

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ  
МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ «ГОРОД ТАГАНРОГ»

## АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ТАГАНРОГА

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

№

г. Таганрог

\_\_\_\_\_

Об утверждении муниципальной программы города Таганрога «Энергоэффективность и развитие энергетики»

В соответствии с Бюджетным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Решением Городской Думы города Таганрога от 30.09.2013 № 590 «Об утверждении Положения «О бюджетном устройстве и бюджетном процессе муниципального образования «Город Таганрог», постановлением Администрации города Таганрога от 05.09.2013 № 2727 «Об утверждении Перечня муниципальных программ города Таганрога», постановлением Администрации города Таганрога от 30.09.2013 № 3015 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ», статьей 41 Устава муниципального образования «Город Таганрог» постановляю:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергоэффективность и развитие энергетики» (далее – Программа) согласно приложению № 1 к настоящему постановлению.

2. Признать утратившими силу с 01.01.2014 года постановления Администрации города Таганрога по Перечню согласно приложению № 2 к настоящему постановлению:

3. Управлению жилищно-коммунального хозяйства города Таганрога (Будяков И.О.):

3.1. Обеспечить разработку и реализацию мероприятий Программы.

3.2. Своевременно информировать Финансовое управление г. Таганрога об изменениях, вносимых в Программу.

4. Соисполнителям Программы - Управлению образования (Тимченко О.А.), Управлению здравоохранения (Подлесная Т.Н.), Управлению культуры

(Шелухина Е.Б.), Управлению социальной защиты населения города Таганрога (Стройкова Г.П.):

4.1. Обеспечить разработку и реализацию подпрограммы муниципальной программы;

4.2. Своевременно уведомлять ответственного исполнителя программы в случае возникновения необходимости корректировки Программы.

5. Участникам Программы:

5.1. Обеспечить качественное и своевременное выполнение основных мероприятий подпрограммы.

5.2. Своевременно уведомлять ответственного исполнителя и соисполнителя Программы в случае возникновения необходимости корректировки Программы.

6. Финансовому управлению г. Таганрога (Лях Т.И.):

6.1. При формировании бюджета муниципального образования «Город Таганрог» на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов предусмотреть ассигнования на реализацию Программы в 2014 - 2016 годах.

6.2. Производить финансирование Программы в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных в бюджете города Таганрога на соответствующий финансовый год, и лимитов бюджетных обязательств.

7. Пресс-службе Администрации города Таганрога (Яковлева Т.Г.) обеспечить официальное опубликование настоящего постановления и представить информацию о его опубликовании в общий отдел Администрации города Таганрога.

8. Общему отделу Администрации города Таганрога (Дьяченко Т.Д.) обеспечить представление копии настоящего постановления и информации о его официальном опубликовании в Правительство Ростовской области в установленные сроки.

9. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования и применяется к правоотношениям, возникающим с 01.01.2014 г.

10. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя Главы Администрации города Таганрога Владыкина Е.В.

Мэр города Таганрога

В.А. Прасолов

Постановление вносит  
И.о. начальника УЖКХ г. Таганрога

И.О. Будяков

**Муниципальная программа города Таганрога  
«Энергоэффективность и развитие энергетики»**

**ПАСПОРТ**

муниципальной программы город Таганрога  
«Энергоэффективность и развитие энергетики»

Наименование муниципальной программы	Муниципальная программа города Таганрога «Энергоэффективность и развитие энергетики» (далее - Программы)
Ответственный исполнитель муниципальной программы	Управление жилищно-коммунального хозяйства города Таганрога
Соисполнители муниципальной программы	Управление образования города Таганрога Управление здравоохранения города Таганрога Управление культуры города Таганрога Управление социальной защиты населения города Таганрога Комитет по физкультуре и спорту Пресс-служба Администрации города Таганрога
Участники муниципальной программы	МУП «Таганрогэнерго» МУП «Управление «Водоканал» МУП «ЖЭУ» Управляющие компании, ТСЖ и ЖСК, осуществляющие деятельность на территории муниципального образования «Город Таганрог» Управление образования города Таганрога Управление здравоохранения города Таганрога Управление культуры города Таганрога Управление социальной защиты населения города Таганрога Комитет по физкультуре и спорту Пресс-служба Администрации города Таганрога
Подпрограммы муниципальной программы	«Энергоэффективность в бюджетном секторе. Пропаганда энергосбережения»; «Энергоэффективность и развитие энергетики в коммунальной сфере и жилищном фонде».
Программно-целевые инструменты	Отсутствуют

муниципальной  
программы  
Цели муниципальной  
программы

Переход экономики и бюджетной сферы города на энергоэффективный и энергосберегающий путь развития за счет рационального использования энергетических ресурсов при их производстве, передаче и потреблении и обеспечения условий повышения энергетической эффективности.

Улучшение условий и качества жизни населения города Таганрога.

Задачи муниципальной  
программы

Реализация требований федерального законодательства об энергосбережении и повышении энергетической эффективности, в том числе:

создание условий для повышения эффективности производства, передачи и потребления энергетических ресурсов;

энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных учреждениях города;

энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде;

энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальных унитарных предприятиях коммунальной сферы;

оснащение и осуществление расчетов за потребленные, переданные, производимые энергетические ресурсы с использованием приборов учета;

развитие рынка энергосервисных услуг на территории муниципального образования;

популяризация энергосбережения среди населения.

Удельная величина потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах.

Доля объема электрической, тепловой энергии и воды, расчеты за потребление которых осуществляются на основании показаний приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой на территории муниципального образования.

Число заключенных энергосервисных договоров (контрактов).

Муниципальная программа реализуется с 2014 по 2020 годы.

Этапы реализации муниципальной программы не выделяются.

Показатели  
(индикаторы)  
муниципальной  
программы

Этапы и сроки  
реализации  
муниципальной  
программы

Ресурсное обеспечение муниципальной программы	<p>Общий объем финансирования подпрограммы составляет 823562,5 тыс. рублей:  в 2014 году – 60 731 тыс. рублей;  в 2015 году – 210 988 тыс. рублей;  в 2016 году – 53 990,8 тыс. рублей;  в 2017 году – 140 538,9 тыс. рублей;  в 2018 году – 127 172 тыс. рублей;  в 2019 году – 117 501,9 тыс. рублей;  в 2020 году – 112 639,9 тыс. рублей.</p> <p>Уменьшение потребления энергоресурсов и снижение связанных с этим затрат в среднем на 15-20% в целом по бюджетным учреждениям.</p> <p>Совершенствование системы учета потребляемых энергетических ресурсов муниципальными учреждениями в результате их полного оснащения приборами учета.</p> <p>Внедрение энергоэффективных электрических приборов и оборудования в бюджетных учреждениях</p> <p>Снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры за счет замены морально и физически износившихся основных средств.</p>
Ожидаемые результаты муниципальной программы	<p>Повышение качества предоставления коммунальных услуг, снижение потерь при транспортировке всех видов энергоресурсов.</p> <p>Сокращение расходов тепловой и электрической энергии в результате использования энергосберегающих технологий при проведении капитального ремонта в учреждениях бюджетной сферы и объектов жилищного фонда.</p> <p>Повышение уровня компетентности работников муниципальных учреждений в вопросах эффективного использования энергетических ресурсов.</p> <p>Создание муниципальной информационной системы в области энергосбережения и повышение энергетической эффективности, а также распространения информации о потенциале энергосбережения коммунальной инфраструктуры.</p>

## **Раздел 1. Общая характеристика сферы реализации программы энергоэффективности города Таганрога**

Муниципальная программа «Энергоэффективность и развитие энергетики» разработана на основании Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты

Российской Федерации», с учетом основных положений Энергетической стратегии России на период до 2030 года, утвержденной Распоряжением Правительства Российской Федерации от 13.11.2009 № 1715-р.

В Программе нашли отражение основные направления сокращения нерационального использования энергетических ресурсов. При разработке Программы были учтены особенности инфраструктуры и социально-экономической сферы города Таганрога.

