



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Кемеровская область
город Междуреченск
Администрация Междуреченского городского округа

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 26.01.2015 № 162-п

О внесении изменений в постановление администрации Междуреченского городского округа от 27.12.2013 №3052-п «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Междуреченском городском округе» на 2014-2017 годы»

В целях корректировки муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Междуреченском городском округе» на 2014-2017 годы, руководствуясь Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», решением Совета народных депутатов Междуреченского городского округа от 26.12.2014 № 108 «О бюджете муниципального образования «Междуреченский городской округ» на 2015 год и на плановый период 2016 и 2017 годов».

1. Внести изменения в постановление администрации Междуреченского городского округа от 27.12.2013 №3052-п «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Междуреченском городском округе» на

2014-2017 годы» (в редакции постановлений администрации Междуреченского городского округа от 24.04.2014 №1058-п, от 07.11.2014 №2796-п), изложив приложение к постановлению в новой редакции, согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Отделу по работе со СМИ администрации Междуреченского городского округа (М.М. Фасхеева) опубликовать настоящее постановление в средствах массовой информации в полном объеме.

3. Отделу информационных технологий администрации Междуреченского городского округа (Н.В.Попутников) разместить данное постановление на официальном сайте администрации Междуреченского городского округа.

4. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на заместителя главы Междуреченского городского округа по городскому хозяйству М.Н.Шелковникова.

Глава Междуреченского городского округа

В.А.Шамонин

Приложение
к постановлению администрации
Междуреченского городского округа
от 26.01.2015 № 162-п

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
в Междуреченском городском округе»
на 2014 – 2017 годы**

г. Междуреченск

Раздел 1. Паспорт Программы

Наименование муниципальной программы	«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Междуреченском городском округе» на 2014- 2017 годы
Директор программы	Заместитель главы Междуреченского городского округа по городскому хозяйству
Ответственный исполнитель (координатор) муниципальной программы	Муниципальное казенное учреждение «Управление развития жилищно-коммунального комплекса»
Исполнители муниципальной программы	Муниципальное казенное учреждение «Управление развития жилищно-коммунального комплекса» (МКУ «УР ЖКК»)
Цели муниципальной программы	Перевод коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа на энергосберегающий путь развития на основе создания организационных, экономических, научно-технических и других условий, обеспечивающих высокоэффективное использование энергоресурсов, снижение удельного уровня их потребления и повышение энергетической безопасности города
Задачи муниципальной программы	<ul style="list-style-type: none"> - Организация учета и контроля всех получаемых, производимых, транспортируемых и потребляемых энергоресурсов; - поддержка предприятий и организаций, осуществляющих энергосберегающую деятельность; - лимитирование и нормирование энергопотребления в бюджетной сфере; - широкая пропаганда энергосбережения; - обучение и подготовка персонала
Срок реализации муниципальной программы	2014-2017 годы

Объемы и источники финансирования муниципальной программы	тыс.руб.					
	Источники финансирования	2014г	2015г	2016г	2017 год	2014-2017
	ВСЕГО	13 663	75 201	150 610	166 304	405 778
	местный бюджет	742	5 500	57 700	59 690	123 632
	иные не запрещенные законодательством источники:	12 921	69 701	92 910	106 614	282 146
	областной бюджет	0	0	0	0	0
	федеральный бюджет	0	0	0	0	0
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	12 921	69 701	92 910	106 614	282 146
Ожидаемые конечные результаты реализации муниципальной программы	Снижение удельного уровня потребления энергоресурсов.					

Раздел 2. Характеристика текущего состояния муниципального сектора, жилищного фонда, систем коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа

Энергосбережение является одной из самых актуальных задач XXI века. От результатов решения этой проблемы зависит место нашего общества в ряду развитых в экономическом отношении стран и уровень жизни граждан. Российская Федерация не только располагает всеми необходимыми природными ресурсами и интеллектуальным потенциалом для успешного решения своих энергетических проблем. Правительством Российской Федерации энергосбережение отнесено к стратегическим задачам государства, являясь одновременно и основным методом обеспечения энергетической безопасности, и единственным реальным способом сохранения высоких доходов от экспорта углеводородного сырья. Требуемые для внутреннего развития энергоресурсы можно получить не только за счет увеличения добычи углеводородного сырья и строительства новых энергообъектов, но и с намного меньшими затратами за счет энергосбережения непосредственно в центрах потребления энергоресурсов – больших и малых поселениях.

Необходимость реализации муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Междуреченском городском округе» на 2014-2017 обусловлена следующими причинами:

- низким уровнем использования топлива – энергетических ресурсов (ТЭР) и общей культуры энергопотребления;
- ростом затрат на производство энергоресурсов, их добычу и транспортирование;
- ухудшающейся экологической обстановкой при использовании ТЭР;
- вступлением в силу федеральной нормативно-правовой базы по энергосбережению, требующей принятия действенных мер по повышению эффективности использования ТЭР во всех отраслях народного хозяйства и создания экономических и правовых условий на региональном уровне, а именно:
 - Федеральный Закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Указ Президента РФ от 04 июня 2008 г. №889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики».

