16"
11	438746,22	2270665,29	12,00	213° 32' 39"
12	438736,22	2270658,66	13,18	303° 31' 16"
13	438743,50	2270647,67	34,24	313° 51' 51"
14	438767,23	2270622,98	94,63	303° 28' 12"
15	438819,42	2270544,04	24,52	311° 36' 36"
16	438835,70	2270525,71	123,81	302° 58' 16"
17	438903,08	2270421,84	14,54	330° 51' 40"
18	438915,78	2270414,76	5,76	303° 01' 40"
19	438918,92	2270409,93	14,63	275° 19' 57"
20	438920,28	2270395,36	242,09	303° 16' 02"
21	439053,08	2270192,94	89,97	305° 55' 42"
22	439105,87	2270120,09	405,82	303° 17' 39"
23	439328,64	2269780,88	145,82	304° 25' 56"
24	439411,09	2269660,61	174,52	32° 53' 55"
25	439557,62	2269755,40	15,94	00° 40' 58"
26	439573,56	2269755,59	43,58	33° 05' 18"
27	439610,07	2269779,38	70,75	303° 28' 52"
28	439649,10	2269720,37	23,62	213° 02' 39"
29	439629,30	2269707,49	73,27	258° 02' 34"
30	439614,12	2269635,81	96,21	296° 30' 52"
31	439657,07	2269549,72	33,94	350° 03' 27"
32	439690,50	2269543,86	69,11	344° 34' 05"
33	439757,12	2269525,47	96,03	350° 02' 21"
34	439851,70	2269508,86	57,28	305° 14' 28"
35	439884,75	2269462,08	11,11	18° 47' 37"
36	439895,27	2269465,66	32,91	74° 30' 23"
37	439904,06	2269497,37	10,65	348° 47' 43"
38	439914,51	2269495,30	21,27	27° 24' 30"
39	439933,39	2269505,09	141,12	302° 48' 58"
40	440009,87	2269386,49	9,60	234° 58' 07"
41	440004,36	2269378,63	18,73	334° 39' 08"
42	440021,29	2269370,61	11,53	55° 59' 34"
43	440027,74	2269380,17	71,13	124° 33' 32"
44	439987,39	2269438,75	79,82	121° 58' 10"
45	439945,13	2269506,46	61,63	33° 27' 00"
46	439996,55	2269540,43	77,79	304° 19' 46"
47	440040,42	2269476,19	217,79	302° 21' 48"
48	440157,00	2269292,23	12,16	271° 44' 39"
49	440157,37	2269280,08	47,69	291° 32' 25"
50	440174,88	2269235,72	68,78	293° 02' 31"
51	440201,80	2269172,43		
52	440059,60	2269570,07	22,57	180° 18' 16"
53	440037,03	2269569,95	41,03	213° 19' 33"
54	440002,75	2269547,41	297,79	302° 49' 18"
55	440164,16	2269297,16	77,08	352° 08' 54"
56	440240,52	2269286,63	30,28	105° 14' 18"
57	440232,56	2269315,85	307,48	124° 13' 46"
52	440059,60	2269570,07		

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
58	439834,80	2269659,74	174,09	304° 11' 54"
59	439932,65	2269515,75	16,58	210° 50' 00"
60	439918,41	2269507,25	60,38	169° 46' 57"
61	439858,99	2269517,96	67,15	125° 47' 22"
62	439819,72	2269572,43	63,11	121° 28' 33"
63	439786,77	2269626,25	58,55	34° 53' 13"
58	439834,80	2269659,74		
64	440200,83	2269670,51	58,16	214° 01' 24"
65	440152,63	2269637,97	40,25	282° 52' 34"
66	440161,60	2269598,73	19,61	316° 44' 08"
67	440175,88	2269585,29	19,59	291° 29' 50"
68	440183,06	2269567,06	55,50	285° 41' 29"
69	440198,07	2269513,63	12,00	195° 45' 42"
70	440186,52	2269510,37	12,00	105° 42' 56"
71	440183,27	2269521,92	6,01	15° 44' 55"
72	440189,05	2269523,55	43,22	105° 41' 32"
73	440177,36	2269565,16	17,91	111° 28' 50"
74	440170,80	2269581,83	20,12	136° 46' 20"
75	440156,14	2269595,61	39,77	102° 50' 40"
76	440147,30	2269634,38	93,09	213° 20' 48"
77	440069,54	2269583,21	37,60	306° 18' 10"
78	440091,80	2269552,91	278,29	304° 25' 54"
79	440249,15	2269323,38	34,23	283° 22' 42"
80	440257,07	2269290,08	20,50	359° 16' 24"
81	440277,57	2269289,82	13,29	30° 57' 49"
82	440288,97	2269296,66	86,71	86° 31' 43"
83	440294,22	2269383,21	81,80	91° 24' 28"
84	440292,21	2269464,99	50,61	107° 54' 18"
85	440276,65	2269513,15	174,67	115° 43' 33"
64	440200,83	2269670,51		
86	440239,22	2269696,42	34,18	214° 02' 19"
87	440210,90	2269677,29	76,35	294° 49' 46"
88	440242,96	2269608,00	97,10	295° 55' 54"
89	440285,42	2269520,68	64,21	282° 38' 24"
90	440299,47	2269458,03	96,04	271° 28' 03"
91	440301,93	2269362,02	68,43	267° 11' 08"
92	440298,57	2269293,67	44,87	212° 30' 12"
93	440260,73	2269269,56	47,26	272° 19' 42"
94	440262,65	2269222,34	31,88	289° 41' 06"
95	440273,39	2269192,32		
96	439894,40	2269700,52	101,17	304° 29' 50"
97	439951,70	2269617,14	73,31	310° 47' 25"
98	439999,59	2269561,64	71,26	213° 50' 14"
99	439940,40	2269521,96	172,94	124° 11' 50"
100	439843,20	2269665,00	62,31	34° 45' 03"
96	439894,40	2269700,52		
101	439651,92	2269806,80	190,93	304° 22' 18"
102	439759,71	2269649,21	120,57	304° 09' 09"
103	439827,40	2269549,43	31,10	298° 58' 46"
104	439842,47	2269522,22	58,42	170° 46' 52"
105	439784,80	2269531,58	62,90	169° 20' 44"
106	439722,98	2269543,21	59,67	163° 11' 45"
107	439665,86	2269560,46	87,15	116° 31' 26"
108	439626,94	2269638,44	62,33	78° 04' 24"
109	439639,82	2269699,42	31,81	33° 33' 54"
110	439666,33	2269717,01	82,96	123° 29' 27"
111	439620,55	2269786,20	37,53	33° 17' 31"
101	439651,92	2269806,80		

