

ГОРНЫЙ КРАЙ

ИНДЕКС
2109



ВЫХОДИТ ДВА РАЗА В НЕДЕЛЮ

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА НИЖНИЙ ТАГИЛ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ
ОТ 18.05.2011 № 928

Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории города Нижний Тагил на 2011–2015 годы и целевые установки до 2020 года»

В целях обеспечения реализации политики энергосбережения на территории города Нижний Тагил, повышения эффективности использования энергетических ресурсов, в соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Законом Свердловской области от 25.12.2009 № 117-ОЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Свердловской области», руководствуясь статьей 26 Устава города Нижний Тагил,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории города Нижний Тагил на 2011–2015 годы и целевые установки до 2020 года» (Приложение).

2. Управлению по экономике и ценовой политике Администрации города:

1) включить Программу в перечень муниципальных программ социально-экономического развития города;

2) при формировании бюджета на очередной финансовый год включить объемы

финансирования Программы в сводную бюджетную заявку финансирования муниципальных программ.

3. Комитету по городскому хозяйству Администрации города при планировании расходов бюджета на очередной финансовый год предусматривать средства на реализацию Программы.

4. Признать утратившим силу постановление Администрации города от 25.06.2010 № 1500 «О муниципальной программе энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории города Нижний Тагил на 2011–2013 годы».

5. Опубликовать данное постановление в газете «Горный край» и разместить на официальном сайте города Нижний Тагил.

6. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы Администрации города по энергетике и жилищно-коммунальному хозяйству В. В. Данилова.

Промежуточные сроки контроля – 15 мая 2012–2020 годов.

Срок контроля – 15 мая 2021 года.

В. П. ИСАЕВА,
Глава города.

ПРИЛОЖЕНИЕ

УТВЕРЖДЕНА

постановлением Администрации города от 18.05.2011 № 928

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории города Нижний Тагил на 2011–2015 годы и целевые установки до 2020 года»

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

1. Название Программы	Муниципальная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории города Нижний Тагил на 2011–2015 годы и целевые установки до 2020 года»
2. Основания для разработки Программы	<ul style="list-style-type: none"> Закон Российской Федерации от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Указ Президента Российской Федерации от 04.07.2008 № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики». Закон Свердловской области от 25.12.2009 № 117-ОЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности на территории Свердловской области». Перечень поручений Губернатора Свердловской области по итогам совещания руководителей исполнительных органов государственной власти Свердловской области, органов местного самоуправления и хозяйствующих субъектов у Губернатора Свердловской области А. С. Мишарина от 15.12.2009
3. Заказчик Программы	Администрация города Нижний Тагил
4. Разработчики Программы	Отдел топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения Администрации города, управление по жилищно-коммунальному хозяйству Администрации города, управление образования, управление здравоохранения, управление культуры, управление по физкультуре, спорту и туризму Администрации города
5. Исполнители Программы	Органы Администрации города: управление образования, управление здравоохранения, управление культуры, управление по физкультуре, спорту и туризму, финансовое управление, управление по жилищно-коммунальному хозяйству, управление архитектуры и градостроительства, управление по экономике и ценовой политике, отдел информационного обеспечения и рекламно-издательской деятельности, отдел топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения. Предприятия и организации города

6. Цель Программы	Повышение эффективности использования энергетических ресурсов жилищным фондом, бюджетными учреждениями. Повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры города Нижний Тагил и сокращение бюджетных расходов на оплату энергоресурсов. Повышение энергетической эффективности промышленного производства
7. Задачи Программы	<ol style="list-style-type: none"> Создание целостной системы управления энергосбережением на объектах бюджетной сферы Оборудование и совершенствование систем учета потребляемых энергетических ресурсов. Внедрение энергоэффективных технологий (устройств и оборудования) при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов. Повышение уровня компетенции в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов. Снижение энергоёмкости муниципального продукта на 40% (здесь и далее под муниципальным продуктом понимается объем отгрузки товаров собственного производства промышленного комплекса)
8. Сроки реализации Программы	2011–2020 годы
9. Объемы и источники финансирования Программы	<p>Общий объем финансирования на 2011–2015 годы составляет 1 006 228,9 тыс. руб., в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – из местного бюджета 75 295 тыс. руб. <p>Объемы финансирования Программы на 2011–2015 годы за счет средств бюджета города Нижний Тагил носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению в установленном порядке.</p> <ul style="list-style-type: none"> – внебюджетные средства 930933,9 тыс. руб. <p>Объемы финансирования по годам:</p> <ul style="list-style-type: none"> в 2011 году – 322 501,1 тыс. руб. в 2012 году – 228821,8 тыс. руб. в 2013 году – 244006,0 тыс. руб. в 2014 году – 102200 тыс. руб. в 2015 году – 108700 тыс. руб.
10. Ожидаемые результаты реализации Программы	<ol style="list-style-type: none"> Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных бюджетными учреждениями воды, тепловой энергии, электрической энергии в течение трех лет не менее чем на 12% от объема фактически потребленного ими в 2009 году каждого из указанных ресурсов с ежегодным снижением такого объема не менее чем на 4%. Увеличение уровня инструментального учета потребления энергетических ресурсов бюджетными организациями до 100%, жилищного фонда до 70%. Снижение потерь энергоресурсов при производстве и транспортировке энергоресурсов. Снижение энергоёмкости муниципального продукта на 40%
11. Система контроля за исполнением программы	<p>Текущий контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведение совещаний о ходе реализации Программы с заслушиванием руководителей органов и структурных подразделений Администрации города – ежеквартально. <p>Промежуточный контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> – представление отделом топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения Администрации города информации о ходе реализации мероприятий Программы в организационное управление Администрации города – 2012–2021 годы; – представление Программы информации о ходе реализации Программы в отдел топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения Администрации города исполнителями; – представление отделом топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения Администрации города информации об эффективности реализации Программы в управление по экономике и ценовой политике Администрации города – ежегодно в срок до 15 февраля года, следующего за отчетным; – представление отделом топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения Администрации города информации о финансировании программы в управление по экономике и ценовой политике Администрации города – до 25-го числа первого месяца квартала, следующего за отчетным. <p>Итоговый контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> – отчет об итогах реализации Программы на заседании коллегии при Главе города – до 15 мая 2021 года
12. Сокращения	ТЭР – топливно-энергетические ресурсы, ГВС – горячее водоснабжение, ХВС – холодное водоснабжение, ЖКХ – жилищно-коммунальное хозяйство, МУП – муниципальное унитарное предприятие

(Окончание на 2–13-й стр.)

Раздел 2. АНАЛИЗ ПРИЧИН ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ

Причины возникновения проблемы, низкая, на данном этапе социально-экономического развития, энергоэффективность в экономике, жилищно-коммунальном хозяйстве и бытовом секторе города по сравнению с развитыми странами, заключаются в следующем:

- энергоемкая структура экономики, отставание производственного и инфраструктурного потенциала от мирового научно-технического уровня;
- высокий износ основных фондов, особенно, в электроэнергетике и коммунальной инфраструктуре;
- низкие теплотехнические характеристики зданий;
- высокие потери топлива и энергии на всех стадиях производства, транспортировки (передачи) и потребления;
- низкий уровень оснащения процессов производства и потребления топлива и энергии средствами учета и автоматического регулирования энергоносителей;
- недостаточный статистический учет и мониторинг потребления топливно-энергетических ресурсов;
- отсутствие эффективных систем стимулирования повышения энергоэффективности и экономии топливно-энергетических ресурсов на производстве и в быту.

Являясь крупным потребителем энергетических ресурсов, город Нижний Тагил испытывает острую необходимость в срочной модернизации своего топливно-энергетического хозяйства в направлении повышения эффективности использования энергоресурсов, холодной и горячей воды. В условиях постоянного роста тарифов на энергоносители возрастает значение внедрения энергосберегающих технологий.