На территории Междуреченского городского округа функционируют следующие муниципальные учреждения:

- МКУ «Управление образованием Междуреченского городского округа»;
- МБУЗ «Центральная городская больница»;
- Управление физической культуры, спорта и туризма администрации Междуреченского городского округа;
- МКУ «Управление культуры и молодежной политики»;
- МБУ «Комплексный центр социального обслуживания населения»;
- МКУ «Управление развития жилищно-коммунального комплекса»;
- МКУ «Управление благоустройства, транспорта и связи».

Расходы бюджетов всех уровней на их содержание составляют значительную часть от всех расходов, потому одной из приоритетных задач в области энергосбережения является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления и уменьшение бюджетных средств, направляемых на оплату энергоресурсов.

Жилой фонд Междуреченского городского округа насчитывает 6317 домов, из них 572 многоквартирных дома общей площадью 1955,1 тыс.м² и 5745 жилых дома в частном секторе. Для учета фактически потребленных энергетических ресурсов необходимо оснащение жилых домов индивидуальными и общедомовыми приборами учета тепла, электроэнергии, воды. Данные об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов жилых домов представлены в таблице 2.1.

Таблица 2.1

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Количество многоквартирных жилых домов, оборудованных приборами учета	Количество жилых многоквартирных домов, оборудованных приборами учета	Количество приборов учета, установленных в жилых многоквартирных домах
1	Отопление	107	-	-
2	Горячая вода	116	-	-
3	Холодная вода	255	1025	1328
4	Электроэнергия	510	5745	6148

Коммунальная инфраструктура Междуреченского городского округа в настоящее время состоит из следующих ресурсоснабжающих предприятий:

1. Муниципальное унитарное предприятие «Управление тепловых систем» (МУП «УТС»).
2. Публичное акционерное общество «Тепло» (ПАО «Тепло»).
3. Междуреченская котельная ООО ХК «СДС-Энерго» (Междуреченская котельная).
4. Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал» (МУП «Водоканал»).
5. Закрытое акционерное общество «Электросеть» (ЗАО «Электросеть»).

Теплоснабжение населения и предприятий междуреченского городского округа осуществляется от котельных. Информация о теплоисточниках представлена в таблице 2.2.

Таблица 2.2

№ п/п	Месторасположение теплоисточника	Мощность теплоисточника, Гкал
МУП "Управление тепловых систем"		
1	Котельная №4а-5а	33,60
2	Котельная №12	14,48
3	Котельная в районе Камешек	1,20
4	Котельная №1 (шк.1) в поселке Теба	0,50
5	Котельная №2 (ФАП) в поселке Теба	0,09
6	Котельная Ортон-1 в поселке Ортон	0,40
7	Котельная Ортон-2 в поселке Ортон	0,50
ООО ХК "СДС - Энерго"		
8	Междуреченская котельная	19,5
ПАО "Тепло"		
9	Районная котельная	180,00
10	Котельная №2	2,70
11	Котельная №4	1,20
12	Котельная №7	1,00
13	Котельная №11	7,20

14	Котельная №21	6,00
15	Котельная №23	5,20
16	Котельная в районе Новый улус	0,80
17	Котельная №26	6,00
18	Котельная в районе Широкий Лог	4,60
19	Котельная в районе Верхняя терраса	1,20
20	Котельная ДООЛ "Чайка"	0,30
21	Котельная ЮПЗ (на ул. Паровозная)	1,65
	Общая мощность теплоисточников	288,12

Протяженность тепловых сетей составляет 104,9 км. Потери тепла при передаче составляют- 23%. Для сокращения потерь тепла ежегодно меняется до 3,5 км сетей.

Источником водоснабжения города Междуреченска являются поверхностные воды реки Томь, производительность Карайского водозабора 61 тыс.м³ /сутки, а для жителей отдаленных поселков и районов - 10 скважин. Протяженность водопроводных сетей составляет 129,87 км. Потери воды при передаче по сетям составляют- 34%. Для сокращения потерь воды требуется капитальный ремонт магистральных водопроводов с применением новых, более долговечных материалов.

Электроснабжение Междуреченского городского округа осуществляется от подстанции Междуреченская (110/35 кВ), районов города от подстанций Западная, Центральная, Восточная (35/10/6 кВ) по воздушным и кабельным линиям. В эксплуатации находятся : ВЛ 35кВ — 4,7 км; ВЛ 6-10кВ — 87,31 и км; ВЛ 0,4кВ — 256,5 км (подводящие к жилым домам), а так же КЛ 6-10 кв — 94,1 км; КЛ 0,4 — 81,5 км (подводящие к жилым домам). Потери электрической энергии при передаче составляют- 12%. Ежегодно производится замена до 35 км электрических сетей с заменой кабеля на большее сечение.