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
112	439395,94	2269818,31	25,20	303° 35' 20"
113	439409,88	2269797,32	101,42	303° 27' 12"
114	439465,79	2269712,70	65,09	215° 56' 56"
115	439413,10	2269674,49	129,67	125° 41' 30"
116	439337,45	2269779,80	70,03	33° 21' 39"
112	439395,94	2269818,31		
117	439708,83	2269847,83	215,98	303° 44' 37"
118	439828,80	2269668,24	58,25	214° 52' 56"
119	439781,02	2269634,93	75,13	124° 38' 38"
120	439738,31	2269696,74	14,82	129° 03' 29"
121	439728,97	2269708,25	23,83	122° 29' 22"
122	439716,17	2269728,35	31,45	120° 59' 08"
123	439699,98	2269755,31	72,73	124° 10' 46"
124	439659,12	2269815,48	59,31	33° 03' 18"
117	439708,83	2269847,83		
125	439451,34	2269854,46	57,56	214° 08' 44"
126	439403,70	2269822,15	125,38	303° 48' 01"
127	439473,45	2269717,96	58,20	33° 21' 24"
128	439522,06	2269749,96	126,18	124° 05' 16"
125	439451,34	2269854,46		
129	439769,45	2269887,08	60,46	213° 04' 01"
130	439718,78	2269854,09	215,82	303° 40' 41"
131	439838,46	2269674,49	60,95	34° 52' 35"
132	439888,46	2269709,34	213,90	123° 48' 18"
129	439769,45	2269887,08		
133	439316,40	2269932,40	64,95	213° 51' 05"
134	439262,46	2269896,22	133,77	303° 17' 18"
135	439335,88	2269784,40	68,20	36° 10' 45"
136	439390,93	2269824,66	131,01	124° 40' 25"
133	439316,40	2269932,40		
137	439876,64	2269961,12	23,23	191° 14' 49"
138	439853,86	2269956,59	9,59	213° 15' 33"
139	439845,84	2269951,33	81,36	212° 46' 19"
140	439777,43	2269907,29	258,89	303° 49' 34"
141	439921,55	2269692,22	21,76	300° 44' 16"
142	439932,67	2269673,52	20,55	303° 51' 08"
143	439944,12	2269656,45	46,80	309° 20' 46"
144	439973,79	2269620,26	49,09	317° 04' 48"
145	440009,74	2269586,83	13,52	349° 02' 21"
146	440023,01	2269584,26	14,69	13° 20' 43"
147	440037,30	2269587,65	34,09	38° 11' 52"
148	440064,09	2269608,73	9,56	38° 14' 53"
149	440071,60	2269614,65	36,41	33° 59' 43"
150	440101,79	2269635,01	16,06	106° 54' 02"
151	440097,12	2269650,38	116,26	107° 24' 45"
152	440062,33	2269761,31	51,91	94° 11' 13"
153	440058,54	2269813,08	102,13	129° 19' 19"
154	439993,82	2269892,09	71,07	142° 25' 14"
155	439937,50	2269935,43	66,06	157° 06' 52"
137	439876,64	2269961,12		
156	439375,81	2269972,19	61,24	214° 30' 08"
157	439325,34	2269937,50	129,83	304° 09' 01"
158	439398,22	2269830,06	61,23	34° 17' 50"
159	439448,80	2269864,56	130,05	124° 08' 36"
156	439375,81	2269972,19		
160	439430,89	2270000,56	51,41	213° 00' 47"
161	439387,78	2269972,55	264,60	302° 59' 49"