Программа декларирует цели и задачи энергосбережения и повышения энергетической эффективности исходя из приоритетов социально-экономического развития города. При этом Программа содержит:

- комплекс энергосберегающих мероприятий по каждой подпрограмме;
- ожидаемые конечные результаты реализации Программы;
- объемы и источники финансирования мероприятий Программы;
- систему организации контроля исполнения Программы;
- оценку экономической эффективности реализации Программы.

Программа представляет собой комплекс организационно-экономических, технико-технологических и иных мероприятий, системно увязанных по ресурсам, исполнителям, срокам реализации и направленных на повышение энергетической эффективности в организациях, учреждениях и предприятиях города Таганрога.

Программа разработана на основании сбора и обработки информации об использовании энергетических ресурсов, объеме их потребления, анализе уровня энергетической эффективности и выявлении возможностей и резервов энергосбережения.

Разработка Программы осуществлялась с учетом:

мероприятий, обеспечивающих повышение эффективности использования энергетических ресурсов на объектах коммунальной инфраструктуры;

мероприятий по повышению энергоэффективности по жилищному фонду и бюджетному сектору экономики города.

Повышение энергоэффективности имеет важное социальное значение. Так, при низкой энергоэффективности снижаются шансы на успешную реализацию национальных проектов. Опыт их реализации показал, что ограничения на подключение к сетям и потребности в оснащении инфраструктурой новых строительных площадок сдерживают жилищное и промышленное строительство.

Без повышения эффективности использования энергии и высвобождения неэффективно используемых энергомощностей трудности с осуществлением национальных проектов будут только усугубляться (в частности, по проекту «Доступное жилье»). Также инвестиционная привлекательность города снижается, если имеет место дефицит мощности коммунальных систем, а плата за подключение к ним запредельно высока. Присоединенные и присоединяемые нагрузки могут быть значительно снижены за счет мер по капитальному ремонту существующих зданий, строительству новых зданий с повышенными требованиями к энергоэффективности, что существенно снижает риск торможения экономики и обеспечивает инвестиционную привлекательность.

В Программе определены цели и задачи энергосбережения, представлена характеристика уровня энергопотребления на объектах жилищного фонда, а также в муниципальных организациях и учреждениях, выявлены основные проблемы повышения уровня энергетической эффективности, определены пути их решения.

Комплексный подход к энергосбережению и повышению энергетической эффективности позволит создать условия для повышения уровня жизни населения, роста экономического потенциала города, экологической безопасности территории, повышения эффективности функционирования инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства. В этой связи Программа непосредственно связана с приоритетами социально-экономического развития города.

Обоснованность разработки настоящей Программы обусловлена:

высокой сложностью и комплексным характером задач повышения уровня энергетической эффективности;

задачей постоянного повышения качества услуг коммунального сектора экономики и, соответственно, качества жизни населения города;

ограниченностью финансовых, материальных и энергетических ресурсов.

Исходя из этого реализация Программы является одной из важнейших социально-экономических задач города, решение которой отвечает интересам всех жителей города. Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мероприятий, заключающихся в разработке, принятии и реализации согласованных действий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов на территории города.

Реализация мероприятий Программы будет способствовать устойчивому обеспечению экономики и населения города энергоресурсами, сокращению удельного потребления энергоресурсов в бюджетных организациях и реальном секторе экономики, росту конкурентоспособности, энергетической безопасности, а также будет содействовать повышению энергетической эффективности используемых ресурсов и сокращению бюджетных затрат на коммунальное хозяйство и содержание зданий.

## **Раздел 2. Цели, задачи и показатели (индикаторы), основные ожидаемые конечные результаты, сроки и этапы реализации муниципальной программы**

Исходя из обозначенных выше основных проблем и приоритетов муниципальной политики, целями муниципальной политики в рамках реализации настоящей Программы являются улучшение условий и качества жизни населения города, переход экономики и бюджетной сферы города на энергосберегающий путь развития за счет рационального использования энергетических ресурсов при их производстве, передаче и потреблении и обеспечения условий повышения энергетической эффективности.

Цель 1. Снижение объемов потребления топливно-энергетических ресурсов, экономия финансовых средств, выделяемых на оплату потребленной топливно-энергетических ресурсов учреждениям бюджетной сферы.

Показателем достижения данной цели является:

снижение в сопоставимых условиях объема каждого потребленного бюджетными учреждениями энергоресурса не менее чем на 3% в год и не менее чем на 15% в течение пяти лет по отношению к объему соответствующего фактического потребления в 2009 году;

Цель 2. Переход бюджетной сферы города на энергосберегающий путь развития за счет рационального использования энергетических ресурсов.

Показателем достижения данной цели является:

100% оснащенность приборами учета бюджетных учреждений;  
использование энергосберегающих материалов и конструкций.

Цель 3. Пропаганда энергосбережения на территории муниципального образования.

Показателем достижения данной цели является:

создание общественного мнения о важности и необходимости энергосбережения.

Цель 4. Повышение энергоэффективности систем тепло-, электро-, водоснабжения и водоотведения.

Показателем достижения данной цели является:

сокращение потребления первичного топлива, электрической, тепловой энергии и воды при производстве, транспортировке и распределении энергии и воды при обеспечении надежного тепло-, водоснабжения потребителей города

Цель 5. Снижение потерь при производстве и транспортировке энергетических ресурсов

Показателем достижения данной цели является:

реконструкция и модернизация устаревшего оборудования котельных и ЦТП на современное, имеющее энергоэффективные характеристики;  
замена водонесущих сетей, имеющих сверхнормативный износ;  
использование современных технологий и теплоизоляционных материалов, имеющих энергоэффективные характеристики;

Цель 6. Проведение энергоаудита, заключение энергосервисных контрактов.

Показателем достижения данной цели является:

наличие энергетических паспортов;  
наличие энергосервисных контрактов.

Значения показателей (индикаторов) муниципальной программы в течение срока ее реализации представлены в Приложении № 2 к муниципальной программе.

Общий срок реализации настоящей Программы рассчитан на период 2014 – 2020 годы.

Этапы реализации Программы не выделяются.

### **Раздел 3. Обоснование выделения подпрограмм муниципальной программы и ведомственных целевых программ, перечень основных мероприятий, мероприятий ведомственных целевых программ и их характеристика, прогноз сводных показателей муниципальных заданий по этапам реализации подпрограммы.**

Для достижения заявленных целей и решения поставленных задач в рамках настоящей Программы предусмотрена реализация двух подпрограмм:

«Энергоэффективность в бюджетной сфере. Пропаганда энергосбережения»;

«Энергосбережение в коммунальной сфере и жилищном фонде».

Предусмотренные в рамках каждой из подпрограмм системы целей, задач и мероприятий в комплексе наиболее полным образом охватывают весь диапазон заданных приоритетных направлений по энергосбережению, определенных Правительством Российской Федерации, и в максимальной степени будут способствовать достижению целей и конечных результатов настоящей Программы.

На создание благоприятных условий для реализации настоящей Программы направлены соответствующие мероприятия:

подпрограммы «Энергоэффективность в бюджетной сфере. Пропаганда энергосбережения» – в части утверждения и реализации мер, направленных на обеспечение экономии топливно-энергетических ресурсов и финансовых средств при осуществлении текущей хозяйственной деятельности бюджетных учреждений; а также популяризация энергосбережения в городе, в том числе - освещение на официальном портале Администрации города Таганрога [www.tagancity.ru](http://www.tagancity.ru) и в средствах массовой информации различной информации по данному направлению.

подпрограммы «Энергоэффективность в коммунальной сфере и жилищном фонде» – в части утверждения и реализации мер, направленных на создание условий для привлечения инвестиций в сферу ЖКХ и создание благоприятной конкурентной среды;

использования современных технологий и материалов при осуществлении капитального ремонта объектов коммунальной инфраструктуры.

### **Раздел 4. Информация по ресурсному обеспечению муниципальной программы**

Общий объем финансовых ресурсов в 2014 – 2020 годах составляет 823562,5 тыс. рублей, в том числе:

средства бюджета города Таганрога – 404071,3 тыс. рублей;

внебюджетные средства – 419 491,2 тыс. рублей.