Раздел 3. Цели и задачи Программы

Цель процесса энергосбережения и повышения энергетической эффективности определена Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», и она заключается в снижении к 2020 году энергоемкости потребляемых ресурсов не менее, чем на 40% по сравнению с 2007 годом в соответствии с указом Президента Р.Ф. №889 от 04.06.2008г. Федеральный закон устанавливает четкие требования в части эффективного использования энергии и обязывает решать данную проблему программным методом.

Общей целью муниципальной программы является перевод коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа на энергосберегающий путь развития на основе создания организационных, экономических, научно-технических и других условий, обеспечивающих высокоэффективное использование энергоресурсов, снижение удельного уровня их потребления и повышение энергетической безопасности города.

Достижение поставленной цели осуществляется на основе решения следующих задач:

- организация учета и контроля всех получаемых, производимых, транспортируемых и потребляемых энергоресурсов;
- поддержка предприятий и организаций, осуществляющих энергосберегающую деятельность;
- лимитирование и нормирование энергопотребления в бюджетной сфере;
- широкая пропаганда энергосбережения;
- обучение и подготовка персонала.

Раздел 4. Перечень основных мероприятий муниципальной программы.

4.1. Перечень мероприятий с кратким описанием.

Наименование основного мероприятия	Краткое описание мероприятия	Наименование целевого показателя (индикатора)
1. Цель - Перевод коммунальной инфраструктуры Междуреченского городского округа на энергосберегающий путь развития на основе создания организационных, экономических, научно-технических и других условий, обеспечивающих высокоэффективное использование энергоресурсов, снижение удельного уровня их потребления и повышение энергетической безопасности города.		
1.1. Задача - Организация учета и контроля всех получаемых, производимых, транспортируемых и потребляемых энергоресурсов; поддержка предприятий и организаций, осуществляющих энергосберегающую деятельность; лимитирование и нормирование энергопотребления в бюджетной сфере; широкая пропаганда энергосбережения; обучение и подготовка персонала		
1. Разработка схем теплоснабжения	Работы по сбору информации и разработке схем теплоснабжения МГО	Обеспечение работоспособности актуальной электронной модели схем теплоснабжения МГО
2. Разработка схем водоснабжения и водоотведения	Работы по сбору информации и разработке схем водоснабжения и водоотведения МГО	Обеспечение работоспособности актуальной электронной модели схем водоснабжения и водоотведения МГО
3. Капитальный ремонт котельных и сетей теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий,	Работы по сокращению потерь тепловой энергии и работы, направленные на снижение	Экономия энергетических ресурсов (тепловой и электрической энергии)

материалов и оборудования	потребления энергетических ресурсов на собственные нужды	
4. Строительство и реконструкция котельных и сетей теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Работы по реконструкции котельных с использованием энергоэффективного оборудования с более высоким коэффициентом полезного действия (КПД)	Экономия энергетических ресурсов (тепловой и электрической энергии)
5. Капитальный ремонт объектов систем водоснабжения и водоотведения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Работы по сокращению потерь воды, объемов электрической энергии, используемой при передаче воды	Экономия воды
		Экономия электрической энергии
6. Капитальный ремонт объектов систем электроснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Работы по повышению энергоэффективности кабельных линий	Экономия электрической энергии
7. Повышение энергетической эффективности систем теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования в жилых домах	Работы по восстановлению теплоизоляции трубопроводов в подвальных помещениях МКД	Экономия тепловой энергии

4.2. Перечень мероприятий с планируемой экономией топливно-энергетических ресурсов

№ п/п	Наименование мероприятия муниципальной программы	Источник финансового обеспечения реализации мероприятий	2014 год			2015 год			2016 год			2017 год						
			Объем финансового обеспечения, тыс.руб.	Экономия топливно-энергетических ресурсов		Объем финансового обеспечения, тыс.руб.	Экономия топливно-энергетических ресурсов		Объем финансового обеспечения, тыс.руб.	Экономия топливно-энергетических ресурсов		Объем финансового обеспечения, тыс.руб.	Экономия топливно-энергетических ресурсов					
				в натуральном выражении	стоимостном выражении, тыс.руб		в натуральном выражении	стоимостном выражении, тыс.руб		в натуральном выражении	стоимостном выражении, тыс.руб		в натуральном выражении	стоимостном выражении, тыс.руб				
															кол-во	ед.изм.	кол-во	ед.изм.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Разработка схем теплоснабжения	местный бюджет	242	0	-	0	0	0	-	0	900	0	-	0	1000	0	-	0
		иные не запрещенные законодательством источники:	0				0				0							
		федеральный бюджет	0				0				0							
		областной бюджет	0				0				0							
		средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0				0				0							
Итого по мероприятию			242	0	0	0	0	0	0	0	900	0	0	0	1000	0	0	0
2	Разработка схем водоснабжения и водоотведения	местный бюджет	500	0	-	0	3400	0	-	0	0	0	-	0	0	0	-	0
		иные не запрещенные законодательством источники:	0				0				0							
		федеральный бюджет	0				0				0							
		областной бюджет	0				0				0							
		средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0				0				0							