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
162	439531,88	2269750,63	54,10	33° 10' 23"
163	439577,16	2269780,23	264,46	123° 34' 44"
160	439430,89	2270000,56		
164	439501,35	2270043,56	39,28	301° 30' 32"
165	439521,88	2270010,07	42,73	299° 03' 58"
166	439542,64	2269972,72	179,87	302° 55' 58"
167	439640,43	2269821,75	56,67	213° 01' 01"
168	439592,91	2269790,87	262,46	123° 34' 43"
169	439447,75	2270009,53	63,49	32° 24' 39"
164	439501,35	2270043,56		
170	439237,87	2270050,73	133,74	302° 47' 04"
171	439310,29	2269938,29	63,35	212° 53' 59"
172	439257,10	2269903,88	131,70	123° 51' 19"
173	439183,73	2270013,25	65,85	34° 41' 38"
170	439237,87	2270050,73		
174	439550,32	2270087,37	58,62	214° 03' 21"
175	439501,75	2270054,54	270,34	303° 03' 56"
176	439649,25	2269827,98	60,68	34° 39' 42"
177	439699,16	2269862,49	269,67	123° 29' 56"
174	439550,32	2270087,37		
178	439296,98	2270088,54	60,30	214° 30' 53"
179	439247,29	2270054,37	131,65	304° 02' 33"
180	439320,99	2269945,28	58,02	33° 56' 01"
181	439369,13	2269977,67	132,28	123° 03' 16"
178	439296,98	2270088,54		
182	439609,72	2270124,73	58,79	214° 43' 02"
183	439561,40	2270091,25	270,45	303° 36' 15"
184	439711,08	2269866,00	59,96	32° 27' 36"
185	439761,67	2269898,18	272,79	123° 51' 00"
182	439609,72	2270124,73		
186	439160,18	2270164,77	132,08	303° 17' 13"
187	439232,67	2270054,36	63,55	213° 34' 12"
188	439179,72	2270019,22	132,57	123° 40' 15"
189	439106,22	2270129,55	64,44	33° 07' 57"
186	439160,18	2270164,77		
190	439222,46	2270203,41	60,19	213° 56' 46"
191	439172,53	2270169,80	130,93	303° 36' 09"
192	439244,99	2270060,75	59,25	33° 21' 27"
193	439294,48	2270093,33	131,55	123° 11' 41"
190	439222,46	2270203,41		
194	439470,17	2270206,78	59,24	216° 51' 15"
195	439422,77	2270171,25	128,81	304° 04' 47"
196	439494,95	2270064,56	59,43	33° 11' 53"
197	439544,68	2270097,10	132,60	124° 11' 23"
194	439470,17	2270206,78		
198	439276,79	2270237,25	263,24	303° 01' 42"
199	439420,27	2270016,55	56,34	214° 11' 31"
200	439373,67	2269984,89	132,83	123° 09' 49"
201	439301,01	2270096,08	29,64	125° 34' 00"
202	439283,77	2270120,19	101,42	122° 57' 35"
203	439228,59	2270205,29	57,83	33° 32' 49"
198	439276,79	2270237,25		
204	439531,32	2270244,18	62,35	213° 35' 35"
205	439479,38	2270209,68	127,34	304° 19' 39"

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
206	439551,19	2270104,52	61,09	35° 37' 13"
207	439600,85	2270140,10	125,17	123° 44' 40"
204	439531,32	2270244,18		
208	439338,94	2270278,47	57,67	213° 34' 17"
209	439290,89	2270246,58	265,03	303° 22' 05"
210	439436,66	2270025,24	64,10	33° 45' 34"
211	439489,95	2270060,86	165,59	124° 46' 04"
212	439395,52	2270196,89	31,12	119° 13' 02"
213	439380,33	2270224,05	7,85	123° 53' 32"
214	439375,95	2270230,57	60,53	127° 41' 29"
208	439338,94	2270278,47		
215	439165,74	2270290,90	44,33	234° 59' 39"
216	439140,31	2270254,59	96,97	217° 07' 13"
217	439062,99	2270196,07	69,91	304° 32' 00"
218	439102,62	2270138,48	136,23	33° 32' 43"
219	439216,16	2270213,76	92,16	123° 10' 09"
215	439165,74	2270290,90		
220	439119,53	2270294,82	12,06	187° 37' 33"
221	439107,58	2270293,22	88,08	213° 31' 13"
222	439034,15	2270244,58	48,61	303° 37' 28"
223	439061,07	2270204,10	91,18	36° 52' 38"
224	439134,01	2270258,82	16,98	58° 20' 29"
225	439142,92	2270273,27	31,80	137° 20' 40"
220	439119,53	2270294,82		
226	439397,06	2270321,01	61,93	213° 21' 14"
227	439345,33	2270286,96	131,36	304° 22' 55"
228	439419,51	2270178,55	58,13	37° 27' 26"
229	439465,65	2270213,90	127,19	122° 38' 03"
226	439397,06	2270321,01		
230	439455,32	2270355,86	60,49	213° 00' 15"
231	439404,59	2270322,91	127,30	303° 58' 28"
232	439475,73	2270217,34	62,20	33° 22' 42"
233	439527,67	2270251,56	126,94	124° 44' 52"
230	439455,32	2270355,86		
234	439227,92	2270394,03	139,83	304° 35' 04"
235	439307,29	2270278,91	98,78	213° 28' 45"
236	439224,90	2270224,42	139,02	122° 36' 51"
237	439149,97	2270341,52	93,99	33° 57' 56"
234	439227,92	2270394,03		
238	439275,22	2270425,57	140,10	304° 55' 51"
239	439355,44	2270310,71	50,17	213° 22' 46"
240	439313,55	2270283,11	139,43	125° 25' 29"
241	439232,73	2270396,73	51,35	34° 09' 59"
238	439275,22	2270425,57		
242	439367,67	2270487,59	63,84	303° 23' 46"
243	439402,81	2270434,29	76,73	303° 22' 23"
244	439445,02	2270370,21	46,12	213° 33' 57"
245	439406,59	2270344,71	66,02	123° 53' 06"
246	439369,78	2270399,52	15,74	213° 51' 42"
247	439356,71	2270390,75	65,95	303° 51' 57"
248	439393,46	2270335,99	36,75	213° 28' 10"
249	439362,80	2270315,72	140,03	124° 41' 27"
250	439283,10	2270430,86	101,84	33° 51' 14"
242	439367,67	2270487,59		
251	439430,01	2270538,01	60,42	215° 53' 21"