Основой финансирования Программы являются средства бюджета муниципального образования «Город Таганрог».

Сведения о финансовом обеспечении подпрограмм, основных мероприятий Программы по годам ее реализации представлены в Приложении № 4 к Программе.

Прогнозная оценка объемов финансового обеспечения реализации программных мероприятий из всех источников финансирования приведена в Приложении № 5 к Программе в разрезе подпрограмм по годам реализации Программы.

## **Раздел 5. Методика оценки эффективности муниципальной программы**

Оценка эффективности реализации муниципальной программы проводится на основе:

1. Оценки степени достижения целей и решения задач муниципальной программы в целом путем сопоставления фактически достигнутых значений показателей (индикаторов) муниципальной программы и их плановых значений, приведенных в Приложении № 2 к муниципальной программе, по формуле:

$$C_d = Z_{\phi} / Z_{\pi} * 100\%,$$

где:

$C_d$  – степень достижения целей (решения задач);

$Z_{\phi}$  – фактическое значение показателя (индикатора) муниципальной программы;

$Z_{\pi}$  – плановое значение показателя (индикатора) муниципальной программы (для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является рост значений) или

$$C_d = Z_{\pi} / Z_{\phi} * 100\%$$

(для показателей (индикаторов), желаемой тенденцией развития которых является снижение значений).

Сведения о методике расчета показателей муниципальной программы представлены в Приложении № 6 к муниципальной программе.

2. Степени соответствия запланированному уровню затрат и эффективности использования средств бюджета муниципального образования «Город Таганрог» и иных источников ресурсного обеспечения муниципальной программы путем сопоставления фактических и плановых объемов финансирования муниципальной программы в целом и ее подпрограмм, представленных в Приложении № 6 к муниципальной программе, из всех источников ресурсного обеспечения в целом, по формуле:

$$Y_{\phi} = \Phi_{\phi} / \Phi_{\pi} * 100\%,$$

где:

$Y_{\phi}$  – уровень финансирования реализации основных мероприятий муниципальной программы (подпрограммы);

$\Phi_{\text{ф}}$  – фактический объем финансовых ресурсов, направленный на реализацию мероприятий муниципальной программы (подпрограммы);

$\Phi_{\text{п}}$  – плановый объем финансовых ресурсов на реализацию муниципальной программы (подпрограммы) на соответствующий отчетный период.

3. Степени реализации мероприятий муниципальной программы (достижения ожидаемых непосредственных результатов их реализации) на основе сопоставления ожидаемых и фактически полученных непосредственных результатов реализации основных мероприятий подпрограммы по годам на основе ежегодных планов реализации муниципальной программы.

До начала очередного года реализации муниципальной программы ответственный исполнитель по каждому показателю (индикатору) муниципальной программы (подпрограммы) определяет интервалы значений показателя (индикатора), при которых реализация муниципальной программы характеризуется:

- высоким уровнем эффективности;
- удовлетворительным уровнем эффективности;
- неудовлетворительным уровнем эффективности.

Нижняя граница интервала значений показателя (индикатора) для целей отнесения муниципальной программы к высокому уровню эффективности определяется значением, соответствующим 95 процентному плановому приросту показателя (индикатора) на соответствующий год; нижняя граница интервала значений показателя для целей отнесения муниципальной программы к удовлетворительному уровню эффективности не может быть ниже, чем значение, соответствующее 75 процентному плановому приросту значения показателя на соответствующий год.

Оценка эффективности реализации муниципальной программы проводится ответственным исполнителем ежегодно до 1 марта года, следующего за отчетным.

Муниципальная программа считается реализуемой с высоким уровнем эффективности, если:

значения 95 процентов и более показателей муниципальной программы и ее подпрограмм соответствуют установленным интервалам значений для целей отнесения муниципальной программы к высокому уровню эффективности;

уровень финансирования реализации основных мероприятий муниципальной программы ( $Y_{\text{ф}}$ ) составил не менее 95 процентов, уровень финансирования реализации основных мероприятий всех подпрограмм муниципальной программы составил не менее 90 процентов;

не менее 95 процентов мероприятий, запланированных на отчетный год, выполнены в полном объеме.

Муниципальная программа считается реализуемой с удовлетворительным уровнем эффективности, если:

значения 80 процентов и более показателей муниципальной программы и ее подпрограмм соответствуют установленным интервалам значений для целей отнесения муниципальной программы к высокому уровню эффективности;

уровень финансирования реализации основных мероприятий муниципальной программы ( $У_{\phi}$ ) составил не менее 70 процентов;

не менее 80 процентов мероприятий, запланированных на отчетный год, выполнены в полном объеме.

Если реализация муниципальной программы не отвечает приведенным выше критериям, уровень эффективности ее реализации признается неудовлетворительным.

## **Раздел 6. Порядок взаимодействия ответственных исполнителей, соисполнителей, участников муниципальной программы**

Ответственным исполнителем Программы является Управление жилищно-коммунального хозяйства города Таганрога, которое несет ответственность за текущее управление реализацией Программы и ее конечные результаты, рациональное использование выделяемых на ее выполнение финансовых средств, определяет формы и методы управления реализацией Программы.

Управление жилищно-коммунального хозяйства города Таганрога,;

организует реализацию Программы, вносит предложения первому заместителю Главы Администрации города Таганрога об изменениях в Программу и несет ответственность за достижение показателей (индикаторов) Программы, а также конечных результатов ее реализации;

представляет по запросу управления экономического развития Администрации города Таганрога, Финансового управления г. Таганрога сведения (с учетом информации, представленной соисполнителями и участниками Программы), о реализации Программы;

формирует план реализации Программы на очередной финансовый год (с учетом информации, представленной соисполнителями и участниками Программы);

подготавливает отчеты об исполнении плана реализации (с учетом информации, представленной соисполнителями и участниками Программы) и вносит их на рассмотрение первому заместителю Главы Администрации города Таганрога;

подготавливает годовой отчет, согласовывает и обеспечивает принятие постановления Администрации города Таганрога об утверждении годового отчета.

Соисполнители Программы:

обеспечивают разработку и реализацию подпрограммы, согласование проекта муниципальной программы с участниками муниципальной программы в части соответствующей подпрограммы, в реализации которой предполагается их участие;

совместно с ответственным исполнителем муниципальной программы обеспечивают разработку проекта муниципальной программы (изменений в муниципальную программу), его согласование и принятие постановления Администрации города Таганрога об утверждении муниципальной программы либо о внесении изменений в муниципальную программу;

осуществляют реализацию мероприятий подпрограммы муниципальной программы в рамках своей компетенции;

представляют в установленный срок ответственному исполнителю сведения (с учетом информации, представленной участниками муниципальной программы), необходимые для подготовки ответов на запросы управления экономического развития Администрации города Таганрога, Финансового управления г. Таганрога;

представляют ответственному исполнителю информацию, необходимую для подготовки отчетов об исполнении плана реализации и годового отчета о реализации муниципальной программы (с учетом информации, представленной участниками муниципальной программы);

представляют ответственному исполнителю копии актов, подтверждающих сдачу и прием в эксплуатацию объектов, строительство которых завершено, актов выполнения работ и иных документов, подтверждающих исполнение обязательств по заключенным муниципальным контрактам (гражданско-правовым договорам) в рамках реализации мероприятий муниципальной программы;

осуществляют иные действия в соответствии с настоящим Порядком.

**Участники Программы:**

осуществляют реализацию мероприятий Программы в рамках своей компетенции;

представляют ответственному исполнителю Программы предложения при разработке Программы в части ее мероприятий, в реализации которых предполагается их участие;

представляют ответственному исполнителю Программы информацию, необходимую для подготовки ответов на запросы управления экономического развития Администрации города Таганрога, Финансового управления г. Таганрога;

представляют ответственному исполнителю Программы информацию, необходимую для подготовки отчетов об исполнении плана реализации и годового отчета.

## **Подпрограмма «Энергоэффективность в бюджетной сфере. Пропаганда энергосбережения»**

### ПАСПОРТ подпрограммы

«Энергоэффективность в бюджетной сфере. Пропаганда энергосбережения»

**Цель подпрограммы:** Формирование эффективной системы управления энергосбережением и повышение энергетической эффективности.