	Итого по мероприятию	500	0		0	3400	0		0	0	0		0	0	0	0		
3	Капитальный ремонт котельных и сетей теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	местный бюджет	0	9207	т.у.т.	240	0	3736	т.у.т.	42564	0	10384	т.у.т.	118305	0	16436	т.у.т.	187255
		иные не запрещенные законодательством источники:	4635				12439				14934				16861			
		федеральный бюджет	0				0				0				0			
		областной бюджет	0				0				0				0			
		средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	4635				12439				14934				16861			
Итого по мероприятию	4635	9207		240	12439	3736		42564	14934	10384		118305	16861	16436		187255		
4	Строительство и реконструкция котельных и сетей теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	местный бюджет	0	252	т.у.т.	199	0	4738	т.у.т.	841	35000	1833	т.у.т.	6512	40000	4884	т.у.т.	6612
		иные не запрещенные законодательством источники:	1712				1776				0				33650			
		федеральный бюджет	0				0				0				0			
		областной бюджет	0				0				0				0			
		средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	1712				1776				0				33650			
Итого по мероприятию	1712	252		199	1776	4738		841	35000	1833		6512	73650	4884		6612		
5	Капитальный ремонт объектов систем водоснабжения и водоотведения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	местный бюджет	0	74	тыс. м³	666	1600	73	тыс. м³	657	21800	119	тыс. м³	1071	18690	76	тыс. м³	711
		иные не запрещенные законодательством источники:	2331				8877				11828				13751			
		федеральный бюджет	0				0				0				0			
		областной бюджет	0	0	0	0	0											
		средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	2331	8877	0	3050	11828	2131	тыс. кВтч	6097	11828	2131	тыс. кВтч	4259	13751	2131	тыс. кВтч	4259

	Итого по мероприятию	2331			666	10477			6754	33628			5330	32441			4970	
6	Капитальный ремонт объектов систем электроснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	местный бюджет	0	307	тыс. кВтч	316	327	тыс. кВтч	337	253	тыс. кВтч	261	259	тыс. кВтч	266	0		
		иные не запрещенные законодательством источники:	3933													46219	65618	41502
		федеральный бюджет	0													0	0	0
		областной бюджет	0													0	0	0
		средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	3933													46219	65618	41502
	Итого по мероприятию	3933	307		316	46219	327		337	65618	253		261	41502	259		266	
Повышение энергетической эффективности систем теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования в жилых домах	местный бюджет	0	2,7	Гкал	5	7,8	Гкал	14	8,3	Гкал	14	8,0	Гкал	14	0			
	иные не запрещенные законодательством источники:	310													390	430	850	
	федеральный бюджет	0													0	0	0	
	областной бюджет	0													0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	310													390	430	850	
Итого по мероприятию	310	2,7		5	390	7,8		14	430	8,3		14	850	8,0		14		
	ВСЕГО по мероприятиям	13663			1426	74701			50509	150510			130422	166304			199118	

Раздел 5. Ресурсное обеспечение реализации муниципальной программы

Наименование муниципальной программы, подпрограммы, мероприятия	Источник финансирования	Объем финансовых ресурсов, тыс.руб.				Главный распорядитель средств местного бюджета (исполнитель программы)
		2014г	2015г	2016г	2017г	
1	2	3	4	5	6	7
Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Междуреченском городском округе» на 2014 – 2016гг	Всего	13663	75201	150610	166304	МКУ "УР ЖКК"
	местный бюджет	742	5500	57700	59690	
	иные не запрещенные законодательством источники:	12921	69701	92910	106614	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	12921	69701	92910	106614	
в том числе по мероприятиям:						
1. Разработка схем теплоснабжения	Всего	242	0	900	1000	
	местный бюджет	242	0	900	1000	
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	

1.1. Оказание услуг по сбору и анализу исходных данных в рамках разработки схем теплоснабжения Междуреченского городского округа на период 2012-2017гг. (в 2014 году оплата кредиторской задолженности)	Всего	242	0	0	0	
	местный бюджет	242	0	0	0	МКУ "УР ЖКК"
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	
1.2. Актуализация схем теплоснабжения	Всего	0	0	900	1000	
	местный бюджет	0	0	900	1000	МКУ "УР ЖКК"
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	
2. Разработка схем водоснабжения и водоотведения	Всего	500	3900	0	0	
	местный бюджет	500	3900	0	0	
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	