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
252	439381,06	2270502,59	163,99	303° 11' 48"
253	439470,85	2270365,36	275,43	304° 19' 26"
254	439626,16	2270137,89	267,49	303° 37' 46"
255	439774,30	2269915,17	79,85	33° 41' 38"
256	439840,74	2269959,47	11,20	30° 06' 46"
257	439850,43	2269965,09	27,10	11° 16' 36"
258	439877,01	2269970,39	70,49	337° 22' 16"
259	439942,07	2269943,27	73,25	322° 24' 54"
260	440000,12	2269898,59	106,02	309° 19' 38"
261	440067,31	2269816,58	53,71	274° 11' 06"
262	440071,23	2269763,01	24,57	287° 18' 24"
263	440078,54	2269739,55	8,01	29° 47' 53"
264	440085,49	2269743,53	45,79	61° 47' 02"
265	440107,14	2269783,88	31,95	71° 32' 12"
266	440117,26	2269814,19	16,76	90° 34' 52"
267	440117,09	2269830,95	8,78	141° 53' 25"
268	440110,18	2269836,37	23,23	84° 47' 15"
269	440112,29	2269859,50	20,90	320° 36' 43"
270	440128,44	2269846,24	33,89	266° 07' 30"
271	440126,15	2269812,43	26,28	251° 29' 45"
272	440117,81	2269787,51	13,54	247° 14' 24"
273	440112,57	2269775,02	43,13	241° 49' 08"
274	440092,20	2269737,00	12,56	209° 47' 24"
275	440081,30	2269730,76	30,48	287° 26' 53"
276	440090,44	2269701,68	7,41	15° 00' 39"
277	440097,60	2269703,60	54,39	30° 59' 01"
278	440144,23	2269731,60	7,20	120° 54' 33"
279	440140,53	2269737,78	12,00	30° 59' 17"
280	440150,82	2269743,96	12,01	300° 55' 22"
281	440156,99	2269733,66	75,20	210° 58' 55"
282	440092,52	2269694,95	57,28	287° 19' 05"
283	440109,57	2269640,27	153,34	34° 01' 25"
284	440236,66	2269726,07		
285	438903,34	2270552,39	295,91	303° 39' 34"
286	439067,35	2270306,09	74,82	31° 44' 23"
287	439130,98	2270345,45	55,23	302° 24' 24"
288	439160,58	2270298,82	21,28	234° 37' 19"
289	439148,26	2270281,47	15,67	153° 59' 27"
290	439134,18	2270288,34	13,11	135° 44' 29"
291	439124,79	2270297,49	11,04	126° 11' 42"
292	439118,27	2270306,40	104,37	213° 14' 43"
293	439030,98	2270249,18	250,36	123° 34' 03"
294	438892,55	2270457,79	74,67	121° 57' 26"
295	438853,03	2270521,14	59,23	31° 50' 47"
285	438903,34	2270552,39		
296	438967,52	2270590,89	63,97	212° 51' 01"
297	438913,78	2270556,19	286,79	303° 24' 16"
298	439071,67	2270316,78	70,17	31° 31' 36"
299	439131,48	2270353,47	120,78	123° 51' 49"
300	439064,18	2270453,76	167,77	125° 10' 45"
296	438967,52	2270590,89		
301	439076,84	2270666,23	48,53	213° 17' 49"
302	439036,28	2270639,59	30,49	218° 26' 54"
303	439012,40	2270620,63	66,42	304° 29' 29"
304	439050,01	2270565,89	4,06	35° 34' 13"
305	439053,31	2270568,25	13,96	303° 55' 45"
306	439061,10	2270556,67	16,46	219° 05' 01"
307	439048,32	2270546,29	14,59	126° 09' 47"
308	439039,71	2270558,07	5,53	34° 41' 42"
309	439044,26	2270561,22	65,54	126° 34' 09"
310	439005,21	2270613,86	28,87	212° 35' 40"

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
311	438980,89	2270598,31	100,88	304° 18' 10"
312	439037,74	2270514,98	42,07	304° 48' 56"
313	439061,76	2270480,44	60,97	34° 44' 44"
314	439111,86	2270515,19	15,73	302° 43' 11"
315	439120,36	2270501,96	9,60	215° 58' 29"
316	439112,59	2270496,32	5,98	124° 26' 04"
317	439109,21	2270501,25	51,02	214° 41' 01"
318	439067,26	2270472,22	137,14	305° 04' 38"
319	439146,07	2270359,99	115,78	33° 38' 01"
320	439242,47	2270424,12	293,34	124° 22' 35"
301	439076,84	2270666,23		
321	438886,41	2270705,83	60,42	210° 59' 34"
322	438834,62	2270674,72	127,91	304° 31' 25"
323	438907,11	2270569,34	59,22	33° 13' 03"
324	438956,65	2270601,78	125,54	124° 01' 18"
321	438886,41	2270705,83		
325	439138,59	2270706,31	62,78	211° 57' 21"
326	439085,32	2270673,08	293,85	304° 10' 38"
327	439250,39	2270429,98	59,68	33° 48' 35"
328	439299,98	2270463,19	248,15	123° 48' 56"
329	439161,88	2270669,36	43,68	122° 13' 25"
325	439138,59	2270706,31		
330	439275,78	2270741,24	44,30	213° 49' 34"
331	439238,98	2270716,58	240,02	303° 31' 47"
332	439371,56	2270516,50	57,13	36° 41' 43"
333	439417,37	2270550,64		
334	439196,52	2270744,91	62,04	214° 42' 43"
335	439145,52	2270709,58	62,67	303° 47' 47"
336	439180,38	2270657,50	227,98	304° 22' 40"
337	439309,11	2270469,34	59,21	33° 53' 38"
338	439358,26	2270502,36	291,53	123° 41' 47"
334	439196,52	2270744,91		
339	438996,00	2270782,95	38,12	211° 53' 49"
340	438963,64	2270762,81	136,96	305° 10' 31"
341	439042,54	2270650,86	36,95	30° 50' 00"
342	439074,27	2270669,80	137,58	124° 40' 22"
339	438996,00	2270782,95		
343	438810,05	2270811,19	53,58	212° 42' 29"
344	438764,97	2270782,24	120,50	303° 29' 03"
345	438831,45	2270681,74	57,57	30° 57' 12"
346	438880,82	2270711,35	122,38	125° 19' 49"
343	438810,05	2270811,19		
347	439060,33	2270822,83	63,79	211° 48' 23"
348	439006,12	2270789,21	132,76	303° 52' 36"
349	439080,12	2270678,99	63,04	31° 55' 48"
350	439133,62	2270712,33	132,60	123° 33' 16"
347	439060,33	2270822,83		
351	439132,40	2270843,02	60,65	214° 34' 04"
352	439082,46	2270808,61	22,13	300° 20' 31"
353	439093,64	2270789,51	86,39	304° 17' 49"
354	439142,32	2270718,14	59,98	34° 50' 52"
355	439191,54	2270752,41	108,20	123° 07' 55"
351	439132,40	2270843,02		
356	438882,13	2270859,66	70,87	213° 56' 20"
357	438823,33	2270820,09	255,96	305° 00' 04"