Отпуск большей части потребляемых жилищным фондом ресурсов на территории города Нижний Тагил происходит не в соответствии с показаниями приборов учета потребления таких ресурсов, а по расчетным нормативам, что влечет:

- нарушение правил эксплуатации объектов;
- непринятие оперативных мер по устранению многочисленных потерь в системах тепло-, энерго-, газо- и водоснабжения;
- увеличение объемов потребления ресурсов.

Экономическая эффективность реализации Программы определяется:

- сокращением потребления коммунальных ресурсов жилищным фондом. Достижение такого эффекта связано с возможностью объективной оценки и технического регулирования потребления энергоресурсов на основе показаний приборов учета;
- сокращением задолженности жилых домов за потребленные энергоресурсы по договорам с ресурсоснабжающими организациями;
- формированием базы данных для мониторинга технического состояния внутридомовых инженерных систем жилищного фонда.

Социальная эффективность Программы определяется созданием благоприятных условий для внедрения мероприятий по энергосбережению в жилищном фонде и стабилизацией, а также возможным сокращением платежей населения за потребленные энергетические ресурсы по тем жилым домам и объектам социальной инфраструктуры, где установка приборов учета приведет к сокращению объема оплачиваемых коммунальных ресурсов.

Одной из главных причин столь медленного внедрения энергосберегающих технологий на объектах жилого фонда является многолетнее недофинансирование жилищно-коммунального хозяйства, в том числе мероприятий по капитальному ремонту жилищного фонда (с установкой приборов учета потребления ресурсов), а также высокий износ инженерных сетей энергоснабжения. Отсутствие необходимых инвестиций и работ по капитальному ремонту многоквартирных домов привело к повышенному уровню износа, аварийности, низким потребительскими свойствами жилищного фонда.

По состоянию на 01.01.2011 на территории города Нижний Тагил находятся 487 домов с износом более 66%.

Наличие жилого фонда постройки 60-х, 70-х годов с низким термическим сопротивлением ограждающих конструкций приводит к большим теплотерям на отопление зданий.

Оплата коммунальных услуг муниципальными учреждениями образования, культуры, здравоохранения и прочими бюджетополучателями обходится бюджету города Нижний Тагил более 400 млн. рублей в год, что составляет около 10% расходов на муниципальные учреждения соцкультбыта.

В структуре оплаты коммунальных услуг бюджетных организаций доминируют затраты на тепло- (55-60%) и электроснабжение (до 35%).

В 2010 году – на оплату топливно-энергетических ресурсов по бюджетным учреждениям 406 млн. рублей, в том числе за электроэнергию 215 млн. рублей, за тепловую энергию 191 млн. рублей.

Увеличение затрат по оплате ТЭР связано со значительным ростом стоимости энергоресурсов и увеличением количества бюджетополучателей на оплату ТЭР.

Недостаточность средств в бюджете города на текущее содержание городской инфраструктуры и текущую оплату потребляемых энергоресурсов не обеспечивают экономическую поддержку политики энергосбережения в полном объеме. Отсутствует экономическая заинтересованность учреждений в бюджетной сфере к реализации энергосберегающих мероприятий.

В связи с этим, повышение эффективности потребления энергоресурсов организаций бюджетной сферы становится экономически актуальным. При отсутствии приборов учета оплата за коммунальные услуги бюджетных организаций осуществляется на основе расчетных параметров (применяется балансовый метод в соответствии с которым все ненормируемые утечки и потери списываются на потребителей не имеющих приборов учета энергоносителей выставлением повышающих коэффициентов к расчетным договорным величинам потребляемых энергоресурсов), определяемых энергоснабжающими организациями. Практика такова, что эти расчеты основаны на совершенно нереальных допущениях, согласно которым, например, системы водоснабжения работают круглосуточно и на максимальной мощности. Следствием такой ситуации является то, что бюджет по сути дела оплачивает не потребленные ресурсы. Однако не редки случаи, когда после сдачи прибора учета энергоснабжающей организации его ежемесячное техническое обслуживание не производилось, следовательно не всегда вовремя могли устраниться неполадки и оплата во время неисправности прибора производилась по договорным величинам. На сегодняшний день часть приборов оказалась подлежащей ремонту, либо не соответствующей стандартам измерения и требуется их замена. Следовательно, техническое обслуживание приборов учета после их ввода в эксплуатацию крайне необходимо для быстрого устранения неполадок, своевременной поверки приборов учета, сдачи показаний приборов учета энергоснабжающим организациям и ежемесячного сравнительного анализа потребления энергоресурсов.

Необходимо понимать, что 100% оснащение системами учета потребления энергоресурсов организаций, финансируемых за счет средств городского бюджета является лишь первым, но крайне необходимым шагом на пути снижения объемов потребления энергоресурсов. При отсутствии приборов учета энергоресурсов все мероприятия по рациональному использованию ТЭР не дают конечного результата, экономии финансовых средств. Вторым шагом является внедрение систем регулирования потребления энергоресурсов на объектах бюджетных потребителей.

Централизованное регулирование заключается в поддержании на источнике теплоснабжения температурного графика нагрева теплоносителя в зависимости от среднесуточной температуры наружного воздуха, обеспечивающего в течение отопительного сезона заданную внутреннюю температуру отапливаемых помещений при неизменном расходе сетевой воды. Температурная инерционность существующего метода регулирования, связанная со значительными циркуляционными объемами теплоносителя, протяженностью теплотрасс и потерями, приводит к тому, что теплоснабжающая организация в осенне-весенний периоды, при достаточно высоких температурах и существенных колебаниях наружного воздуха, отпускает тепловой энергии больше нормированной; а в диапазоне низких зимних температур подает теплоноситель с температурой ниже графика и потребитель вынужден оплачивать некачественное тепло, испытывая при этом неудобства.

Выход из этой ситуации возможен только за счет установки систем автоматического регулирования потребления тепловой энергии на отопление и горячее водоснабжение на объектах бюджетных учреждений. Эти системы поддерживают нормированную температуру ГВС, а также температуру теплоносителя системы отопления в зависимости от температуры наружного воздуха по заданному отопительному графику; корректируют отопительный график по желанию потребителя; осуществляют ночное снижение температурного графика; производят динамичный подъем температуры помеще-

ния после ночного снижения температур; осуществляют защиту от завышения температуры обратной воды, т.е. позволит оптимизировать режимы теплотребления, то есть ликвидировать «недотопы», «перетопы», а температуру ГВС регулировать на нормированном уровне.

Недостаточная оснащенность приборным учетом и полное отсутствие средств регулирования расхода тепловой энергии у бюджетных потребителей города Нижний Тагил не позволяет провести анализ и сделать выводы о эффективности реализации мероприятий по энергосбережению.

Еще одним методом эффективности использования топливно-энергетических ресурсов является энергетическое обследование с целью разработки энергетических паспортов на каждое бюджетное учреждение. Энергетический паспорт должен определить состояние энергообеспечения и определить топливно-энергетический баланс. На основании этого документа должна быть определена энергетическая стратегия, которая определит самые узкие места в энергосбережении и позволит направить денежные средства на выполнение эффективных мероприятий по энергосбережению топливно-энергетических ресурсов. Кроме того, в соответствии постановлением Главы города Нижний Тагил от 27.12.2002 № 1097 «Об утверждении порядка установления лимитов потребления ТЭР для организа-

ций и учреждений, финансируемых за счет средств бюджета муниципального образования «город Нижний Тагил» все получатели бюджетных средств на оплату энергоресурсов (тепловой и электрической энергии) для получения лимитов должны иметь согласованные энергетические паспорта.

Эта работа с 2000 года велась собственными силами бюджетных учреждений. Некоторые учреждения не делали этой работы совсем, другие же напротив ежегодно согласовывали и корректировали энергетические паспорта.

Необходимо произвести комплекс работ по энергетическим исследованиям с целью разработки энергетических паспортов на каждое бюджетное учреждение.