	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	
2.1. Осуществление мероприятий по разработке схем водоснабжения и водоотведения Междуреченского городского округа	Всего	500	3400	0	0	
	местный бюджет	500	3400	0	0	МКУ "УР ЖКК"
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	
2.2. Осуществление мероприятий по разработке схем водоснабжения и водоотведения Междуреченского городского округа (в 2015 году оплата кредиторской задолженности)	Всего	0	500	0	0	
	местный бюджет	0	500	0	0	МКУ "УР ЖКК"
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	
3. Капитальный ремонт котельных и сетей теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Всего	4635	12439	14934	16861	
	местный бюджет	0	0	0	0	
	иные не запрещенные законодательством источники:	4635	12439	14934	16861	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	4635	12439	14934	16861	
	Всего	4497	12199	14694	16621	
	местный бюджет	0	0	0	0	

3.1. Замена тепловых сетей с использованием энергоэффективного оборудования, применение эффективных технологий по тепловой изоляции	иные не запрещенные законодательством источники:	4 497	12199	14694	16621	МУП "УТС", ОАО "Тепло", ООО ХК "СДС-Энерго"
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	4 497	12199	14694	16621	
3.2. Мероприятия направленные на снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды	Всего	139	240	240	240	МУП "УТС", ОАО "Тепло", ООО ХК "СДС-Энерго"
	местный бюджет	0	0	0	0	
	иные не запрещенные законодательством	139	240	240	240	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	139	240	240	240	
4. Строительство и реконструкция котельных и сетей теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Всего	1712	1776	35000	73650	
	местный бюджет	0	0	35000	40000	
	иные не запрещенные законодательством источники:	1712	1776	0	33650	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	1712	1776	0	33650	
	Всего	1 712	1776	0	33650	
4.1. Реконструкция котельных с использованием энергоэффективного оборудования с более высоким	местный бюджет		0	0	0	
	иные не запрещенные законодательством	1 712	1776	0	33650	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	

коэффициентом полезного действия (КПД)	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	1 712	1776	0	33650	МУП "УТС", ОАО "Тепло", ООО ХК "СДС-Энерго"
4.2. Реконструкция тепловых сетей от районной котельной до ЦТП №29 с использованием энергоэффективных технологий по изоляции	Всего	0	0	35000	40000	
	местный бюджет	0	0	35000	40000	МКУ "УР ЖКК"
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	
5. Капитальный ремонт объектов систем водоснабжения и водоотведения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Всего	2331	10477	33628	32441	
	местный бюджет	0	1600	21800	18690	
	иные не запрещенные законодательством источники:	2331	8877	11828	13751	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	2331	8877	11828	13751	
5.1. Капитальный ремонт хлораторных МУП "Водоканал"	Всего	0	1600	7200	7200	
	местный бюджет	0	1600	7200	7200	МКУ "УР ЖКК"
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	
Всего	1 906	4874	5164	5199		
местный бюджет	0	0	0	0		

5.2. Мероприятия по сокращению потерь воды	иные не запрещенные законодательством источники:	1 906	4874	5164	5199	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	1 906	4874	5164	5199	МУП "Водоканал"
5.3. Капитальный ремонт магистрального водопровода по ул.Кузнецкая	Всего	0	0	7600	7447	
	местный бюджет	0	0	7600	7447	МКУ "УР ЖКК"
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	
5.4. Капитальный ремонт магистрального водопровода по пр. 50 лет Комсомола	Всего	0	0	7000	4043	
	местный бюджет	0	0	7000	4043	МКУ "УР ЖКК"
	иные не запрещенные законодательством источники:	0	0	0	0	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	0	0	0	0	
5.5. Мероприятия по сокращению объемов электрической энергии, используемой при передаче	Всего	425	4003	6664	8552	
	местный бюджет	0	0	0	0	
	иные не запрещенные законодательством источники:	425	4003	6664	8552	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	

воды	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	425	4003	6664	8552	МУП "Водоканал"
6. Капитальный ремонт объектов систем электроснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Всего	3933	46219	65618	41502	
	местный бюджет	0	0	0	0	
	иные не запрещенные законодательством источники:	3933	46219	65618	41502	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	3933	46219	65618	41502	
6.1. Мероприятия по повышению энергоэффективности кабельных линий	Всего	3933	46219	65618	41502	
	местный бюджет	0	0	0	0	
	иные не запрещенные законодательством источники:	3933	46219	65618	41502	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	3 933	46219	65618	41502	ЗАО "Электросеть"
7. Повышение энергетической эффективности систем теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования в жилых домах	Всего	310	390	530	850	
	местный бюджет	0	0	0	0	
	иные не запрещенные законодательством источники:	310	390	530	850	
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	310	390	530	850	