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
358	438970,15	2270610,42	68,33	32° 37' 04"
359	439027,70	2270647,25	132,27	125° 07' 41"
360	438951,59	2270755,43	99,80	123° 13' 01"
361	438896,92	2270838,92	25,47	125° 29' 35"
356	438882,13	2270859,66		
362	439183,04	2270873,43	40,15	213° 10' 17"
363	439149,43	2270851,46	147,07	303° 34' 20"
364	439230,76	2270728,92	44,20	33° 57' 34"
365	439267,42	2270753,61		
366	438925,40	2270888,54	40,04	213° 50' 55"
367	438892,15	2270866,24	117,75	305° 31' 32"
368	438960,57	2270770,41	36,48	31° 46' 38"
369	438991,58	2270789,62	119,02	123° 47' 00"
366	438925,40	2270888,54		
370	438988,23	2270931,19	60,20	214° 11' 39"
371	438938,44	2270897,36	119,92	303° 46' 20"
372	439005,10	2270797,68	59,40	31° 52' 42"
373	439055,54	2270829,05	39,29	122° 08' 12"
374	439034,64	2270862,32	23,44	123° 10' 53"
375	439021,81	2270881,94	59,61	124° 17' 14"
370	438988,23	2270931,19		
376	439040,43	2270971,20	13,99	320° 42' 48"
377	439051,26	2270962,34	128,33	304° 39' 08"
378	439124,23	2270856,77	61,41	214° 33' 06"
379	439073,65	2270821,94	137,91	123° 30' 37"
380	438997,51	2270936,93	28,49	35° 45' 35"
381	439020,63	2270953,58	26,50	41° 39' 57"
376	439040,43	2270971,20		
382	440256,17	2269186,16	34,68	109° 41' 57"
383	440244,48	2269218,81	57,71	92° 21' 13"
384	440242,11	2269276,47	79,69	172° 13' 32"
385	440163,15	2269287,25	5,94	271° 49' 55"
386	440163,34	2269281,31	57,42	291° 38' 11"
387	440184,51	2269227,94	64,54	293° 13' 56"
388	440209,97	2269168,63		
389	439051,93	2270986,40	36,57	309° 13' 47"
390	439075,06	2270958,07	111,45	304° 52' 14"
391	439138,78	2270866,63	39,86	33° 51' 41"
392	439171,88	2270888,84		

Приложение 2
Ведомость координат оси проезжей части
МСК 42 (зона 2)

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
1	440200,15	2269685,85	185,82	295° 34' 59"
2	440280,39	2269518,25	62,28	284° 26' 56"
3	440295,93	2269457,94	74,66	271° 26' 06"
4	440297,80	2269383,30	88,22	267° 22' 54"
5	440293,77	2269295,17	16,54	211° 54' 09"
6	440279,73	2269286,43	29,50	194° 36' 22"
7	440251,18	2269278,99		
8	440250,86	2269280,24	1,29	284° 21' 33"
7	440251,18	2269278,99		
9	440159,84	2269292,73	12,54	273° 14' 44"
10	440160,55	2269280,21	115,33	292° 26' 00"
11	440204,56	2269173,61		
9	440159,84	2269292,73	91,87	352° 11' 11"
8	440250,86	2269280,24		
12	439935,43	2269511,68	153,23	302° 55' 32"
13	440018,72	2269383,06	10,30	234° 59' 55"
14	440012,81	2269374,62		
15	439855,13	2269512,42	62,65	349° 47' 09"
16	439916,79	2269501,31	21,33	29° 05' 18"
12	439935,43	2269511,68		
17	439940,63	2269512,80	5,32	192° 09' 17"
12	439935,43	2269511,68		
18	439996,09	2269549,44	66,47	213° 27' 03"
17	439940,63	2269512,80		
19	440014,89	2269563,73	23,61	217° 15' 12"
20	439996,10	2269549,44	301,49	302° 50' 59"
21	440159,64	2269296,16	3,44	273° 20' 13"
9	440159,84	2269292,73		
22	440056,11	2269589,11	326,74	304° 25' 57"
23	440240,86	2269319,62	40,63	284° 14' 53"
8	440250,86	2269280,24		
22	440056,11	2269589,11	25,13	206° 21' 40"
24	440033,59	2269577,95	23,49	217° 15' 01"
19	440014,89	2269563,73		
25	440109,62	2269625,05	64,46	213° 53' 14"
22	440056,11	2269589,11		
26	439779,99	2269627,94	91,49	303° 22' 51"
27	439830,33	2269551,54	46,32	302° 22' 21"
15	439855,13	2269512,42		
28	440146,81	2269650,02	54,21	282° 51' 15"
29	440158,87	2269597,17	19,86	316° 45' 15"
30	440173,34	2269583,56	18,75	291° 29' 21"
31	440180,21	2269566,11	55,35	285° 41' 27"
32	440195,18	2269512,82		
28	440146,81	2269650,02	44,80	213° 52' 41"