В условиях роста тарифов на энергоносители, актуальность проблемы экономического использования энергоресурсов в социальной сфере, а также других сферах городского хозяйства, непрерывно повышается.

Работа по энергосбережению в городе должна вестись по основным направлениям:

- энергосбережение и повышение энергоэффективности жилищного фонда;
- энергосбережение и повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры;
- энергосбережение в организациях с участием муниципального образования.

Раздел 3. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

Цель Программы: повышение эффективности использования энергетических ресурсов жилищным фондом, бюджетными учреждениями. Повышение энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры города Нижний Тагил и сокращение бюджетных расходов на оплату энергоресурсов. Повышение энергетической эффективности промышленного производства.

Задачи Программы:

Создание целостной системы управления энергосбережением на объектах бюджетной сферы.

Оборудование и совершенствование систем учета потребляемых энергетических ресурсов.

Внедрение энергоэффективных технологий (устройств и оборудования) при модернизации, реконструкции и капитальном ремонте основных фондов.

Повышение уровня компетенции в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов.

Снижение энергоемкости муниципального продукта на 40%.

Раздел 4. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Источники финансирования	Сроки исполнения, объем финансирования (тыс. руб.)				
	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год
Федеральный бюджет	0	0	0	0	0
Областной бюджет	0	0	0	0	0
Местный бюджет	18000	23595	29300	2200	2200
Внебюджетные средства	304501,1	205226,8	214706	100000	106500
Всего по источникам финансирования	322501,1	228821,8	244006,0	102200,0	108700,0

Раздел 5. МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММОЙ

Координатор муниципальной целевой программы – комитет по городскому хозяйству Администрации города обеспечивает организацию взаимодействия между исполнителями программы и выполняет функцию заказчика при реализации мероприятий программы. Обеспечивает контроль за исполнителями при реализации программы. Исполнители программы обеспечивают

реализацию мероприятий программы, и организуют контроль за подрядчиками при реализации программы. Обеспечивают своевременное информирование координатора программы о необходимости проведения корректировок в сроках и объемах реализации программы, а также о необходимости изменения подходов и методов реализации программы.

Раздел 6. СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ЗА РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОГРАММЫ

Для обеспечения координации действий между исполнителями Программы предусмотрена система контроля за ходом реализации Программы включающая в себя:

Текущий контроль:

– проведение совещаний о ходе реализации Программы с заслушиванием руководителей органов и структурных подразделений Администрации города – ежеквартально.

Промежуточный контроль:

– представление комитетом по городскому хозяйству Администрации города информации о ходе реализации мероприятий Программы в организационное управление Администрации города – 2012–2021 годы;

– представление информации о ходе реализации Программы в отдел топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения Администрации города исполнителями программ;

Раздел 7. ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (количественные результаты, социально-экономические последствия)

По итогам реализации Программы к 2020 году планируется получить:

1. Обеспечение снижения в сопоставимых условиях объема потребленных бюджетными учреждениями воды, тепловой энергии, электрической энергии в течение трех лет не менее чем на 12% объема фактически потребленного ими в 2010 году каждого из указанных ресурсов с ежегодным сниже-

нием такого объема не менее чем на 4%.

2. Увеличение уровня инструментального учета потребления энергетических ресурсов бюджетными организациями до 100%, жилищного фонда до 70%.

3. Снижение потерь энергоресурсов при их производстве и транспортировке.

4. Снижение энергоемкости муниципального продукта на 40%.

п27	Расход ЭЭ на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	кВтч	50517000	30381019	30113504	39720200	36192648	36193000	36193000	36193000	36193000	36193000	36193000	36193000	36193000	36193000
п28	Площадь бюджетных учреждений, в которых расчеты за ЭЭ осуществляются с использованием приборов учета	кв. м	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056	2256056
п29	Расход ЭЭ на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов	кВтч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
п30	Площадь бюджетных учреждений, в котором расчеты за ЭЭ осуществляются с применением расчетного способа	кв. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
п31	Объем природного газа, потребляемого (используемого) бюджетными учреждениями МО	тыс. куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
п32	Объем природного газа, потребляемого (используемого) бюджетными учреждениями, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета	тыс. куб. м	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
п33	Бюджет МО	тыс. руб.	4277885	5497852	5300230	6208892	6000315	4030000	4335838	4639347	4964101	5311588	5683399	6081237	6506924	6962408
п34	Расходы бюджета МО на обеспечение энергетическими ресурсами бюджетных учреждений	тыс. руб.	220566	288405	224357	325257	268970	287798	307944	329500	352565	377244	403651	431907	462141	494490
п35	Расходы МО на предоставление субсидий организациям коммунального комплекса на приобретение топлива	тыс. руб.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
п36	Общее количество бюджетных учреждений	ед.	305	273	279	266	283	283	283	283	283	283	283	283	283	283
п37	Количество бюджетных учреждений, в отношении которых проведено обязательное энергетическое обследование	ед.	0	0	0	0	150	283	283	283	283	283	283	283	283	283
п38	Число энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальными заказчиками	ед.	0	0	0	0	0	25	150	254	283	283	283	283	283	283
п39	Общее количество муниципальных заказчиков	ед.	308	276	282	269	286	286	286	286	286	286	286	286	286	286
п40	Количество муниципальных заказчиков, заключивших энергосервисные договоры (контракты)	ед.	0	0	0	0	0	72	143	215	286	286	286	286	286	286
п41	Объем товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд	тыс. руб.	2711369	3104313	1785452	1799750	3200000	2149220	2312326	2474188	2647382	2832698	3030987	3433370	2192615	2018450
п42	Объем товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности	тыс. руб.	0	0	0	0	32000	107461	231233	371128	529476	708175	818366	1030011	701637	706458
п43	Расходы бюджета МО на предоставление социальной поддержки гражданам по оплате жилого помещения и коммунальных услуг	тыс. руб.	29597	30141	33808	60969	79661	85237	91204	97588	104419	111729	119550	127918	136872	146453
п44	Количество граждан, которым предоставляется социальная поддержка по оплате жилого помещения и коммунальных услуг	чел.	6193	5670	5252	5318	5382	5446	5512	5578	5645	5713	5781	5850	5921	5992
п45	Объем ЭЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО	кВтч	47065374	46599380	46138000	49901000	52900000	55016000	57217000	59505000	61885000	64361000	66935000	69613000	72397000	75293000
п46	Объем ЭЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	кВтч	44867000	44983000	44985000	48853000	52001000	54301000	56702000	59207000	61823000	64361000	66935000	69613000	72397000	75293000
п47	Объем ЭЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО	кВтч	199051507	197345873	233641611	288602461	297210408	300182512	303184337	306216181	309278342	312371126	315494837	318649785	321836283	325054646
п48	Объем ЭЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета	кВтч	0	0	5244650	245292845	255746212	300182512	303184337	306216181	309278342	312371126	315494837	318649785	321836283	325054646
п49	Объем ЭЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО, расчеты за которую осуществляется с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета	кВтч	169899552	176737217	191350376	193693406	197442993	207315143	228046657	244972944	253608241	271762879	283945353	289971305	299307743	308801914