**Участники подпрограммы** – Управление образования, управление здравоохранения, Управления культуры, УСЗН г. Таганрога, муниципальные бюджетные и автономные учреждения, Пресс-служба Администрации г. Таганрога.

**Цель подпрограммы:** Формирование эффективной системы управления энергосбережением и повышение энергетической эффективности.

**Задача:** Экономия энергоресурсов.

**Целевые индикаторы и показатели подпрограммы:**

1. Отношение фактического уровня потребления тепловой энергии к утвержденным лимитам в размере 100% и менее.

**Ожидаемые результаты реализации подпрограммы:**

1. Снижение объемов потребления тепловой энергии, экономия финансовых средств, выделяемых на оплату потребленной тепловой энергии до 3% от планового объема.

**Общая характеристика сферы реализации подпрограммы, формулировки основных проблем в указанной сфере и прогноз ее развития.**

Подпрограмма направлена на обеспечение экономии топливно-энергетических ресурсов и финансовых средств при осуществлении текущей хозяйственной деятельности бюджетных учреждений.

Мероприятия подпрограммы реализуются за счет использования современных технологий и материалов при осуществлении капитального ремонта служебных помещений, которые способны обеспечить экономию энергетических ресурсов.

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности следует рассматривать как один из основных источников будущего экономического роста. Однако, до настоящего времени этот источник задействован недостаточно. Существенное повышение уровня энергетической эффективности может быть обеспечено только при комплексном подходе к вопросу энергосбережения, поскольку затрагивает все отрасли экономики и социальную сферу, всех производителей и потребителей энергетических ресурсов, требует мобилизации ресурсов и оптимизации их использования.

Основным показателем по итогам реализации подпрограммы является снижение объемов потребления тепловой энергии, экономия финансовых средств, выделяемых на оплату потребленной тепловой энергии до 3% от планового объема.

**Приоритеты в сфере реализации подпрограммы, цели, задачи и показатели достижения целей и решения задач, описание основных ожидаемых конечных результатов подпрограммы, сроков и этапов ее реализации.**

Приоритетным направлением реализации подпрограммы является обеспечение рационального и экологически ответственного использования энергии и энергетических ресурсов, создание благоприятной экономической среды для энергосбережения и повышения энергетической эффективности, поддержка стратегических инициатив в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

В соответствии с заданными приоритетами определяется цель программы, выражающаяся в формировании эффективной системы управления энергосбережением и повышении энергетической эффективности.

Для достижения указанной цели решается задача экономии энергоресурсов.

Целевым индикатором реализации подпрограммы является обеспечение отношения фактического уровня потребления тепловой энергии к утвержденным лимитам в размере 100% и менее.

В ходе реализации подпрограммы предполагается достижение экономии энергоресурсов в размере до 3% от утвержденных лимитов потребления.

### ***Характеристика основных мероприятий подпрограммы.***

Основным мероприятием подпрограммы является проведение капитального ремонта с заменой деревянных оконных рам на металлопластиковые с целью обеспечения сбережения тепловой энергии, потребляемой для отопления служебных помещений.

#### ***Основные мероприятия подпрограммы являются:***

1. Приобретение и установка металлопластиковых окон и дверей с теплоизоляцией
2. Приобретение энергосберегающих ламп
3. Техническое обслуживание приборов учета

### **Общая характеристика сферы реализации подпрограммы, формулировки основных проблем в указанной сфере и прогноз ее развития.**

Подпрограмма «Энергосбережение в бюджетной сфере. Пропаганда энергосбережения» направлена на обеспечение экономии топливно-энергетических ресурсов и финансовых средств при осуществлении текущей хозяйственной деятельности бюджетных и автономных учреждений.

Мероприятия подпрограммы реализуются за счет использования современных технологий и материалов при осуществлении текущих ремонтов служебных помещений, приобретение энергосберегающих ламп, техническое обслуживание установленных приборов учета, которые в конечном итоге способны обеспечить экономию энергетических ресурсов.

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности следует рассматривать как один из основных источников будущего экономического роста. Однако, до настоящего времени этот источник задействован недостаточно. Существенное повышение уровня энергетической эффективности может быть обеспечено только при комплексном подходе к вопросу энергосбережения, поскольку затрагивает все отрасли экономики и социальную сферу, всех производителей и потребителей энергетических ресурсов, требует мобилизации ресурсов и оптимизации их использования.

Основным показателем по итогам реализации подпрограммы является снижение объемов потребления топливно-энергетических ресурсов, экономия

финансовых средств, выделяемых на оплату потребленной топливно-энергетических ресурсов до 3% от планового объема.

**Приоритеты в сфере реализации подпрограммы, цели, задачи и показатели достижения целей и решения задач, описание основных ожидаемых конечных результатов подпрограммы, сроков и этапов ее реализации.**

Приоритетным направлением реализации подпрограммы является обеспечение рационального и экологически ответственного использования энергии и энергетических ресурсов, создание благоприятной экономической среды для энергосбережения и повышения энергетической эффективности, поддержка стратегических инициатив в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

В соответствии с заданными приоритетами определяется цель программы, выражающаяся в формировании эффективной системы управления энергосбережением и повышении энергетической эффективности.

Для достижения указанной цели решается задача экономии энергоресурсов.

Целевым индикатором реализации подпрограммы является обеспечение отношения фактического уровня потребления тепловой энергии к утвержденным лимитам в размере 100% и менее.

В ходе реализации подпрограммы предполагается достижение экономии энергоресурсов в размере до 3% от утвержденных лимитов потребления.

***Характеристика основных мероприятий подпрограммы.***

Основными мероприятиями подпрограммы являются:

- установка металлопластиковых окон и дверей с теплоизоляцией с целью обеспечения сбережения тепловой энергии, потребляемой для отопления служебных помещений;
- приобретение энергосберегающих ламп с целью обеспечения экономии энергоресурсов, потребляемых учреждениями;
- техническое обслуживание ранее установленных приборов учета тепловой энергии, что так же обеспечит рациональное использование энергоресурсов.

**Пропаганда энергосбережения**

Для достижения поставленной цели в ходе реализации Программы Администрации города необходимо решить одну из главных задач - популяризацию энергосбережения в городе.

Распространение знаний о преимуществах и технологиях энергосбережения и повышения энергетической эффективности является необходимой предпосылкой формирования энергосберегающего поведения граждан, обеспечивающего сознательное ограничение потребления энергетических ресурсов и их эффективное использование. Особое значение имеют проекты в области пропаганды и обучения энергосбережению и повышению энергетической эффективности, которые реализуются по инициативе

энергоснабжающих организаций.

Бытовая, коммунальная и бюджетная сферы потребления энергоресурсов имеют значительные резервы повышения эффективности энергопотребления, которые связаны с переходом к энергоэффективной технике и сокращением непроизводительных потерь энергоресурсов. Однако для снижения потерь и сокращения нерациональных расходов энергоресурсов необходимо использовать комплекс технических, организационно-экономических и нормативно-правовых мероприятий, сформировать у потребителей культуру энергоэффективности.

Формирование культуры энергоэффективности, популяризация энергосбережения в целом предусматривают решение следующих задач:

организация пропаганды энергосбережения для эффективного воздействия на жителей

активное формирование общественного порицания энергорасточительства и престижа экономного отношения к энергоресурсам в обществе;

предоставление в простых и доступных формах информации о способах энергосбережения в быту, преимуществах энергосберегающих технологий и оборудования, особенностях их выбора и эксплуатации;

вовлечение в процесс энергосбережения всех социальных слоев населения города, общественных организаций, управляющих компаний и товариществ собственников жилья;

проведение занятий по основам энергосбережения среди учащихся образовательных учреждений города, позволяющих формировать мировоззрение на рациональное использование энергии начиная с детского возраста.