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
25	440109,62	2269625,05		
33	439836,08	2269666,67	186,03	304° 11' 41"
17	439940,63	2269512,80		
33	439836,08	2269666,67	0,00	180° 00' 00"
33	439836,08	2269666,67	68,16	214° 37' 29"
26	439779,99	2269627,94		
7	440251,18	2269278,99	58,46	272° 19' 59"
34	440253,56	2269220,58	33,29	289° 41' 52"
35	440264,78	2269189,24		
1	440200,15	2269685,85	64,26	213° 53' 25"
28	440146,81	2269650,02		
36	440087,34	2269696,37	74,72	287° 20' 54"
25	440109,62	2269625,05		
37	440231,95	2269707,19	38,30	213° 51' 51"
1	440200,15	2269685,85		
38	439898,82	2269710,04	69,83	303° 39' 29"
39	439937,52	2269651,92	35,92	306° 51' 48"
40	439959,07	2269623,18	81,55	313° 11' 46"
19	440014,89	2269563,73		
38	439898,82	2269710,04	76,27	214° 39' 17"
33	439836,08	2269666,67		
41	440075,93	2269732,87	38,24	287° 21' 33"
36	440087,34	2269696,37		
42	440155,76	2269735,72	66,39	210° 59' 04"
43	440098,84	2269701,54	12,61	204° 12' 25"
36	440087,34	2269696,37		
44	439530,42	2269745,13	4,56	197° 21' 41"
45	439526,07	2269743,77	62,73	213° 48' 05"
46	439473,94	2269708,87		
47	439590,01	2269778,06	26,06	214° 13' 35"
48	439568,46	2269763,40	8,33	182° 20' 24"
49	439560,14	2269763,06	30,48	213° 02' 36"
50	439534,59	2269746,44	4,37	197° 26' 24"
44	439530,42	2269745,13		
51	439333,36	2269779,83	137,21	305° 03' 41"
52	439412,18	2269667,52	74,32	33° 48' 12"
46	439473,94	2269708,87		
53	439609,61	2269791,40	23,71	214° 14' 22"
47	439590,01	2269778,06		
53	439609,61	2269791,40	87,09	303° 29' 02"
54	439657,66	2269718,76	27,74	213° 34' 31"
55	439634,55	2269703,42	67,78	258° 03' 42"
56	439620,53	2269637,11	91,28	296° 31' 22"
57	439661,29	2269555,44	62,73	345° 08' 14"
58	439721,92	2269539,35	37,20	346° 54' 59"
59	439758,15	2269530,93	84,56	350° 11' 40"
60	439841,47	2269516,53	14,26	343° 15' 16"
15	439855,13	2269512,42		

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
61	439649,11	2269818,29	47,78	214° 14' 43"
53	439609,61	2269791,40		
62	439650,25	2269819,05	1,37	213° 41' 24"
61	439649,11	2269818,29		
62	439650,25	2269819,05	135,90	303° 43' 05"
63	439725,69	2269706,01	95,10	304° 49' 11"
26	439779,99	2269627,94		
64	439397,25	2269823,45	137,88	303° 47' 41"
46	439473,94	2269708,87		
64	439397,25	2269823,45	77,36	214° 19' 21"
51	439333,36	2269779,83		
65	440122,83	2269850,85	37,56	268° 16' 33"
66	440121,70	2269813,31	32,84	251° 02' 27"
67	440111,03	2269782,25	47,48	242° 09' 01"
68	440088,85	2269740,27	14,89	209° 48' 07"
41	440075,93	2269732,87		
69	439708,97	2269858,45	0,00	180° 00' 00"
69	439708,97	2269858,45	70,71	213° 51' 39"
62	439650,25	2269819,05		
69	439708,97	2269858,45	0,23	304° 22' 49"
70	439709,10	2269858,26	229,85	303° 32' 06"
33	439836,08	2269666,67	0,00	180° 00' 00"
33	439836,08	2269666,67		
71	439453,93	2269862,15	5,11	293° 18' 06"
72	439455,95	2269857,46	134,77	303° 32' 33"
44	439530,42	2269745,13		
71	439453,93	2269862,15	68,63	214° 19' 28"
64	439397,25	2269823,45		
73	439773,33	2269897,35	225,46	303° 49' 13"
38	439898,82	2269710,04		
73	439773,33	2269897,35	75,20	211° 08' 57"
69	439708,97	2269858,45		
74	439256,58	2269897,93	140,86	303° 01' 44"
51	439333,36	2269779,83		
75	439767,66	2269905,89	10,25	303° 34' 53"
73	439773,33	2269897,35		
76	439318,35	2269938,64	73,98	213° 23' 13"
74	439256,58	2269897,93		
76	439318,35	2269938,64	139,62	304° 24' 33"
64	439397,25	2269823,45		
41	440075,93	2269732,87	30,69	107° 20' 54"
77	440066,78	2269762,16	52,81	94° 11' 29"
78	440062,92	2269814,83	104,07	129° 19' 21"
79	439996,97	2269895,34	72,16	142° 25' 12"
80	439939,78	2269939,35	68,27	157° 15' 03"
81	439876,82	2269965,75	25,15	191° 15' 22"
82	439852,15	2269960,84	100,79	213° 02' 19"
75	439767,66	2269905,89		