п50	Объем ТЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах на территории МО	Гкал	1976833	1987398	2002587	2017530	2378312	2401785	2425493	2449438	2473622	2498048	2522719	2547636	2572802	2598220
п51	Объем ТЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах на территории МО, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	Гкал	127009	287450	675500	1506400	1600000	2401785	2425493	2449438	2473622	2498048	2522719	2547636	2572802	2598220
п52	Объем ТЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО	Гкал	1959176	1967044	1976929	1986863	2347312	2370785	2394493	2418438	2442622	2467048	2491719	2516636	2541802	2567220
п53	Объем ТЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета	Гкал	50939	121957	383524	414764	490133	2370785	2394493	2418438	2442622	2467048	2491719	2516636	2541802	2567220
п54	Объем воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО	куб. м	970728	1346529	1190187	1151915	1200000	1200000	1200000	1250000	1250000	1250000	1300000	1300000	1300000	1300000
п55	Объем воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	куб. м	0	94346	148628	191148	249107	309963	373862	440956	511405	585376	663046	744599	830230	920143
п56	Объем воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО	куб. м	22589900	22445500	17814800	18777000	18964770	19154418	19345962	19539421	19734816	19932164	20131486	20332800	20536128	20741490
п57	Объем воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета	куб. м	542158	1010048	4008330	3485600	12896044	19154418	19345962	19539421	19734816	19932164	20131486	20332800	20536128	20741490
п58	Объем воды, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО, расчеты за которую осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета	куб. м	225899	673365	890740	2696029	2965632	3262195	4893292	7339938	11009908	11560403	12138423	12745344	12872798	13130254
п59	Объем природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) МО	тыс. куб. м	-26824	-26958	-27231	-27506	-27588	-27671	-27753	-27836	-27918	-28001	-28083	-28166	-28248	-28331
п60	Объем природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета	тыс. куб. м	7265	7502	-12254	-12378	-12691	-13835	-16652	-27836	-27918	-28001	-28083	-28166	-28248	-28331
п61	Объем природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах на территории МО	тыс. куб. м	26824	26958	27231	27506	27588	27671	27753	27836	27918	28001	28083	28166	28248	28331
п62	Объем природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах на территории МО, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета	тыс. куб. м	155,97	157,54	160,76	163,28	275,88	553,42	832,60	1391,79	2791,84	3640,12	4212,52	4506,55	5649,69	7082,74
п63	Число жилых домов на территории МО	ед.	3355	3362	3358	3358	3356	3351	3346	3341	3336	3331	3326	3321	3316	3311
п64	Число жилых домов на территории МО, в отношении которых проведено энергетическое обследование	ед.	0	0	0	0	0	335	669	1002	1334	1665	1995	2324	2652	2979
п65	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за ТЭ осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета)	кв. м	209846	454646	1429217	2263010	2670351	7381834	7396598	7411391	7426214	7441066	7455948	7470860	7485802	7500774
п66	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за ТЭ осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления)	кв. м	7209954	7016854	5982174	5148381	4741040	29557	14793	0	0	0	0	0	0	0
п67	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за воду осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета)	кв. м	193704	329985	1657598	2611480	5009628	7381834	7396598	7411391	7426214	7441066	7455948	7470860	7485802	7500774

п68	Площадь жилых домов, где расчеты за воду осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления)	кв. м	7191696	7104415	5753794	4799911	2401763	29557	14793	0	0	0	0	0	0	0	0	
п69	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за ЭЭ осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета)	кв. м	141448	176810	221013	6630390	5009628	7381834	7396598	7411391	7426214	7441066	7455948	7470860	7485802	7500774		
п70	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за ЭЭ осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления)	кв. м	7317452	7326390	7190378	781001	2401763	29557	14793	0	0	0	0	0	0	0	0	
п71	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за природный газ осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета)	кв. м	34115	50170	62712	63346	63979	70377	77415	85156	93672	103039	113343	124677	137145	150859		
п72	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за природный газ осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления)	кв. м	5088285	5072230	5059688	5059054	5058421	5052023	5044985	5037244	5028728	5019361	5009057	4997723	4985255	4971541		
п73	Удельный расход топлива на выработку ЭЭ тепловыми электростанциями	т.у.т./кВтч	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
п74	Удельный расход топлива на выработку ТЭ	т.у.т./Гкал	162,73	162,71	162,48	162,62	162,60	162,44	162,27	162,11	161,95	161,79	161,63	161,47	161,30	161,14		
п75	Объем потерь ЭЭ при ее передаче по распределительным сетям	кВтч	99420466	99123097	98826617	98531024	98333962	98137294	97941019	97745137	97549647	97354548	97159839	96965519	96771588	96578045		
п76	Объем потерь ТЭ при ее передаче	Гкал	1174	1159	1058	1097	1100	1121	1142	1163	1184	1205	1226	1247	1268	1289		
п77	Объем потерь воды при ее передаче	куб. м	20032000	20303000	18759000	15653000	15496470	15341505	15188090	15036209	14885847	14736989	14589619	14443723	14299285	14156293		
п78	Объем ЭЭ, используемой при передаче (транспортировке) воды	кВтч	47330430	45418167	40087992	39254000	39175492	39097141	39018947	38940909	38863027	38785301	38707730	38630315	38553054	38475948		
п79	Количество высокоэкономичных по использованию моторного топлива (в том числе относящихся к объектам с высоким классом энергетической эффективности) транспортных средств на территории МО	ед.	0	0	0	45	92	139	186	233	280	327	374	421	450			
п80	Количество общественного транспорта на территории МО, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина, используемого транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом	ед.	0	0	42	65	68	95	122	149	176	203	230	257	284	315		

РАСЧЕТ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетная формула	Значения целевых показателей													
				2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Группа А. ОБЩИЕ ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ																	
A.1.	Динамика энергоемкости муниципального продукта муниципальных программ области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	кг.у.т./тыс. руб.	n2/n1	65,92	58,38	68,14	56,07	53,21	51,06	49,14	47,40	45,83	42,87	40,34	38,14	36,23	34,55
A.2.	Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части МКД – с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме электрической энергии, потребляемой на территории МО	%	(n7/n3)*100%	99,22	99,23	98,92	97,88	98,62	99,27	99,58	99,87	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
A.3.	Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части МКД – с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме тепловой энергии, потребляемой на территории МО	%	(n8/n4)*100%	72,20	71,84	76,66	71,06	73,85	92,85	99,79	99,79	99,80	99,80	99,80	99,80	99,80	99,80
A.4.	Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части МКД – с использованием коллективных приборов учета), в общем объеме воды, потребляемой на территории МО	%	(n9/n5)*100%	42,97	44,71	45,13	41,09	41,16	97,51	97,71	97,78	97,99	98,21	98,30	98,54	98,77	99,02
A.5.	Доля объемов природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (в части МКД – с использованием индивидуальных и общих приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого на территории МО)	%	(n10/n6)*100%	98,66	98,74	98,86	98,94	98,94	98,83	98,90	99,16	99,21	99,24	99,26	99,27	99,31	99,36
A.6.	Объем внебюджетных средств, используемых для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в общем объеме финансирования муниципальной программы	%	(n18/n17)*100%	98,18	56,41	95,65	94,44	70,59	72,04	73,67	75,40	77,19	78,99	80,77	82,51	84,17	85,74