В связи с вышеизложенным подпрограммой предусматривается комплексное решение трех основных задач:

разработка комплекса мероприятий по пропаганде энергосбережения и повышения энергоэффективности, системы управления и развития энергосбережения на территории муниципального образования «Город Таганрог»;

создание предпосылок привлечения внебюджетных средств для финансирования мероприятий по пропаганде энергосбережения;

создание группы постоянного мониторинга хода реализации мероприятий подпрограммы и достижения планируемых целевых показателей.

Индикаторами для подпрограммы «Пропаганда энергосбережения» являются показатели, отражающие эффективность предлагаемых мероприятий:

охват жителей, информированных о состоянии дел в сфере энергосбережения;

количество специалистов, прошедших переподготовку в сфере энергосбережения и энергетической эффективности;

охват школьных классов «уроками энергосбережения».

Реализацию мероприятий подпрограммы планируется осуществить без финансовых затрат бюджета города.

**ПАСПОРТ**  
**подпрограммы «Энергоэффективность в коммунальной сфере**  
**и жилищном фонде»**

Наименование подпрограммы	«Энергэффективность в коммунальной сфере и жилищном фонде» (далее - Подпрограмма)
Ответственный исполнитель подпрограммы	Управление жилищно-коммунального хозяйства города Таганрога,
Соисполнители подпрограммы	нет
Участники подпрограммы	МУП «Таганрогэнерго» МУП «Управление «Водоканал» МУП «ЖЭУ» Управляющие компании, ТСЖ и ЖСК, осуществляющие деятельность на территории муниципального образования «Город Таганрог»
Программно-целевые инструменты подпрограммы	Отсутствуют
Цели подпрограммы	Улучшение качества предоставляемых коммунальных услуг населению города Таганрога. Переход ресурсоснабжающих организаций на энергоэффективный и энергосберегающий путь развития за счет рационального использования энергетических ресурсов при их производстве, передаче и потреблении и обеспечения условий повышения энергетической эффективности
Задачи подпрограммы	Реализация требований федерального законодательства об энергосбережении и повышении энергетической эффективности, в том числе: создание условий для повышения эффективности производства, передачи и потребления энергетических ресурсов; энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде; энергосбережение и повышение энергетической эффективности в муниципальных унитарных предприятиях коммунальной сферы; оснащение и осуществление расчетов за потребленные, переданные, производимые

энергетические ресурсы с использованием приборов учета;

развитие рынка энергосервисных услуг на территории муниципального образования.

Показатели  
(индикаторы)  
подпрограммы

Удельная величина потребления энергетических ресурсов в многоквартирных домах.

Доля объема электрической, тепловой энергии и воды, расчеты за потребление которых осуществляются на основании показаний приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой на территории муниципального образования.

Число заключенных энергосервисных договоров (контрактов).

Этапы и сроки  
реализации  
подпрограммы  
Ресурсное  
обеспечение  
подпрограммы

подпрограмма реализуется с 2014 по 2020 годы.

Этапы реализации подпрограммы не выделяются

Финансирование Подпрограммы осуществляется за счет средств бюджета города Таганрога, а также внебюджетные источники (Собственные средства ресурсоснабжающих организаций, УК, ТСЖ, ЖСК) Общий объем финансирования Подпрограммы – 631291,2 тыс. рублей, в том числе:

2014 год – 52866 тыс. рублей

2015 год – 204409,2 тыс. рублей

2016 год – 47466 тыс. рублей

2017 год – 89355 тыс. рублей

2018 год – 86905 тыс. рублей

2019 год – 78085 тыс. рублей

2020 год – 72205 тыс. рублей

Объемы финансирования Подпрограммы носят прогнозный характер и подлежат ежегодной корректировке в пределах средств бюджета города Таганрога, предусмотренных на данные цели бюджетом города Таганрога на соответствующий финансовый год

Ожидаемые  
результаты  
подпрограммы

Снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры за счет замены морально и физически износившихся основных средств.

Повышение качества предоставления коммунальных услуг, снижение потерь при транспортировке всех видов энергоресурсов.

Сокращение расходов тепловой и электрической энергии в результате использования энергосберегающих технологий при проведении капитального ремонта объектов жилищного фонда.

## **Раздел 2. Цели, задачи и показатели (индикаторы), основные ожидаемые конечные результаты, сроки и этапы реализации подпрограммы «Энергоэффективность в коммунальной сфере и жилищном фонде»**

Подпрограмма направлена на создание благоприятных условий для привлечения инвестиций в сферу ЖКХ города Таганрога, повышения качества предоставления коммунальных услуг населению, создание благоприятной конкурентной среды.

Посредством реализации Подпрограммы будут обеспечены равные и благоприятные условия для привлечения инвестиций в сферу ЖКХ.

Основными целями Подпрограммы являются:

реконструкция и модернизация котельных и ЦТП с установкой современного оборудования;

введение систем учета энергоресурсов и систем управления для оптимального потребления энергоресурсов;

внедрение автономных систем теплообеспечения на базе газоиспользующего оборудования;

строительство новых зданий и реконструкция существующих с учетом повышенных требований в части теплоизоляции ограждающих конструкций;

модернизация систем тепло- и водоснабжения.

Выполнение поставленных целей обусловлено успешным решением следующих задач:

создание условий для повышения эффективности производства, передачи и потребления энергетических ресурсов;

создание подготовленной для реализации инвестиционных проектов инженерной и транспортной инфраструктуры;

выполнение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в жилищном фонде и муниципальных предприятиях;

оснащение и осуществление расчетов за потребленные, переданные, производимые энергетические ресурсы с использованием приборов учета;

развитие рынка энергосервисных услуг на территории муниципального образования.

## **Раздел 3. Характеристика основных мероприятий подпрограммы «Энергоэффективность в коммунальной сфере и жилищном фонде»**

Механизм реализации программы энергосбережения представляет собой комплекс мер по организации, координации, стимулированию и контролю работ, направленных на обеспечение экономически обоснованной эффективности использования энергетических ресурсов в процессе деятельности связанной с производством, переработкой, транспортировкой, хранением, распределением и потреблением энергии на территории города, что позволит полностью использовать имеющийся потенциал и решить стратегические задачи.

Потенциал энергоресурсосбережения определяется возможной экономией и рациональным использованием топлива, тепловой и электрической энергии, а также водных ресурсов.

Стратегия энергоресурсосбережения определяется приоритетами в выборе очередности выполнения мероприятий, разработанных предприятиями и организациями коммунальной инфраструктуры города.

Общее руководство реализацией Программы осуществляет Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога, в функции которого входят:

- мониторинг выполнения мероприятий программы;
- формирование аналитической информации о реализации принятых мероприятий;

- оценка эффективности реализации мероприятий и их соответствие индикаторам и показателям программы;

- информирование общественности о ходе выполнения и результатах программы.

Участниками Подпрограммы являются: МУП «Таганрогэнерго», МУП «Управление «Водоканал», МУП «ЖЭУ», Управляющие компании, ТСЖ и ЖСК.

Основные исполнители Подпрограммы осуществляют организацию и обеспечивают выполнение в полном объеме предусмотренных программных мероприятий. Исполнители мероприятий несут ответственность за своевременное и качественное их выполнение, целевое и рациональное использование ресурсов, выделяемых на реализацию Подпрограммы.

Мероприятия Подпрограммы могут корректироваться с учетом изменения в нормативно-правовой базе, стандартов предоставления жилищно-коммунальных услуг и тарифов.

По итогам реализации Программы прогнозируется достижение следующих показателей социально-экономического развития города:

- обеспечение потребностей населения и экономики города в энергетических ресурсах:

- сокращение числа аварий инженерных систем коммунального хозяйства;
- использование энергосберегающих технологий и оборудования при новом строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов социальной инфраструктуры;

- развитие и повышение эффективности функционирования топливно-энергетического комплекса:

- сокращение потерь электрической и тепловой энергии в сетях;
- обеспечение устойчивой работы и безопасности топливно-энергетического комплекса;

- применение возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива;

- реализация мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в сфере потребления населением и бюджетными учреждениями энергетических ресурсов, в том числе:

- сокращение затрат на оплату энергетических ресурсов в бюджетной сфере за счет реализации энергосберегающих мероприятий;

стимулирование энергосберегающего поведения населения при переходе на энергосберегающее осветительное оборудование и системы освещения жилищного фонда;

создание условий для вовлечения в решение проблем энергосбережения и повышения энергетической эффективности всех групп потребителей энергетических ресурсов за счет:

развития нормативной правовой и методической базы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

проведения разъяснительных работ с населением, направленных на стимулирование энергосберегающего поведения;

развитие рынка энергосервисных услуг.