7.1. Мероприятия по сокращению потерь тепловой энергии в жилых домах	Всего	310	390	530	850	
	местный бюджет	0	0	0		
	иные не запрещенные законодательством	310	390	530	850	Управляющие компании, Обслуживающие организации
	федеральный бюджет	0	0	0	0	
	областной бюджет	0	0	0	0	
	средства юридических и физических лиц, государственных внебюджетных фондов	310	390	530	850	

Раздел 6. Целевые индикаторы программы

Таблица 6.1

Сведения о планируемых значениях целевых показателей (индикаторов) муниципальной программы

Наименование муниципальной программы, подпрограммы, мероприятия	Наименование целевого показателя (индикатора)	Единица измерения	Плановое значение целевого показателя (индикатора)			
			2014г	2015г	2016г	2017г
1	2		3	4	5	6
Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Междуреченском городском округе» на 2014 – 2017 годы						
1. Разработка схем теплоснабжения	Обеспечение работоспособности актуальной электронной модели схем теплоснабжения МГО	%	100	100	100	100
2. Разработка схем водоснабжения и водоотведения	Обеспечение работоспособности актуальной электронной модели схем водоснабжения и водоотведения МГО	%	100	100	100	100
2.3. Актуализация схем водоснабжения и водоотведения Междуреченского городского округа	Количество обновленных электронных моделей схем водоснабжения и водоотведения	шт	0	0	0	0
3. Капитальный ремонт котельных и сетей теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Экономия энергетических ресурсов (тепловой и электрической энергии)	т.у.т.	9 207	3 736	10 384	16 436
	Экономия энергетических ресурсов	т.у.т.	127	0	0	0

3.1. Замена тепловых сетей с использованием энергоэффективного оборудования, применение эффективных технологий по тепловой изоляции	Протяженность замененных тепловых сетей Ду-1000	м	0,00	0,00	647,28	500,00
	Протяженность замененных тепловых сетей Ду-800	м	0,00	287,97	0,00	580,00
	Протяженность замененных тепловых сетей Ду-300	м	0,00	240,00	240,00	0,00
	Протяженность замененных тепловых сетей Ду-400	м	0,00	134,00	0,00	0,00
3.2. Мероприятия направленные на снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды	Экономия энергетических ресурсов	т.у.т.	9080	0	0	0
	Количество установленных светодиодных ламп на котельных и ЦТП	шт	0	15	15	15
4. Строительство и реконструкция котельных и сетей теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Экономия энергетических ресурсов (тепловой и электрической энергии)	т.у.т.	252	4738	1833	4884
4.1. Реконструкция котельных с использованием энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия (КПД)	Экономия энергетических ресурсов	т.у.т.	252	0	0	0
	Количество оборудованных частотным регулятором систем	ед.	0	0	1	0
	Количество созданных систем АСУ ТП ЭЧМ 60	ед.	0	1	0	1
	Количество установленных конденсаторных батарей	ед.	0	4	0	0
	Количество установленных экономайзеров на котлоагрегатах №2,3 (Межд.кот.)	ед.	0	0	1	0

4.2. Реконструкция тепловых сетей от районной котельной до ЦТП №29 с использованием энергоэффективных технологий по изоляции	Протяженность реконструированных тепловых сетей	м	0	91	725	734
	Экономия тепловой энергии	Гкал	0	465	3719	3766
5. Капитальный ремонт объектов систем водоснабжения и водоотведения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Экономия воды	тыс. м ³	74	73	119	76
	Экономия электрической энергии	тыс. кВтч	0	3050	2131	2131
5.1. Капитальный ремонт хлораторных МУП "Водоканал"	Экономия электрической энергии	тыс. кВтч	0	7	30	30
5.2. Мероприятия по сокращению потерь воды	Протяженность замененных сетей	м	5100	5757	5236	5125
	Экономия воды	тыс. м ³	74	73	113	70
	Количество установленных гидрозатворов	ед.	0	0	9	0
	Количество замененных задвижек	ед.	18	62	59	57
5.3. Капитальный ремонт магистрального водопровода по ул.Кузнецкая	Экономия воды	тыс. м ³	0	0	4	4
5.4. Капитальный ремонт магистрального водопровода по пр. 50 лет Комсомола	Экономия воды	тыс. м ³	0	0	3	2
5.5. Мероприятия по сокращению	Экономия электрической энергии	тыс. кВтч	0	3043	2101	2101
	Количество замененных насосов	ед.	0	10	7	7