C.25	Доля БУ, финансируемых за счет бюджета МО, в общем объеме БУ, в отношении которых проведено обязательное энергетическое обследование	%	(n37/n36)*100%	0,00	0,00	0,00	0,00	53,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
C.26	Число энергосервисных договоров, заключенных муниципальными заказчиками	шт.	n38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,00	150,00	254,00	283,00	283,00	283,00	283,00	283,00	283,00
C.27	Доля государственных, муниципальных заказчиков в общем объеме муниципальных заказчиков, которыми заключены энергосервисные договоры	шт.	n40/n39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
C.28	Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных нужд	%	n42/n41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,05	0,10	0,15	0,20	0,25	0,27	0,30	0,32	0,35
C.29	Удельные расходы бюджета МО на предоставление социальной поддержки гражданам по оплате жилого помещения и коммунальных услуг на 1 чел.	тыс. руб./чел	n43/n44	4,78	5,32	6,44	11,46	14,80	15,65	16,55	17,50	18,50	19,56	20,68	21,87	23,12	24,44
Группа D. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ В ЖИЛИЩНОМ ФОНДЕ																	
D.1	Доля объемов ЭЭ, потребляемой в жилых домах (за исключением МКД), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой в жилых домах (за исключением МКД) на территории МО	%	(n46/n45)*100%	95,33	96,53	97,50	97,90	98,30	98,70	99,10	99,50	99,90	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
D.2	Доля объемов ЭЭ, потребляемой в МКД, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой в МКД на территории МО	%	(n48/n47)*100%	0,00	0,00	2,24	84,99	86,05	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
D.3	Доля объемов ЭЭ, потребляемой в МКД, оплата которой осуществляется с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой (используемой) в МКД на территории МО	%	(n49/n47)*100%	85,35	89,56	81,90	67,11	66,43	69,06	75,22	80,00	82,00	87,00	90,00	91,00	93,00	95,00
D.4	Доля объемов ТЭ, потребляемой в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах на территории МО (за исключением МКД)	%	(n51/n50)*100%	6,42	14,46	33,73	74,67	67,27	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
D.5	Доля объемов ТЭ, потребляемой в МКД, оплата которой осуществляется с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой в МКД на территории МО	%	(n53/n52)*100%	2,60	6,20	19,40	20,88	20,88	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
D.6	Доля объемов воды, потребляемой в жилых домах (за исключением МКД), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением МКД) на территории МО	%	(n55/n54)*100%	0,00	7,01	12,49	16,59	20,76	25,83	31,16	35,28	40,91	46,83	51,00	57,28	63,86	70,78
D.7	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в МКД, расчеты за которую осуществляются с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в МКД на территории МО	%	(n57/n56)*100%	2,40	4,50	22,50	18,56	68,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
D.8	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) в МКД, расчеты за которую осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) в МКД на территории МО	%	(n58/n56)*100%	1,00	3,00	5,00	14,36	15,64	17,03	25,29	37,56	55,79	58,00	60,30	62,68	62,68	63,30
D.9	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением МКД), расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением МКД) на территории МО	%	(n60/n59)*100%	39,06	44,93	45,00	45,00	46,00	50,00	60,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
D.10	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в МКД, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в МКД на территории МО	%	(n62/n61)*100%	0,58	0,58	0,59	0,59	1,00	2,00	3,00	5,00	10,00	13,00	15,00	16,00	20,00	25,00
D.11	Число жилых домов, в отношении которых проведено энергетическое обследование (далее – ЭО)	шт.	n64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	335,00	669,00	1002,00	1334,00	1665,00	1995,00	2324,00	2652,00	2979,00
D.12	Доля жилых домов, в отношении которых проведено ЭО, в общем числе жилых домов	%	(n64/n63)*100%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	19,99	29,99	39,99	49,98	59,98	69,97	79,97	89,97
D.13	Удельный расход ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	(n51+n53)/n65	0,85	0,90	0,74	0,85	0,78	0,65	0,65	0,66	0,66	0,67	0,67	0,68	0,68	0,69
D.14	Удельный расход ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал/кв. м	(n50-n51)/n66	0,26	0,24	0,22	0,10	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D.15	Изменение удельного расхода ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади):																
D.15.1	для фактических условий	Гкал/кв. м	D.13(n)-D.13.(n-1)	0,05	-0,16	0,11	-0,07	-0,14	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
D.15.2	для сопоставимых условий	Гкал/кв. м	D.13(n)-D.13.(2007)	0,00	0,05	-0,11	0,00	-0,07	-0,20	-0,20	-0,19	-0,19	-0,18	-0,18	-0,17	-0,16	-0,16
D.16	Изменение удельного расхода ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади):																
D.16.1	для фактических условий	Гкал/кв. м	D.14(n)-D.14.(n-1)	-0,01	-0,02	-0,12	0,06	-0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D.16.2	для сопоставимых условий	Гкал/кв. м	D.14(n)-D.14.(2007)	0,00	-0,01	-0,03	-0,16	-0,09	-0,26	-0,26	-0,26	-0,26	-0,26	-0,26	-0,26	-0,26	-0,26
D.17	Изменение отношения удельного расхода ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления), к удельному расходу ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета:																
D.17.1	для фактических условий	Гкал/кв. м	D.14/D.13	0,30	0,27	0,30	0,12	0,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D.17.2	для сопоставимых условий	Гкал/кв. м	D.14(n)/D.13.(2007)	0,30	0,29	0,26	0,12	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
D.18	Удельный расход воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов – с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	куб. м/кв. м	(n55+n57)/n67	2,80	3,35	2,51	1,41	2,62	2,64	2,67	2,70	2,73	2,76	2,79	2,82	2,85	2,89
D.19	Удельный расход воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	куб. м/кв. м	(n54-n55)/n69	6,86	7,08	4,71	0,14	0,19	0,12	0,11	0,11	0,10	0,09	0,09	0,07	0,06	0,05

Раздел 8. ПЛАН МЕРОПРИЯТИЙ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ДОЛГОСРОЧНОЙ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

№ п/п	Мероприятия, источники финансирования	Исполнители мероприятия	Сроки исполнения, объемы финансирования, тыс. рублей					Объем финансирования, 2011–2015	Основные виды товаров и работ, приобретение и выполнение которых необходимо для осуществления мероприятия	Результат выполнения мероприятия
			2011	2012	2013	2014	2015			
1. Задача «СОЗДАНИЕ ЦЕЛОСТНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕМ НА ОБЪЕКТАХ БЮДЖЕТНОЙ СФЕРЫ»										
1	Проведение энергетического обследования бюджетных потребителей ТЭР, местный бюджет	Управление здравоохранения, управление образования, управление культуры, управление по физ. культуре, спорту и туризму и другие муниципальные учреждения	7000	10100	1900	0	0	19000	Проведение энергетического обследования	Оценка энергетической эффективности использования ТЭР, определение мер по её повышению
2	Проведение энергетического обследования муниципального образования	Организация, выигравшая конкурс на выполнение работ по проведению энергетического обследования, МУ «Служба заказчика городского хозяйства», отдел топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения	0	0	15000	0	0	15000	Проведение энергетического обследования муниципального образования	Разработка мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности и снижению удельных показателей энергопотребления
3	Мониторинг системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при потреблении энергетических ресурсов бюджетными потребителями, их мониторинг	Финансовое управление, управление по ЖКХ, комитет по городскому хозяйству, отдел топливно-энергетических ресурсов и энергосбережения, управление по размещению муниципального заказа	0	0	0	0	0	0	Разработка, внедрение и ежегодное обобщение форм наблюдения за показателями, характеризующими эффективность использования основных видов энергетических ресурсов бюджетными учреждениями	Обеспечение контроля выполнения целевых показателей
4	Формирование и утверждение списка бюджетных учреждений с лимитами потребления тепловой и электрической энергии	Финансовое управление, отдел топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения	0	0	0	0	0	0	Формирование и утверждение списка бюджетных учреждений с лимитами потребления тепловой и электрической энергии	Упорядочение платежей за коммунальные ресурсы
Итого финансирование по задаче 1, в том числе:			7000	10100	16900	0	0	34000		
федеральный бюджет			0	0	0	0	0	0		
областной бюджет			0	0	0	0	0	0		
бюджет города			7000	10100	16900	0	0	34000		
внебюджетные источники			0	0		0	0	0		
Ожидаемые результаты: формирование действующего механизма управления потреблением топливно-энергетических ресурсов муниципальными бюджетными организациями всех уровней										
2. Задача «ОБОРУДОВАНИЕ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМ УЧЕТА ПОТРЕБЛЯЕМЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ»										
На объектах получателей бюджетных средств (муниципальные учреждения)										
1.	Оснащение бюджетных учреждений современными техническими средствами учета потребляемых энергоресурсов, местный бюджет	Управление здравоохранения, управление образования, управление культуры, управление физ. культуры и другие муниципальные учреждения, получатели бюджетных средств на оплату ТЭР	11000	2000	0	0	0	13000	Покупка, проектирование, монтаж, наладка и сдача в эксплуатацию приборов учета энергоресурсов	Определение и оплата фактических объемов потребления энергоресурсов, снижение потребления энергоресурсов на 4% в год
2.	Внедрение автоматизированной системы сбора и обработки информации со всех приборов учета энергоресурсов на объектах получателей бюджетных средств (оснащение приборов учета потребляемых энергоресурсов интерфейсом передачи данных), местный бюджет	Управление здравоохранения, управление образования, управление культуры, управление физ. культуры и другие муниципальные учреждения	0	9000	10000	0	0	19000	Покупка, проектирование, монтаж, наладка и сдача в эксплуатацию оборудования для внедрения автоматизированной системы сбора информации с приборов учета ТЭР	Мониторинг потребления энергоресурсов получателями бюджетных средств
3	Ремонт, поверка приборов учета тепловой энергии, ГВС и ХВС учреждений образования и дальнейшее их ежемесячное техническое обслуживание, местный бюджет	Управление образования	0	2095	2000	2000	2000	8095	Демонтаж, поверка, установка и сдача в эксплуатацию приборов учета ТЭР	Определение и оплата фактических объемов потребления энергоресурсов, экономия до 500 тыс. рублей в год
На объектах жилого фонда										
4	Оснащение подомовыми приборами учета энергоресурсов многоквартирных жилых зданий: – тепловая энергия, – горячая вода, – холодная вода, – эл. энергия, внебюджетные источники (средства жителей)	Управляющие компании, ТСЖ, Управление по жилищно-коммунальному хозяйству	70697,4	13231,1	15765	15000	15000	129693,5	Покупка, проектирование, монтаж, наладка и сдача в эксплуатацию приборов учета энергоресурсов	Определение и оплата фактических объемов потребления энергоресурсов, снижение стоимости коммунальных услуг на 2%
5	Установка квартирных счетчиков горячей и холодной воды и двухтарифных счетчиков электроэнергии, внебюджетные источники (средства жителей)	Управляющие компании, ТСЖ, Управление по жилищно-коммунальному хозяйству	120000	120000	120000	50000	50000	460000	Покупка, проектирование, монтаж, наладка и сдача в эксплуатацию приборов учета энергоресурсов	Определение и оплата фактических объемов потребления энергоресурсов, снижение стоимости коммунальных услуг на 2% в год
На объектах предприятий города, оказывающих коммунальные услуги										
6	Завершение работ по программе автоматизации энергоучета (программа по инвестициям), внебюджетные источники	ОАО «НТМК» (по согласованию)	4800	4800	4800	0	0	14400	Закуп оборудования, выполнение работ в соответствии с проектами на установку узлов учета	Определение фактических объемов производимых энергоресурсов и их мониторинг