Реализация Подпрограммы обеспечит создание механизма высвобождения дополнительных финансовых средств для реализации необходимых энергоэффективных мероприятий за счет снижения затрат на оплату энергетических ресурсов, а также создания действенных схем тарифного стимулирования.

#### **Раздел 4. Информация по ресурсному обеспечению подпрограммы «Энергоэффективность в коммунальной сфере и жилищном фонде»**

Планируется, что объем финансирования Подпрограммы в 2014-2020 годах составит 631291,2 тыс. руб., в том числе по годам реализации:

2014 год – 7865 тыс. рублей;

2015 год – 6578,8 тыс. рублей;

2016 год – 6524,8 тыс. рублей;

2017 год – 51183,9 тыс. рублей;

2018 год – 40267 тыс. рублей;

2019 год – 39416,9 тыс. рублей;

2020 год – 40434,9 тыс. рублей.

Объемы финансирования Подпрограммы носят прогнозный характер и подлежат ежегодной корректировке в пределах средств бюджета города Таганрога, предусмотренных на данные цели бюджетом города Таганрога на соответствующий финансовый год.

Перечень основных мероприятий подпрограммы с ожидаемыми непосредственными результатами представлен в Приложении № 3 к муниципальной программе.

Сведения о расходах бюджета города Таганрога на реализацию подпрограммы «Создание благоприятных условий для привлечения инвестиций в город Таганрог» с разбивкой по основным мероприятиям и годам реализации представлены в Приложении № 4 к муниципальной программе.

**Система основных мероприятий подпрограммы « Энергоэффективность бюджетной сферы»  
по Управлению культуры г. Таганрога**

Наименование мероприятия	Источник финансирования	Объем финансирования подпрограммы ( тыс.руб.)						
		2014г.	2015г.	2016г.	2017г	2018г	2019г.	2020г.
1.Приобретение и установка металлопластиковых окон и дверей с теплоизоляцией всего, в т.ч.	Местный бюджет, всего 3 011,2	<b>472,0</b>	<b>423,2</b>	<b>423,2</b>	<b>423,2</b>	<b>423,2</b>	<b>423,2</b>	<b>423,2</b>
2.Приобретение энергосберегающих ламп всего, в т.ч.	Местный бюджет, всего-345,0	<b>65,7</b>	<b>46,6</b>	<b>46,6</b>	<b>46,6</b>	<b>46,6</b>	<b>46,6</b>	<b>46,6</b>
3.Техническое обслуживание приборов учета всего, в т.ч.	Местный бюджет, всего 210,4	<b>29,2</b>	<b>30,2</b>	<b>30,2</b>	<b>30,2</b>	<b>30,2</b>	<b>30,2</b>	<b>30,2</b>
<b>Итого</b>		<b>566,9</b>	<b>500,0</b>	<b>500,0</b>	<b>500,0</b>	<b>500,0</b>	<b>500,0</b>	<b>500,0</b>

**Система основных мероприятий подпрограммы « Энергоэффективность бюджетной сферы»  
по Управлению здравоохранения**

№ п/п	Наименование мероприятия	Сроки выполнения	Главный распорядитель средств бюджета муниципального образования	Источники финансирования	Всего	Объем финансирования, тыс. рублей						
						2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	Всего по программе:	2014-2020	Управление здравоохранения г. Таганрога	Городской бюджет	<b>82760,2</b>	<b>2188,8</b>	<b>969,5</b>	<b>973,5</b>	<b>28619,6</b>	<b>17319,6</b>	<b>16319,6</b>	<b>16369,6</b>
1.1	<b>Тепловая энергия</b>											
А)	Установка приборов учета тепла (ПУТЭ)				0							
Б)	Техническое обслуживание приборов учета тепловой энергии (ПУТЭ)			0	0							
В)	Поверка ПУТЭ	1 раз в два года		0	0							

Г)	Проведение обязательного энергообследования (энергоаудит) с получением/продлением энергетического паспорта зданий, строений, сооружений	1 раз в 5 лет 2017-2020		0	5500				5500			
Д)	Заключение энергосервисных контрактов	2017-2020		0	1800				1800			
Е)	Выполнение теплоизоляции тепловых сетей из современных материалов			0	0							
Ж)	Установка металлопластиковых окон	2011-2020		0	2281,5	281,5			500	500	500	500
З)	Установка металлопластиковых дверей			0	0							
И)	Установка дверных доводчиков			0	0							
К)	Ремонт фасадов с повышением уровня тепловой защиты зданий, строений, сооружений	2017-2020		0	20000				5000	5000	5000	5000
Л)	Ремонт кровли с применением теплоизолирующих материалов	2017-2020		0	12000				3000	3000	3000	3000
М)	Ремонт систем отопления с заменой неэффективных, устаревших котлов и котельного оборудования, установкой частотного регулирования приводов насосов в системах теплоснабжений и горячего водоснабжения зданий, строений, сооружений, замена радиаторов отопления	2017-2020		0	12000				5000	3000	2000	2000
Н)	Закрытие теплового контура (ремонт остекления окон)			0	0							

О)	Разработка ПСД и проведение работ по разграничению сетей теплоснабжения	2014-2020		0	21780,3	1837,3	969,5	973,5		4500	4500	4500	4500
	Итого:			0	75361,8	2118,8	969,5	973,5	25300	16000	15000	15000	
1.2	<b>Электрическая энергия</b>												
В)	Энергетическая паспортизация объектов	1 раз в 5 лет 2017-2020			2000					2000			
Г)	Замена в учреждениях Управления здравоохранения ламп, вышедших из строя	2014-2020			1892,4	70				455,6	455,6	455,6	455,6
Е)	Внедрение автоматизированной системы учета потребления электроэнергии с целью применения многотарифных расчетов с одновременным тарифным стимулированием потребления энергии в ночное время				0								
Ж)	Заключение договоров на утилизацию энергосберегающих ламп				0								
З)	Замена мониторов на жидкокристаллические				0								
К)	Установка таймеров (датчиков движения)	2017-2020			400					100	100	100	100

И)	Замена электробытовых приборов, отработавших срок более 15 лет и более	2017-2020			1216					304	304	304	304
Л)	Замена ламп в светильниках уличного освещения на светодиодные	2017-2020			120					30	30	30	30
	Итого:			0	5628,4	70	0	0	2889,6	889,6	889,6	889,6	889,6
1.3	<b>Газоснабжение</b>												
Б)	Проверка установленных приборов учета газа	ежегодно		0									
	Итого:			0									
1.4	<b>Водоснабжение</b>												
Б)	Техническое обслуживание приборов учета:	ежегодно											
В)	Проверка установленных приборов учета ХВС	1 раз в 5 лет			0								
Г)	Замена трубопроводов водонесущих сетей	1 раз в 5 лет 2017-2020			400					100	100	100	100
Д)	Замена сантехнического оборудования и приборов	2017-2020			720					180	180	180	180
Ж)	Ремонт внутренних систем ХВС	2017-2020			650					150	150	150	200
	Итого:			0	1770					430	430	430	480