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
83	439378,25	2269977,75	133,36	303° 34' 28"
84	439452,00	2269866,64	4,89	293° 15' 36"
71	439453,93	2269862,15		
83	439378,25	2269977,75	7,62	207° 20' 18"
85	439371,48	2269974,25	63,96	213° 49' 54"
76	439318,35	2269938,64		
86	439378,25	2269977,76	0,01	270° 00' 00"
83	439378,25	2269977,75		
87	439434,47	2270012,35	281,22	303° 34' 45"
47	439590,01	2269778,06		
88	439433,50	2270013,81	1,75	303° 35' 57"
87	439434,47	2270012,35		
88	439433,50	2270013,81	61,00	213° 36' 05"
89	439382,69	2269980,05	5,00	207° 23' 05"
83	439378,25	2269977,75		
90	439179,07	2270014,44	139,94	303° 38' 03"
74	439256,58	2269897,93		
91	439498,32	2270053,94	76,20	213° 04' 44"
87	439434,47	2270012,35		
91	439498,32	2270053,94	92,27	301° 50' 05"
92	439546,99	2269975,55	187,51	302° 59' 54"
61	439649,11	2269818,29		
93	439240,87	2270055,11	139,88	303° 37' 47"
94	439318,34	2269938,64		
93	439240,87	2270055,11	7,25	206° 06' 20"
95	439234,36	2270051,92	66,80	214° 07' 57"
90	439179,07	2270014,44		
96	439495,70	2270057,78	4,65	304° 18' 19"
91	439498,32	2270053,94		
97	439374,85	2269976,00	139,54	123° 06' 33"
98	439298,63	2270092,88	62,41	213° 56' 04"
99	439246,85	2270058,04	6,66	206° 06' 11"
93	439240,87	2270055,11		
100	439551,95	2270095,20	67,56	213° 38' 01"
96	439495,70	2270057,78		
100	439551,95	2270095,20	284,09	303° 33' 12"
69	439708,97	2269858,45		
101	439101,18	2270131,88	140,92	303° 33' 13"
90	439179,07	2270014,44		
102	439613,41	2270138,07	278,75	303° 35' 53"
75	439767,66	2269905,89		
102	439613,41	2270138,07	74,93	214° 53' 48"
100	439551,95	2270095,20		
103	439163,62	2270171,39	139,60	303° 35' 52"
93	439240,87	2270055,11	0,00	180° 00' 00"

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
93	439240,87	2270055,11		
104	439417,47	2270172,12	138,54	304° 22' 46"
96	439495,70	2270057,78		
101	439101,18	2270131,88	73,88	33° 20' 14"
105	439162,90	2270172,48	1,31	303° 26' 48"
103	439163,62	2270171,39		
106	439221,73	2270210,13	140,20	303° 15' 29"
107	439298,62	2270092,89		
106	439221,73	2270210,13	69,84	213° 41' 24"
103	439163,62	2270171,39		
108	439473,72	2270210,98	139,73	304° 02' 45"
100	439551,95	2270095,20		
109	439224,27	2270213,25	3,84	213° 31' 28"
110	439221,07	2270211,13	1,20	303° 25' 29"
106	439221,73	2270210,13		
111	439472,07	2270213,49	68,50	217° 09' 03"
104	439417,47	2270172,12		
111	439472,07	2270213,49	3,00	303° 19' 11"
108	439473,72	2270210,98		
112	439027,39	2270243,47	55,65	301° 56' 11"
113	439056,83	2270196,24	78,16	304° 34' 13"
101	439101,18	2270131,88		
114	439278,88	2270249,47	281,86	303° 16' 10"
88	439433,50	2270013,81		
114	439278,88	2270249,47	65,53	213° 33' 15"
109	439224,27	2270213,25		
115	439536,74	2270252,66	137,87	303° 47' 08"
102	439613,41	2270138,07		
115	439536,74	2270252,66	75,56	213° 28' 47"
108	439473,72	2270210,98		
116	439315,50	2270273,75	43,94	213° 32' 43"
114	439278,88	2270249,47		
117	439149,43	2270274,73	21,81	235° 44' 30"
118	439137,15	2270256,70	100,52	217° 00' 07"
119	439056,87	2270196,20		
120	439337,86	2270288,57	77,25	305° 49' 10"
121	439383,07	2270225,93	63,87	302° 35' 24"
104	439417,47	2270172,12		
120	439337,86	2270288,57	26,83	213° 32' 09"
116	439315,50	2270273,75		
122	439167,54	2270301,37	104,80	302° 46' 21"
109	439224,27	2270213,25		
122	439167,54	2270301,37	32,21	235° 47' 31"
117	439149,43	2270274,73		

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
112	439027,39	2270243,47	106,23	33° 22' 49"
123	439116,10	2270301,92	22,50	316° 31' 50"
124	439132,43	2270286,44	20,64	325° 26' 24"
117	439149,43	2270274,73		
125	439364,14	2270305,99	31,53	213° 32' 19"
120	439337,86	2270288,57		
126	439396,99	2270327,77	136,74	303° 18' 15"
111	439472,07	2270213,49		
126	439396,99	2270327,77	39,41	213° 32' 41"
125	439364,14	2270305,99		
127	439404,93	2270333,04	9,53	213° 34' 24"
126	439396,99	2270327,77		
128	439139,44	2270345,00	51,90	302° 47' 01"
122	439167,54	2270301,37		
129	439144,51	2270348,41	6,11	213° 55' 26"
128	439139,44	2270345,00		
130	439458,98	2270368,88	64,85	213° 32' 52"
127	439404,93	2270333,04		
130	439458,98	2270368,88	139,83	303° 47' 07"
115	439536,74	2270252,66		
131	439363,24	2270395,14	74,80	303° 52' 29"
127	439404,93	2270333,04		
132	439225,27	2270402,59	157,29	305° 00' 16"
116	439315,50	2270273,75		
132	439225,27	2270402,59	97,25	213° 51' 24"
129	439144,51	2270348,41		
133	439251,23	2270420,01	31,26	213° 51' 46"
132	439225,27	2270402,59		
134	439274,16	2270435,40	27,62	213° 52' 06"
133	439251,23	2270420,01		
134	439274,16	2270435,40	157,62	304° 48' 40"
125	439364,14	2270305,99		
135	439309,39	2270459,03	42,42	213° 51' 04"
134	439274,16	2270435,40		
136	439371,00	2270500,36	74,19	213° 51' 17"
135	439309,39	2270459,03		
136	439371,00	2270500,36	158,20	303° 47' 18"
130	439458,98	2270368,88		
137	439368,63	2270503,90	4,26	303° 48' 07"
136	439371,00	2270500,36		
138	439114,54	2270511,03	67,86	214° 44' 29"
139	439058,78	2270472,36		
140	438843,92	2270521,98	116,15	303° 18' 25"
141	438907,70	2270424,91	16,15	315° 27' 05"