7	Установка коммерческих приборов учета тепловой энергии на котельных МУП «Тагилэнерго», внебюджетные источники	МУП «Тагилэнерго»	4500	2500	0	0	0	7000	Закуп оборудования, выполнение работ в соответствии с проектами на установку узлов учета	Определение фактических объемов производимой тепловой энергии
8	Установка коммерческих узлов учета газа на котельных МУП «Тагилэнерго», внебюджетные источники	МУП «Тагилэнерго»	4500	3800	0	0	0	8300	Покупка, проектирование, монтаж, наладка и сдача в эксплуатацию приборов учета газа	Определение и оплата фактических объемов потребления природного газа, снижение удельного расхода газа на выработку тепловой энергии на 0,1 т.у.т/Гкал ежегодно
Итого финансирование по задаче 2, в том числе:			215497,4	157426,1	152565	67000	67000,0	659488,5		
	федеральный бюджет		0	0	0	0	0	0		
	областной бюджет		0	0	0	0	0	0		
	бюджет города		11000	13095	12000	2000	2000	40095		
	внебюджетные источники		204497,4	144331,1	140565	65000	65000	619393,5		

Ожидаемые результаты: 100% обеспечение учета производимых, передаваемых и потребляемых энергетических ресурсов и осуществление расчетов за энергетические ресурсы по показаниям приборов учета

3. Задача «ВНЕДРЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ (УСТРОЙСТВ И ОБОРУДОВАНИЯ) ПРИ МОДЕРНИЗАЦИИ, РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОМ РЕМОНТЕ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ»

На объектах жилого фонда

1	Внедрение систем автоматического регулирования потребления тепловой энергии (САРТ), внебюджетные источники (средства жителей)	Управляющие компании, ТСЖ, Управление по жилищно-коммунальному хозяйству	5000	5000	5000	5000	5000	25000	Покупка оборудования, проектирование, монтаж, наладка и сдача в эксплуатацию узла регулирования потребления тепловой энергии	Снижение объемов потребления тепловой энергии до 25%, поддержание оптимальной температуры внутри помещений в отопительный период
2	Внедрение систем автоматического регулирования потребления электрической энергии (САРЭ) мест общего пользования и наружного освещения. Установка датчиков движения. Применение энергосберегающих ламп, внебюджетные источники (средства жителей)	Управляющие компании, ТСЖ, Управление по жилищно-коммунальному хозяйству	8385,4	8806,5	15627,7	10000	10000	52819,6	Покупка оборудования, проектирование, монтаж, наладка и сдача в эксплуатацию систем регулирования потребления электрической энергии. Установка энергосберегающих ламп	Снижение объемов потребления электрической энергии до 10% на места общего пользования
3	Утепление наружных ограждающих конструкций зданий: фасадов, чердачных перекрытий и подвалов, входных дверей и окон, устранение вентиляционных потерь за счет исключения избыточной инфильтрации, внебюджетные источники (средства жителей)	Управляющие компании, ТСЖ, Управление по жилищно-коммунальному хозяйству	17768,3	21530,2	32372,3	20000	20000	111670,8	Работы по утеплению наружных ограждающих конструкций зданий	Устранение сверхнормативных потерь тепловой энергии, снижение объемов потребления тепловой энергии до 15%

На объектах предприятий города, оказывающих коммунальные услуги

4	Строительство новой бойлерной бандажного стана (программа по инвестициям), внебюджетные источники	ОАО «НТМК» (по согласованию)	25000	0	0	0	0	25000	Закуп оборудования, выполнение работ в соответствии с проектом	Использование вторичных источников энергии
5	Замена фекальных насосных агрегатов и модернизация машинного отделения на главной насосной станции поселка Северный, внебюджетные источники	ФГУП «ХЗ «Планта» (по согласованию)	413	413	413	0	0	1239	Насосное оборудование, запорнорегулирующая арматура, средства КИП, металлопрокат	Снижение объема потребления электроэнергии в 1,5 раза
6	Модернизация водозаборных сооружений на ЧГУ, производительностью 150000 м³/сутки: установка частотных преобразователей на насосной станции I подъема (начало работ в 2010 г). Источник финансирования – инвестиционная надбавка к тарифу	ООО «Водоканал-НТ» (по согласованию)	11812	0	0	0	0	11812	Выполнение проекта, приобретение устройства частотного регулирования, электротрансформатора и т. п.	Экономия электроэнергии, автоматизация управления процессом подачи воды до 10%
7	Комплексная реконструкция ПВНС № 5, производительность 50 м³/час (ул. Жданова) с заменой насосов КМ-100-80-160(200) – 2 шт. Источник финансирования – инвестиционная надбавка к тарифу	ООО «Водоканал-НТ» (по согласованию)	0	0	1810	0	0	1810	Замена насосных агрегатов на комплектную насосную станцию	Экономия электроэнергии, автоматизация управления подачей воды в соответствии с её разбором потребителями
8	Комплексная реконструкция ПВНС № 30, производительность 320 м³/час (ул. Зари, 90) с заменой 2-х насосов 1Д 320-50. Источник финансирования – инвестиционная надбавка к тарифу	ООО «Водоканал-НТ» (по согласованию)	0	0	2418	0	0	2418	Замена насосных агрегатов на комплектную насосную станцию	Экономия электроэнергии, автоматизация управления подачей воды в соответствии с её разбором потребителями до 10%
9	Замена насосного оборудования КНС № 1, производительностью 1230 м³/час (ул. Береговая, 54а). Замена насосов Д800/32 – 1 шт., СД 800/32 – 1 шт., СД 800/32 – 1 шт. на насосы с частотными преобразователями. Источник финансирования – инвестиционная надбавка к тарифу	ООО «Водоканал-НТ» (по согласованию)	0	4346	0	0	0	4346	Замена насосного оборудования, установка частотного преобразователя	Экономия электроэнергии, автоматизация режимов работы с учетом объема поступающих стоков до 10%