**Система основных мероприятий подпрограммы «Энергоэффективность бюджетной сферы»  
по Управлению образования**

Наименование мероприятия	Исполнитель	Сроки	Источник и финансирующая организация	Всего	Объем финансирования, тыс. руб.						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
<b>1.1. Тепловая энергия</b>											
А). Установка приборов учета тепловой энергии	Управление образования	2014-2020	Бюджет г. Таганрог	7 410,00	550,00	550,00	550,00	1 260,00	1260,00	1 260,00	1 980,00
Б). Техническое обслуживание ПУТЭ	Управление образования	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	1516,00				720,00	816,00	936,00	1044,00
В). Поверка ПУТЭ	Управление образования	1 раз в 2 года	Бюджет г. Таганрог	2 928,00				504,00	792,00	672,00	960,00
Г). Проведение обязательного энергообследования (энергоаудит) с яолучешюм/продлением энергетического паспорта зданий, строений,		1 рае в 5 лет	Бюджет г. Таганрога	1 904,00			1904,00				-
Д). Заключение энергосервисных контрактов		2014-2020	Бюджет г. Таганрога	16232,00				4 058,00	4 058,00	4 058,00	4 058,00
Е). Выполнение теплоизоляции тепловых сетей из современных материалов	Управление образования г. Таганро	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	1 440,00	480,00	480,00	430,00			1	
Ж). Установка металлопластиковых окон	Управление образования	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	33 319,11	450,11	500,00	500,00	9217,00	9 217,00	9 217,00	9218,00
З). Установка металлопластнк овмк	Управление образования	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	6 120,00				1 530,00	1 530,00	1 530,00	1 530,00

К). Ремонт фасадов с повышением уровня тепловой защиты зданий, строений, сооружений (теплогаоляцин стен, герметизация межпанельных швов, укрепление оконных перемычек, штукатурка стен, откосов, цоколей, фундаментов, окраска	Управление образования г. Таганрога	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	609,80	88,50	521,30						-
Л). Ремонт кровли с применением теплоизолирующих материалов	Управление образования г. Таганрога	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	7 552,20	2 174,90	1 500,00	117,30	940,00	940,00	940,00	940,00	940,00
М). Ремонт систем отопления с заменой неэффективных, устаревших котлов и котельного оборудования, установкой частотного регулирования приводов насосов в системах теплоснабжения и горячего водоснабжения зданий, строений,		2014-2020	Бюджет г. Таганрога	10 600,00		1 000,00	1 000,00	2 150,00	2 150,00			1 2150,00
П). Разработка теплотехнического расчета ППСД на теплоснабжение МОУ, МДОУ	Управления образования г. Таганрога	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	3 380,00	500,00			720,00	720,00	720,00	720,00	720,00

Щ). Поверка манометров технических и термометров	Управление образования	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	120,00				30,00	30,00	30,00	30,00
Итого				131,11	4 243,51	<b>45S13G</b>	<b>4 551,30</b>	21129,00	21513,00 1 2150,00		
. Электрическая энергия											
Г)- Замена ламп на энергосберегающие лампы в учреждениях: среднего и дошкольного образования	Управление образования г. Таганрога	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	1 963,40	141,00			455,60	455,60	455,60	455,60
Ж). Заключение договоров та утилизацию энергосберегающих ламп	Управление образования г. Таганрога	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	206,20	141,00			16,30	16,30	16,30	16,30
И). Замена электробытовых приборов (холодильников, кондиционеров отработавших срок 15 лет и более)	Управление образования г. Таганрога	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	616,00				154,00	154,00	154,00	154,00
Л). Замена ламп в светильниках уличного освещения на	Управление образования	2014-2020	Бюджет- г. Таганрога	45,60				11,40	11,40	11,40	11,40
Итого по и. 1.2				2 831,20	<b>282,00</b>	-	"	637,30	637,30»	637,30	637,30
<b>1.4. Волоснабжение</b>											
Б). Техническое обслуживание приборов учета	Управление образования	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	1 192,00			-	298,00	298,00	298,00	298,00
В). Поверка установленных приборов учета ХВС	Управление образования	Один раз в 5 лет	Бюджет г. Таганрога	149,00						149,00	

Г). Замена трубопроводов водонесущих сетей	Управление образования	2014-2020	Бюджет г. Таганрога	525,79	525,79	500,00	500,00				
Итого по п.1.4				2 866,79	525,79	500,00	500,00	298,00	298,00	447,00	298,00
Всего:				<b>105 829,10</b>	<b>5 051,30</b>	<b>5 05130</b>	<b>5 05130</b>	<b>22064,30</b>	<b>22448,30</b>	<b>22597,30</b>	<b>23565,30</b>

**Система основных мероприятий подпрограммы « Энергоэффективность бюджетной сферы»  
по Управлению социальной защиты г.Таганрога**

Наименование мероприятий	Сроки выполнения	Главный распорядитель средств бюджета муниципального образования	Источники финансирования	Всего, тыс.руб	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Замена окон на металлопластиковые в помещениях МБУ «ЦСО г.Таганрога», тыс. руб.	2014-2015	УСЗН г.Таганрога	Бюджет г. Таганрога	116,0	58,0	58,0					

**Система основных мероприятий подпрограммы « Энергоэффективность в коммунальной сфере и жилищном фонде»**

Наименование мероприятий	Ответственный исполнитель	Срок выполнения	Источник финансирования	Всего, тыс.руб	Объем финансирования, тыс.рублей						
					2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
А). Разработка схем теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Таганрог»	УЖКХ г.Таганрога	2014	Бюджет г.Таганрога	40000,0	40000,0						
Б). Разработка ПСД и выполнение работ по ликвидации подвальных котельных (строительство модульных котельных)	МУП «Таганрогэнерго»	2016- 2018	Бюджет г.Таганрога	30000			10000,0	10000,0	10000,0		
В). Модернизация ЦТП с использованием современного энергоэффективного оборудования, с восстановлением циркуляционной системы ГВС	МУП «Таганрогэнерго» МУП «ЖЭУ»	2017- 2020	Бюджет г.Таганрога	20000				5000,0	5000,0	5000,0	5000,0
Г). Замена водонесущих сетей	МУП «Управление водоканал» МУП «Таганрогэнерго» МУП «ЖЭУ»	2017- 2020	Бюджет г.Таганрога Собственные средства	30000				7500	7500	7500	7500
				20000				5000	5000	5000	5000
Д). Замена насосного оборудования на энергоемкое в более высоким КПД	МУП «Управление водоканал» МУП «Таганрогэнерго» МУП «ЖЭУ»	2017- 2020	Внебюджетн ые средства	2660,0				665,0	665,0	665,0	665,0
Е). Замена котлов, автоматики и котельного оборудования, включая разработку ПСД	МУП «Таганрогэнерго»	2017- 2018	Внебюджетн ые средства	5850,0				2150,0	3700		
Ж). Диспетчеризация работы котельных	МУП «Таганрогэнерго»	2019-	Внебюджетн ые средства	2880						2880,0	
З). Замена светильников уличного освещения.	МУП «Таганрогэнерго»	2017- 2020	Бюджет г.Таганрога Собственные средства	30000				7500	7500	7500	7500
				3200				800	800	800	800

И). Замена неизолированных проводов на самонесущие изолированные провода в сетях наружного освещения	МУП «Таганрогэнерго»	2017-2020	Бюджет г. Таганрога Собственные средства	2800 1160				700 290	700 290	700 290	700 290
К). Ремонт кабельных линий на объектах предприятия	МУП «Управление водоканал» МУП «Таганрогэнерго»	2016-2020	Бюджет г. Таганрога Собственные средства	4000 1000				1000 250	1000 250	1000 250	1000 250
Л). Установка коммерческих общедомовых приборов учета	Ресурсоснабжающие организации Управляющие компании ТСЖ и ЖСК	2014	Средства собственников	161500	-	161500	-	-	-	-	-
М). Внедрение систем дистанционного снятия показаний приборов учета используемых ресурсов	Ресурсоснабжающие организации ТСЖ, ЖСК Управляющие компании	2017	Собственные средства ТСЖ	2000	-	-	-	2000	-	-	-
Н). Техническое обслуживание приборов учета	ТСЖ, ЖСК Управляющие компании	2014-2020	Средства собственников	12000	-	2000	2000	2000	2000	2000	2000
О). Поверка приборов учета	Ресурсоснабжающие организации ТСЖ, ЖСК Управляющие компании	1 раз в два года	Средства собственников	6000	-	2000	-	2000	-	2000	-
П). Проведение обязательного энергообследования (энергоаудит) с получением/продлением энергетического паспорта жилых зданий, и объектов муниципальной собственности	Ресурсоснабжающие организации ТСЖ, ЖСК, Управляющие компании	1 раз в пять лет	Собственные средства ТСЖ, ЖСК	6000	-	3000	-	-	-	-	3000
Р). Заключение энергосервисных контрактов	ТСЖ, ЖСК Управляющие компании	2014-2020	Собственные средства ТСЖ, ЖСК	12000	-	2000	2000	2000	2000	2000	2000
С). Выполнение теплоизоляции тепловых сетей из современных материалов	Ресурсоснабжающие предприятия	2017-2020	Бюджет г. Таганрога	20000	-			5000,0	5000,0	5000,0	5000,0
Т). Установка металлопластиковых окон	Управляющие компании, ТСЖ и ЖСК	2014-2020	Средства собственников жилья	90200	-	15200	15000	15000	15000	15000	15000