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
142	438919,21	2270413,58	16,15	291° 09' 44"
143	438925,04	2270398,52	185,78	303° 25' 45"
112	439027,39	2270243,47		
144	439422,54	2270543,49	66,89	216° 17' 33"
137	439368,63	2270503,90		
145	438905,21	2270559,35	297,41	303° 31' 56"
146	439069,50	2270311,44	73,73	31° 37' 53"
147	439132,28	2270350,11	8,80	324° 29' 06"
128	439139,44	2270345,00		
145	438905,21	2270559,35	71,78	211° 22' 18"
140	438843,92	2270521,98		
148	438906,78	2270560,37	1,87	213° 00' 39"
145	438905,21	2270559,35		
149	438967,86	2270599,78	72,69	212° 49' 51"
148	438906,78	2270560,37		
150	438969,82	2270600,95	307,07	304° 40' 22"
129	439144,51	2270348,41		
150	438969,82	2270600,95	2,28	210° 50' 04"
149	438967,86	2270599,78		
151	439003,85	2270624,15	41,19	214° 17' 03"
150	438969,82	2270600,95		
151	439003,85	2270624,15	88,65	305° 32' 31"
152	439055,38	2270552,02		
153	439036,78	2270646,61	39,86	214° 17' 45"
151	439003,85	2270624,15		
154	438739,72	2270660,98	13,90	303° 29' 44"
155	438747,39	2270649,39	32,89	313° 01' 42"
156	438769,83	2270625,35	96,10	303° 42' 17"
157	438823,16	2270545,40	31,30	311° 33' 16"
140	438843,92	2270521,98		
158	439080,21	2270670,93	303,66	304° 16' 38"
133	439251,23	2270420,01		
158	439080,21	2270670,93	49,61	212° 04' 08"
159	439038,17	2270644,59	2,45	124° 31' 57"
153	439036,78	2270646,61		
160	439078,04	2270673,14	3,10	314° 28' 36"
158	439080,21	2270670,93		
161	438827,61	2270674,98	139,30	304° 38' 09"
148	438906,78	2270560,37		
162	439139,58	2270711,49	304,26	303° 55' 32"
135	439309,39	2270459,03		
162	439139,58	2270711,49	72,51	211° 55' 48"
160	439078,04	2270673,14		
163	438889,28	2270711,99	136,99	305° 00' 11"
149	438967,86	2270599,78		

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
163	438889,28	2270711,99	71,92	210° 58' 09"
161	438827,61	2270674,98		
164	439226,13	2270716,87	256,25	303° 47' 12"
137	439368,63	2270503,90		
165	439270,28	2270746,54	53,19	213° 54' 07"
164	439226,13	2270716,87		
166	439201,48	2270753,72	74,91	214° 18' 18"
167	439139,60	2270711,50	0,02	206° 33' 54"
162	439139,58	2270711,49		
166	439201,48	2270753,72	44,33	303° 46' 46"
164	439226,13	2270716,87		
168	438956,45	2270762,77	141,23	304° 39' 56"
153	439036,78	2270646,61		
169	438760,42	2270779,33	5,34	212° 37' 09"
170	438755,92	2270776,45		
169	438760,42	2270779,33	124,11	302° 46' 37"
161	438827,61	2270674,98		
171	438764,97	2270782,24	5,40	212° 36' 04"
169	438760,42	2270779,33		
172	438998,93	2270789,21	140,47	304° 16' 38"
160	439078,04	2270673,14		
172	438998,93	2270789,21	50,04	211° 53' 54"
168	438956,45	2270762,77		
173	439000,61	2270790,26	1,98	212° 00' 19"
172	438998,93	2270789,21		
174	439073,32	2270812,01	120,39	303° 23' 30"
162	439139,58	2270711,49	0,00	180° 00' 00"
162	439139,58	2270711,49		
175	438812,42	2270821,74	133,99	305° 00' 15"
163	438889,28	2270711,99		
175	438812,42	2270821,74	66,69	213° 52' 24"
176	438757,05	2270784,57	6,23	302° 44' 46"
169	438760,42	2270779,33		
177	439062,63	2270828,86	73,05	211° 53' 50"
173	439000,61	2270790,26		
177	439062,63	2270828,86	19,95	302° 23' 30"
174	439073,32	2270812,01		
178	439135,02	2270853,04	119,50	303° 47' 18"
166	439201,48	2270753,72		
179	439134,34	2270854,05	74,10	214° 33' 54"
174	439073,32	2270812,01		
179	439134,34	2270854,05	1,22	303° 57' 03"
178	439135,02	2270853,04		
180	438882,95	2270869,08	84,94	213° 52' 10"

№	X	Y	Расстояние, м	Дирекционный угол
175	438812,42	2270821,74		
180	438882,95	2270869,08	129,24	304° 39' 32"
168	438956,45	2270762,77		
181	439177,08	2270880,89	50,44	213° 30' 37"
178	439135,02	2270853,04		
182	438927,77	2270899,17	131,02	303° 46' 29"
173	439000,61	2270790,26		
182	438927,77	2270899,17	53,98	213° 52' 31"
180	438882,95	2270869,08		
183	438988,84	2270940,16	133,54	303° 32' 37"
177	439062,63	2270828,86		
183	438988,84	2270940,16	73,55	213° 52' 09"
182	438927,77	2270899,17		
179	439134,34	2270854,05	119,28	123° 47' 04"
184	439068,01	2270953,19	36,20	130° 26' 23"
185	439044,53	2270980,74	35,13	218° 12' 50"
186	439016,93	2270959,01	33,83	213° 51' 49"
183	438988,84	2270940,16		