10	Замена насосного оборудования КНС № 7а (Мясокомбинат), производительностью по 4800 м³/час. СДВ 4000/28-5шт. на насосы с установкой частотных преобразователей (начало работ в 2010 г.). Источник финансирования – инвестиционная надбавка к тарифу	ООО «Водоканал-НТ» (по согласованию)	11255	0	0	0	0	11255	Замена насосного оборудования, установка частотного преобразователя	Экономия электроэнергии, автоматизация режимов работы с учетом объема поступающих стоков до 15%
11	Замена КНС № 8 ул. Калинина, средняя производительность 75 м³/час на КНС модульного типа. Источник финансирования – инвестиционная надбавка к тарифу	ООО «Водоканал-НТ» (по согласованию)	5170	0	0	0	0	5170	Замена насосного оборудования, установка частотного преобразователя	Экономия электроэнергии, автоматизация режимов работы с учетом объема поступающих стоков до 15%
12	Установка частотных преобразователей на насосных станциях, внебюджетные источники	МУП «Тагилэнерго»	3500	6500	0	0	6500	16500	Выполнение проекта, приобретение и установка устройства частотного регулирования	Экономия электроэнергии (примерный экономический эффект 800 тыс. руб. в год)
13	Внедрение системы диспетчеризации и автоматического управления насосными станциями, внебюджетные источники	МУП «Тагилэнерго»	5000	6000	8000	0	0	19000	Выполнение проекта, приобретение и установка электрооборудования	Автоматизация управления технологическим процессом
14	Замена тепловых трасс диаметром 108 мм и меньше на металлопластиковые, внебюджетные источники	МУП «Тагилэнерго»	6700	8300	8500	0	0	23500	Замена трубопроводов	Экономия материалов на строительные работы и уменьшение потерь тепловой энергии при транспортировке. (примерный экономический эффект 1500 тыс. руб. в год)
На общественном транспорте										
15	Создание условий и организация по переводу общественного транспорта на экономичные виды топлива	Комитет по городскому хозяйству	0	0	0	0	0	0	Расширение сети газозаправочных станций, перевод общественного транспорта на газ	100% перевод общественного транспорта на газ
Итого финансирование по задаче 3, в том числе:			100003,7	60895,7	74141,0	35000,0	41500,0	311540,4		
федеральный бюджет			0	0	0	0	0	0		
областной бюджет			0	0	0	0	0	0		
бюджет города			0	0	0	0	0	0		
внебюджетные источники			100003,7	60895,7	74141,0	35000,0	41500,0	311540,4		

Ожидаемые результаты: снижение потребления энергетических ресурсов и экономия средств на их оплату

4. Задача «ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ КОМПЕТЕНЦИИ РАБОТНИКОВ МУНИЦИПАЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ЖИТЕЛЕЙ ГОРОДА В ВОПРОСАХ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ»

1.	Подготовка кадров в области энергосбережения из числа энергетиков муниципальных учреждений, местный бюджет	Управление здравоохранения, управление образования, управление культуры, управление физической культуры, спорта и туризма	0	400	400	200	200	1200	Обучение на курсах в Государственном бюджетном учреждении Свердловской области «Институт энергосбережения» с выдачей квалификационного сертификата	Повышение уровня компетентности работников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов
2.	Разработка типового положения о материальном стимулировании работников муниципальных учреждений за экономию энергетических ресурсов	Финансовое управление	0	0	0	0	0	0	Разработка типового положения о материальном стимулировании	Механизм поощрения работников муниципальных учреждений за экономию ТЭР
3.	Проведение систематических мероприятий по информационному обеспечению жителей города и пропаганде энергосбережения в средствах массовой информации, посредством наглядной агитации (на подъездах, во дворах, в ЖЭУ и др.)	Отдел развития гражданских инициатив, отдел информационного обеспечения и рекламно-издательской деятельности, управление по жилищно-коммунальному хозяйству, отдел топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения	0	0	0	0	0	0	Изготовление и установка наглядной агитации. Размещение информации в средствах массовой информации и на официальном сайте города Нижний Тагил	Повышение уровня компетентности жителей города в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов
Итого финансирование по задаче 4, в том числе:			0	400	400	200	200	1200		
федеральный бюджет			0	0	0	0	0	0		
областной бюджет			0	0	0	0	0	0		
бюджет города			0	400	400	200	200	1200		
внебюджетные источники			0	0	0	0	0	0		

Ожидаемые результаты: эффективное использование энергетических ресурсов на объектах бюджетных учреждений и жилищном фонде

5. Задача «СНИЖЕНИЕ ЭНЕРГОЕМКОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ВАЛОВОГО ПРОДУКТА НА 40%»

1.	Формирование программ энергосбережения промышленных предприятий и их реализация (по согласованию)	Предприятия города (по согласованию), управление по экономике и ценовой политике, отдел топливно-энергетического хозяйства и энергосбережения	0	0	0	0	0	0	Создание системы работы промышленных предприятий в области энергосбережения	Снижение энергоемкости муниципального валового продукта к 2015 году на 20%
Итого финансирование по задаче 5, в том числе:			0	0	0	0	0	0		
федеральный бюджет			0	0	0	0	0	0		
областной бюджет			0	0	0	0	0	0		
бюджет города			0	0	0	0	0	0		
внебюджетные источники			0	0	0	0	0	0		

Ожидаемые результаты: эффективное использование энергетических ресурсов на промышленных объектах

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА НИЖНИЙ ТАГИЛ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ОТ 17.05.2011 № 906

О внесении изменений в постановление Администрации города Нижний Тагил от 16.12.2010 № 2792 «Об организации обучения неработающего населения города Нижний Тагил в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности»

В целях обучения населения в области пожарной безопасности, реализации муниципальной целевой программы «Обеспечение первичных мер пожарной безопасности на территории города Нижний Тагил (2011–2013 годы)», руководствуясь Уставом города Нижний Тагил,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление Администрации города Нижний Тагил от 16.12.2010 № 2792 «Об организации обучения неработающего населения города Нижний Тагил в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности» следующие изменения:

1) подпункт 3 пункта 5 изложить в следующей редакции:

«3) ежемесячно до 30-го числа (в феврале до 28-го числа) направлять в отдел гражданской защиты населения Администрации города, Отдел надзорной деятельности города Нижний Тагил отчет по

обучению неработающего населения по форме согласно Приложению № 3»;

2) Приложение № 1 «Положение об организации обучения неработающего населения города Нижний Тагил в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности», утвержденное постановлением Администрации города Нижний Тагил от 16.12.2010 № 2792, изложить в новой редакции (Приложение № 1);

3) Приложение № 3 «Отчет по обучению неработающего населения города Нижний Тагил инструкторами гражданской обороны муниципального казенного учреждения «Управление по делам ГО и ЧС города Нижний Тагил» к постановлению изложить в новой редакции (Приложение № 2).

3. Опубликовать данное постановление в газете «Горный край» и разместить на официальном сайте города Нижний Тагил.

В. П. ИСАЕВА,
Глава города.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

к постановлению Администрации города от 17.05.2011 № 906

ПОЛОЖЕНИЕ

об организации обучения неработающего населения города Нижний Тагил в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности

Статья 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Обучение неработающего населения осуществляется в рамках единой системы подготовки населения в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций, пожарной безопасности. Обучение является обязательным и проводится по месту жительства граждан.

2. Основными задачами обучения неработающего населения являются:

- 1) выработка практических навыков действий в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;
- 2) обучение мерам пожарной безопасности;
- 3) повышение уровня морально-психологического состояния населения в условиях угрозы и возникновения чрезвычайных ситуаций, а также при ликвидации их последствий.