объемов электрической энергии, используемой при передаче воды	Установка э.ламп на энергосберегающие	шт	0	20	20	20
	Установленных частотных регуляторов	ед.	0	2	0	0
6. Капитальный ремонт объектов систем электроснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования	Экономия электрической энергии	тыс. кВтч	307	327	253	259
6.1. Мероприятия по повышению энергоэффективности кабельных линий	Количество замененных проводов на перегруженных ЛЭП	км	3	10	5	8
	Количество замененных перегруженных трансформаторов	ед.	7	5	4	5
	Количество проложенных проводов СИП -0,23 кВ	км	181,500	29,584	23,680	20,100
	Количество проложенных проводов СИП -0,4 кВ	км	0,000	18,490	14,800	15,700
7. Повышение энергетической эффективности систем теплоснабжения с применением энергоэффективных технологий, материалов и оборудования в жилых домах	Экономия тепловой энергии	Гкал	2,70	7,80	8,28	8,04
7.1. Мероприятия по сокращению потерь тепловой энергии в жилых домах	Количество замененной теплоизоляции внутридомовых сетей теплоснабжения	м	1680	150	310	420
	Количество установленных приборов учета тепловой энергии	шт	0	1	1	1
	Количество герметизированных межпанельных швов	м	0	300	500	100

В **таблицах 6.2. и 6.3.** приведен расчет целевых показателей муниципальной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с разделом II Приложения №1 к Постановлению Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 №1225 (в редакции Постановлений Правительства РФ от 17.12.2010 №1045, от 15.07.2013 №593, от 22.07.2013 №615), **согласно Приказу Минэнерго Российской Федерации от 30.06.2014г №399.**

Таблица 6.2

Основные показатели (для предоставления отчетности по требованию Минэнерго Российской Федерации)

№ п/п	Общие сведения	ед. изм.	Показатели по годам			
			2014	2015	2016	2017
1	2	3	6	7	8	9
1. Общие показатели						
1	Общий объем энергетических ресурсов, производимых на территории МО	т.у.т.	75763,2	72789,3	69932,6	67193,3
2	Объем потребления электрической энергии на территории МО	кВтч	20580552	19757329,9	18967037	18208355
3	Объем потребления тепловой энергии на территории МО	Гкал	858000	823680	790733	790733
4	Объем потребления холодной воды на территории МО	м³	16179100	16179100	16179100	16179100
5	Объем потребления горячей воды на территории МО	м³	3294810	3294810	3294810	3294810
6	Объем потребления природного газа на территории МО	м³	0	0	0	0
7	Объем энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов на территории МО	т.у.т.	0	0	0	0
8	Объем потребления электрической энергии , расчеты за которую осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	кВтч	19963135	19757329,9	18967037	18208355

9	Объем потребления тепловой энергии , расчеты за которую осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	Гкал	257400	288288	316293,2	355829,9
10	Объем потребления холодной воды , расчеты за которую осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	м³	10561455	12943280	14561190	15370145
11	Объем потребления горячей воды , расчеты за которую осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	м³	2405211,3	2471107,5	2701744,2	2866485
12	Объем потребления природного газа , расчеты за который осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	м³	0	0	0	0
2. Показатели в муниципальной сфере						
1	Общее количество муниципальных учреждений	ед.	137	137	137	137
2	Площадь муниципальных учреждений	м²	245641,5	245641,5	245641,5	245641,5
3	Численность сотрудников муниципальных учреждений	чел.	7254	7326	7400	7400
4	Расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	кВтч	1852249,7	1778159,69	1707033,3	1638752
5	Расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	кВтч	1852249,7	1778159,69	1707033,3	1638752
6	Площадь муниципальных учреждений, в которых расчеты за ЭЭ осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	м²	245641,47	245641,47	245641,47	245641,5
7	Расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	Гкал	77220	74131,2	71165,97	71165,97
8	Расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	Гкал	54054	59304,96	60491,075	60491,07

9	Площадь муниципальных учреждений, в которых расчеты за ТЭ осуществляют с использованием приборов учета	м ²	171949,03	196513,176	208795,25	208795,2
10	Расход холодной воды на снабжение муниципальных учреждений	м ³	6528,6	6227,1	5920	5920
11	Расход холодной воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	м ³	6528,6	6227,1	5920	5920
12	Численность сотрудников муниципальных учреждений, в которых расчеты за холодную воду осуществляют с использованием приборов учета	м ²	7254	7326	7400	7400
13	Расход горячей воды на снабжение муниципальных учреждений	м ³	4352,4	4029,3	3700,0	3700,0
14	Расход горячей воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием <u>приборов учета</u>	м ³	4352,4	4029,3	3700,0	3700,0
15	Численность сотрудников муниципальных учреждений, в которых расчеты за горячую воду осуществляют с использованием приборов учета	чел.	7254	7326	7400	7400
3. Показатели в жилищной сфере.						
1	Число жилых домов на территории МО	ед.	6323	6327	6327	6330
2	Число многоквартирных жилых домов на территории МО	ед.	572	584	584	587
	Площадь многоквартирных домов	м ²	1878140,2	1880021,3	1880021,3	1881020,3
3	Объем электрической энергии , потребляемой в жилых домах на территории МО	кВтч	106384910	106384910	106384910	106384910
4	Объем электрической энергии , потребляемой в <u>многоквартирных домах</u> на территории МО	кВтч	94989659	94989659	94989659	94989659