У). Утепление многоквартирных домов, квартир и площади мест общего пользования в многоквартирных домах, не подлежащих капитальному ремонту, (теплоизоляция стен, герметизация межпанельных швов, укрепление оконных перемычек, штукатурка откосов, окраска фасадов)	Управляющие компании, ТСЖ, ЖСК	2014-2020	Средства собственников жилья	9000	-	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Ф). Восстановление/ внедрение циркуляционных систем горячего водоснабжения, проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков	Управляющие компании ТСЖ, ЖСК	2015-2019	Бюджет г. Таганрога	15000	-	3000	3000	3000	3000	3000	-
Х). Повышение энергетической эффективности лифтового хозяйства	Управляющие компании ТСЖ, ЖСК	2014-2020	Собственные средства ТСЖ, ЖСК	70000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000
Ц). Автоматизация потребления тепловой энергии многоквартирными домами (автоматизация тепловых пунктов, пофасадное регулирование)	Управляющие компании ТСЖ, ЖСК	2014-2020	Собственные средства ТСЖ, ЖСК	5000	-	1000	1000	1000	1000	1000	-
Ч). Размещение на фасадах многоквартирных домов указателей классов их энергетической эффективности	Управляющие компании ТСЖ, ЖСК	2015-2016	Собственные средства ТСЖ, ЖСК	200	-	100	100	-	-	-	-
Ш). Модернизация внутриподъездной осветительной системы на основе современных энергосберегающих светильников, светодиодов, таймера (датчиками движения, присутствия)	Управляющие компании	2015	Средства собственников	243,2		243,2					
Щ). Энергетическая паспортизация муниципальных объектов, находящихся в хозяйстве предприятий	Ресурсоснабжающие организации		Бюджет г. Таганрога	20000				5000	5000	5000	5000
				8598	2866	2866	2866				
<b>Итого:</b>				<b>631291,2</b>	<b>52866</b>	<b>204409,2</b>	<b>47466</b>	<b>89355</b>	<b>86905</b>	<b>78085</b>	<b>72205</b>

Приложение № 1  
к муниципальной программе  
«Энергоэффективность и развитие энергетики»

**СВЕДЕНИЯ**  
об основных мерах правового регулирования в сфере  
реализации муниципальной программы

№ п/п	Вид нормативного правового акта	Основные положения нормативного правового акта	Ответственный исполнитель и соисполнитель	Ожидаемые сроки принятия
1	2	3	4	5
Подпрограмма «Энергоэффективность в коммунальной сфере и жилищном фонде»				
Основное мероприятие				
1.	Постановление Администрации города		Управление жилищно-коммунального хозяйства города Таганрога	2014

Приложение № 2  
к муниципальной программе  
«Энергоэффективность и развитие энергетики»

**СВЕДЕНИЯ**

о показателях (индикаторах) муниципальной программы, подпрограмм муниципальной программы и их значениях

№ п/п	Показатель (индикатор) (наименование)	Еди- ница изме- рения	Значения показателей								
			2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Муниципальная программа «Энергоэффективность и развитие энергетики»											
1.											

Приложение № 3  
к муниципальной программе  
«Энергоэффективность и развитие энергетики»

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
подпрограмм, основных мероприятий муниципальной программы

№ п/п	Номер и наименование основного мероприятия, мероприятия ведомственной целевой программы	Соисполнитель, участник, ответственный за исполнение основного мероприятия	Срок		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Связь с показателями муниципальной программы (подпрограммы)
			начала реализации	окончания реализации		
1	2	3	4	5	6	7
<b>Подпрограмма 1 «Энергоэффективность в бюджетной сфере. Пропаганда энергосбережения»</b>						
1.	Основное мероприятие 1.1.	<p>Управление образования г. Таганрога</p> <p>Управление здравоохранения г. Таганрога</p> <p>Управление культуры Администрации г. Таганрога</p> <p>УСЗН г. Таганрога</p> <p>Пресс-служба Администрации г. Таганрога</p>				

Подпрограмма 2 «Энергоэффективность в коммунальной сфере и жилищном фонде»						
2.	Основное мероприятие 2.1.	Управление жилищно-коммунального хозяйства г. Таганрога				

Приложение № 4  
к муниципальной программе  
«Энергоэффективность и развитие энергетики»

Расходы бюджета муниципального образования «Город Таганрог» на реализацию муниципальной программы

Статус	Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы, основного мероприятия, мероприятия ведомственной целевой программы	Ответственный исполнитель, соисполнители, участники	Код бюджетной классификации				Расходы (тыс. рублей), годы						
			ГРБС	РзПр	ЦСР	ВР	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Приложение № 5  
к муниципальной программе  
«Энергоэффективность и развитие энергетики»

Расходы  
бюджета муниципального образования «Город Таганрог», областного бюджета, федерального бюджета  
и внебюджетных источников на реализацию муниципальной программы

Статус	Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы	Ответственный исполнитель, соисполнители	Оценка расходов (тыс. руб.), годы						
			2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

**ПЕРЕЧЕНЬ**  
правовых актов Администрации города Таганрога,  
признанных утратившими силу

1. Постановление Администрации города Таганрога от 17.08.2010 № 3535 «Об утверждении муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетного сектора, жилищного фонда и систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Город Таганрог» на период до 2020 года.

2. Постановление Администрации города Таганрога от 28.03.2011 № 909 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 17.08.2010 № 3535 «Об утверждении муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетного сектора, жилищного фонда и систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Город Таганрог» на период до 2020 года».

3. Постановление Администрации города Таганрога от 13.05.2011 № 1475 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 17.08.2010 № 3535 «Об утверждении муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетного сектора, жилищного фонда и систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Город Таганрог» на период до 2020 года».

4. Постановление Администрации города Таганрога от 06.09.2011 № 3042 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 17.08.2010 № 3535 «Об утверждении муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетного сектора, жилищного фонда и систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Город Таганрог» на период до 2020 года».

5. Постановление Администрации города Таганрога от 30.12.2011 № 5034 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 17.08.2010 №3535 «Об утверждении муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетного сектора, жилищного фонда и систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Город Таганрог» на период до 2020 года».

6. Постановление Администрации города Таганрога от 08.11.2012 № 4035 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 17.08.2010 №3535 «Об утверждении муниципальной долгосрочной

целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетного сектора, жилищного фонда и систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Город Таганрог» на период до 2020 года».

7. Постановление Администрации города Таганрога от 05.12.2012 № 4338 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 17.08.2010 №3535 «Об утверждении муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетного сектора, жилищного фонда и систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Город Таганрог» на период до 2020 года».

8. Постановление Администрации города Таганрога от 20.12.2012 № 4586 «О внесении изменений в постановление Администрации города Таганрога от 17.08.2010 №3535 «Об утверждении муниципальной долгосрочной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности бюджетного сектора, жилищного фонда и систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Город Таганрог» на период до 2020 года».

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель Главы Администрации  
города Таганрога  
по вопросам городского хозяйства

Е.В. Владыкин

Заместитель Главы Администрации  
города Таганрога  
по социальным вопросам

М.В. Радомская

Начальник Финансового управления  
города Таганрога

Т.И. Лях

Начальник юридического отдела  
Администрации города Таганрога

Ю.Ж. Шатская

Заместитель Главы Администрации  
города Таганрога –  
управляющий делами

А.Б. Забежайло