Статья 2. ОРГАНИЗАЦИЯ ОБУЧЕНИЯ НЕРАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ

1. В целях организации и осуществления обучения:

- 1) отдел гражданской защиты населения Администрации города:
 - осуществляет сбор информации о проводимых в районах мероприятиях с населением (собрания собственников жилья, собрания старших по домам и других с указанием места проведения и даты);
 - организует информирование неработающего населения и пропаганду знаний в области гражданской обороны, чрезвычайных ситуациях, пожарной безопасности;
 - осуществляет контроль за ходом и качеством обучения неработающего населения;

- 2) администрации районов города:
 - проводят мероприятия с руководителями территориальных органов самоуправления и другими общественными организациями, информируют их о плане мероприятий по обучению неработающего населения;
 - осуществляют сбор информации о планируемых и проведенных мероприятиях с неработающим населением района на подведомственной территории;

3) Муниципальное казенное учреждение «Управление по делам гражданской обороны и чрезвычайным ситуациям города Нижний Тагил»:

– разрабатывает План мероприятий по обучению неработающего населения в области гражданской обороны, защиты от

чрезвычайных ситуаций и мерам пожарной безопасности на месяц и согласовывает с Отделом надзорной деятельности города Нижний Тагил, 9-м Отрядом Федеральной противопожарной службы Главного управления России по Свердловской области;

– осуществляет обучение неработающего населения в помещениях (учебных классах) в соответствии с Планом мероприятий по обучению неработающего населения, на основании рекомендуемого Перечня тем (Приложение к настоящему Положению);

– разрабатывает и изготавливает наглядные пособия, памятки, листовки и другую пропагандистскую литературу для проведения обучения неработающего населения по гражданской обороне, чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности;

– распространяет памятки, листовки и другие пропагандистские материалы среди неработающего населения.

2. Помещения (учебные классы) жилищных управляющих компаний, товариществ собственников жилья, организаций социального обслуживания предназначены для проведения занятий с персоналом, личным составом нештатных аварийно-спасательных формирований и оснащены в соответствии рекомендациями МЧС России по вопросам гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также могут использоваться для других учебных целей, связанных с вопросами безопасности населения.

3. Для проведения занятий, консультаций привлекаются специалисты жилищных организаций, штатные работники отдела гражданской защиты города Нижний Тагил Государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Территориальный центр мониторинга и реагирования на чрезвычайные ситуации в Свердловской области» (по согласованию), Отдела государственного пожарного надзора (по согласованию), отдела гражданской защиты населения Администрации города Нижний Тагил, преподаватели курсов учебно-методического центра города (по согласованию). Запрос о привлечении специалистов на обучающие мероприятия с неработающим населением осуществляется отделом гражданской защиты населения Администрации города.

Статья 3. МЕТОДИКА ОБУЧЕНИЯ НЕРАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ

1. Занятия в помещениях (учебных классах) проводятся в соответствии с Перечнем тем для проведения занятий с неработаю-

щим населением (Приложение к настоящему Положению).

2. Периодичность проведения занятий устанавливается «Планом мероприятий по обучению неработающего населения», который разрабатывает муниципальное казенное учреждение «Управление по делам ГО и ЧС г. Нижний Тагил» ежемесячно. Проведение занятий осуществляют инструкторы гражданской обороны. Информирование неработающего населения проводится силами жилищной организации, организации социального обслуживания в соответствии с Планом. Обучение проводится как на плановых занятиях (мероприятиях), так и путем самостоятельного изучения неработающим населением материала (брошюр, листовок) с последующим закреплением полученных знаний и навыков при выполнении нормативов или в ходе практических занятий и тренировок. Курс подготовки неработающего населения в области гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций рассчитан на проведение по две темы рекомендуемого Перечня тем ежемесячно в каждой жилищной организации, организации социального обслуживания. Курс подготовки населения по вопросам пожарной безопасности осуществляется в соответствии с Тематическим планом занятий по пожарной безопасности (Приложение к настоящему Положению), разработанным в зависимости от времени года и местных условий. Занятия проводятся ежемесячно. Тематика занятий может меняться с учетом складывающейся оперативной обстановки на территории города Нижний Тагил (по рекомендации Отдела надзорной деятельности города Нижнего Тагила).

3. По окончании курса обучения неработающее население должно:

- знать:
- основные требования пожарной безопасности в Российской Федерации и действия в случае возникновения пожара;
 - основные средства и способы защиты от аварийно химически опасных веществ, современных средств поражения, последствий стихийных бедствий, аварий, катастроф, пожара;
 - порядок действий по сигналу «Внимание всем!» и другим речевым сообщениям органов управления гражданской защиты на местах;
 - правила поведения и основы организации эвакуации в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени;
- уметь:
- пользоваться индивидуальными и коллективными средствами защиты, изготавливать простейшие средства защиты органов дыхания и кожи;
 - правильно действовать в случае возникновения пожара;
 - правильно действовать по сигналу «Внимание всем!» и другим речевым сообщениям органов управления гражданской защиты в условиях стихийных бедствий, аварий, катастроф;

– оказывать само- и взаимопомощь при травмах, ожогах, переломах, ранениях, кровотечениях;

– защищать детей и обеспечивать их безопасность при выполнении мероприятий гражданской обороны.

4. Подготовка этой категории населения проводится с учетом возраста, состояния здоровья и других факторов. Основные формы обучения:

- 1) практические занятия, беседы, уроки в форме вопросов и ответов;
- 2) просмотр учебных видеозаписей и фильмов;
- 3) участие в учениях и тренировках по месту жительства;
- 4) самостоятельное изучение учебно-методических пособий, памяток, листовок;
- 5) прослушивание радиопередач, просмотр телепрограмм по защите населения от чрезвычайных ситуаций.

5. Учебное время отводится в равных частях теоретическим и практическим занятиям, как в помещении, так и на улице. Занятия могут носить спортивно-состязательный характер между отдельными гражданами и учебными группами, между домами и подъездами.

6. В процессе обучения основное внимание обращается на приобретение теоретических знаний, выработку у людей практических навыков действиям в чрезвычайных ситуациях, которые характерны для мест их проживания, с учетом складывающейся оперативной обстановки.

7. Обучение населения осуществляется круглогодично.

8. Методическое руководство обучением неработающего населения возлагается:

- 1) в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций на отдел гражданской защиты города Нижний Тагил Государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Территориальный центр мониторинга и реагирования на чрезвычайные ситуации в Свердловской области» (по согласованию);
- 2) мерам пожарной безопасности на Отдел надзорной деятельности города Нижний Тагил (по согласованию).

Статья 4. ОБУЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ТЕХНИЧЕСКИХ ЗНАНИЙ ИНСТРУКТОРОВ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

1. Обучение (на бесплатной основе) и контроль технических знаний инструкторов гражданской обороны возлагается:

- 1) в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций на отдел гражданской защиты города Нижний Тагил Государственного бюджетного учреждения Свердловской области «Территориальный центр мониторинга и реагирования на чрезвычайные ситуации в Свердловской области» (по согласованию);
- 2) мерам пожарной безопасности на Отдел надзорной деятельности города Нижний Тагил (по согласованию).

ПРИЛОЖЕНИЕ

к Положению об организации обучения неработающего населения в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности

ПЕРЕЧЕНЬ ТЕМ

для проведения занятий с неработающим населением в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций

№ темы	Наименование темы
1.	Оповещение о чрезвычайных ситуациях. Действия населения по предупредительному сигналу «Внимание ВСЕМ!»
2.	Действия населения при чрезвычайных ситуациях техногенного характера
3.	Действия населения в зоне химического заражения
4.	Действия населения при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций природного характера
5.	Действия населения в условиях негативных опасных факторов бытового характера
6.	Действия населения при угрозе и совершении террористических актов
7.	Опасности, возникающие при ведении военных действий или вследствие этих действий