5	Объем тепловой энергии , потребляемой в жилых домах на территории МО	Гкал	729300	700128	672123,05	672123,1
6	Объем тепловой энергии , потребляемой в <u>многоквартирных домах</u> на территории МО	Гкал	729300	700128	672123,05	672123,1
7	Объем холодной воды , потребляемой в жилых домах на территории МО	м³	6119104	6123844	6137464	6141064
8	Объем холодной воды , потребляемой в <u>многоквартирных домах</u> на территории МО	м³	5132760	5137500	5151120	5154720
9	Объем горячей воды , потребляемой в жилых домах на территории МО	м³	3106208	3106208	3106208	3106208
10	Объем горячей воды , потребляемой в <u>многоквартирных домах</u> на территории МО	м³	2053104	2055000	2060448	2061888
11	Численность населения, проживающего в многоквартирных жилых домах	чел.	85546	85625	85852	85912
4. Показатели в системах коммунальной инфраструктуры.						
1	Объем потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям	кВтч	16590741	16093019,2	15610229	15610229
2	Объем потерь тепловой энергии при ее передаче	Гкал	131850	127894,5	124057,7	124057,7
3	Объем потерь воды при ее передаче	м³	5178421,3	5035068,6	5036916,5	5036917
4	Объем электрической энергии, используемой при <u>передаче (транспортировке)</u> воды в системах водоснабжения	кВтч	11592909	11245122	10907768	10907768
5	Объем электрической энергии, используемой в <u>системах водоотведения</u>	кВтч	3864303,1	3748374	3635922,8	3635923

Таблица 6.3

Расчетные показатели муниципальной программы (для предоставления отчетности по требованию Минэнерго Российской Федерации)

№ п/п	Наименование целевого показателя (индикатора)	Единица измерения	Плановое значение целевого показателя (индикатора) по годам			
			2014	2015	2016	2017
1	2	3	6	7	8	9
1. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности						
1.1	Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	процент	97	100	100	100
1.2	Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	процент	30	35	40	45
1.3	Доля объема холодной воды , расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме холодной воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	процент	65	80	90	95
1.4	Доля объема горячей воды , расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме горячей воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	процент	73	75	82	87
1.5	Доля объема природного газа , расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	процент	0	0	0	0

1.6	Доля объема энергетических ресурсов , производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования	процент	0	0	0	0
2. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном секторе						
2.1	Удельный расход электрической энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	кВтч/м ²	7,5	7,2	6,9	6,7
2.2	Удельный расход тепловой энергии на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	Гкал/м ²	0,3	0,3	0,3	0,3
2.3	Удельный расход холодной воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	м ³ /чел.	0,9	0,85	0,8	0,8
2.4	Удельный расход горячей воды на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	м ³ /чел.	0,6	0,6	0,5	0,5
2.5	Удельный расход природного газа на снабжение органов местного самоуправления и муниципальных учреждений	м ³ /чел.	0,0	0,0	0,0	0,0
2.6	Отношение экономии энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении, достижение которой планируется в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями	процент	4,5	6,0	8,0	8,0
2.7	Количество энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами местного самоуправления и муниципальными учреждениями	контракт	0	1	1	1
3. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в жилищном фонде						
3.1	Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах	кВтч/м ²	50,6	50,5	50,5	56,6
3.2	Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах	Гкал/м ²	0,388	0,372	0,358	0,357

3.3	Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах	м ³ /чел.	72	72	71	71
3.4	Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах	м ³ /чел.	36,3	36,3	36,2	36,2
3.5	Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления	м ³ /м ²	0,0	0,0	0,0	0,0
3.6	Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения	м ³ /чел.	0,0	0,0	0,0	0,0
3.7	Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах	т.у.т/м ² в год	0,075	0,073	0,071	0,073
4. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры						
4.1	Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных	т.у.т./Гкал	0,180	0,175	0,170	0,170
4.2	Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения	кВтч/Гкал	24,00	23,00	23,00	23,00
4.3	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	процент	13,3	13,4	13,6	13,6
4.4	Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды	процент	24,7	24,2	24,2	24,2
4.5	Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения	кВтч/м ³	0,7	0,7	0,7	0,7
4.6	Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения	кВтч/м ³	0,3	0,3	0,3	0,3
4.7	Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения на территориях с уровнем освещенности, соответствующим установленным нормативам	кВтч/м ²	0,50	0,45	0,40	0,40

Заместитель главы Междуреченского городского округа

по городскому хозяйству

М.Н. Шелковников