



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ГОРОД ВОРОНЕЖ
ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 25 марта 2026 г. №441
г.Воронеж

**О внесении изменений в постановление
администрации городского округа
город Воронеж от 24.12.2013 №1283**

В соответствии с постановлением администрации городского округа город Воронеж от 18.10.2013 №948 «О Порядке разработки и реализации муниципальных программ городского округа город Воронеж» администрация городского округа город Воронеж **постановляет:**

1. Внести в постановление администрации городского округа город Воронеж от 24.12.2013 №1283 «Об утверждении муниципальной программы городского округа город Воронеж «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» следующие изменения:

утвердить прилагаемую муниципальную программу городского округа город Воронеж «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» в новой редакции.

2. Признать утратившим силу постановление администрации городского округа город Воронеж от 25.03.2025 №421 «О внесении изменений в постановление администрации городского округа город Воронеж от 24.12.2013 №1283».

3. Настоящее постановление вступает в силу в день его опубликования в сетевом издании «Берег-Воронеж» (www.beregvrn.ru).

Глава городского округа
город Воронеж
С.А. Петрин

УТВЕРЖДЕНА
постановлением администрации
городского округа город Воронеж
от 25.03.2026 №441

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ГОРОДСКОГО ОКРУГА ГОРОД ВОРОНЕЖ
«ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ
ЭФФЕКТИВНОСТИ»**

ПАСПОРТ

муниципальной программы городского округа город Воронеж
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

| | |
|---|---|
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации городского округа город Воронеж |
| Соисполнители муниципальной программы | Управление транспорта администрации городского округа город Воронеж. Управление дорожного хозяйства администрации городского округа город Воронеж. Управление главного архитектора администрации городского округа город Воронеж |
| Основной разработчик муниципальной программы | Управление энергетического развития и тарифов администрации городского округа город Воронеж |
| Подпрограммы и основные мероприятия муниципальной программы | Основное мероприятие 1 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях с участием муниципального образования городской округ город Воронеж». Основное мероприятие 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде». Основное мероприятие 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры». Основное мероприятие 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на транспорте». Основное мероприятие 5 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного (уличного) освещения» |
| Цель муниципальной программы | Повышение эффективности использования энергетических ресурсов в бюджетной сфере, жилищном фонде, системах коммунальной инфраструктуры, системах наружного (уличного) освещения, в транспортном комплексе городского округа город Воронеж |

| | |
|--|---|
| <p>Задачи муниципальной программы</p> | <p>Повышение энергоэффективности при выполнении технических и организационных мероприятий по снижению использования энергоресурсов и сокращению потерь в основе комплексного развития инфраструктуры. Обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов, снижение удельных показателей потребления электрической, тепловой энергии и воды за счет реализации энергосберегающих мероприятий.</p> <p>Обеспечение надежной и эффективной работы коммунальной инфраструктуры с внедрением энергосберегающих технологий, материалов и оборудования при модернизации и реконструкции.</p> <p>Улучшение архитектурно-художественных качеств световой среды города за счет применения современных технологий энергосбережения</p> |
| <p>Показатели (индикаторы) муниципальной программы</p> | <ul style="list-style-type: none"> - доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ); - доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ); - доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ); - доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ); - доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ); - доля энергоэффективных капитальных ремонтов многоквартирных домов в общем объеме проведенных капитальных ремонтов многоквартирных домов; - доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше; - доля выявленных бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды, на которые подготовлена первичная документация, к общему количеству |

| | |
|---|--|
| | <p>выявленных бесхозяйных объектов;</p> <p>- доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии</p> |
| Этапы и сроки реализации муниципальной программы | <p>I этап – 2014–2025 годы;</p> <p>II этап – 2026–2030 годы.</p> <p>Срок реализации – 2014–2030 годы.</p> |
| Объемы и источники финансирования муниципальной программы (в действующих ценах каждого года реализации муниципальной программы) | <p>Общий объем финансирования муниципальной программы составляет 15 257 526,06 тыс. рублей, в т.ч. по источникам финансирования:</p> <p>областной бюджет – 156 000,00 тыс. рублей;</p> <p>бюджет городского округа – 24 766,40 тыс. рублей;</p> <p>внебюджетные источники – 15 076 759,66 тыс. рублей,</p> <p>в т.ч. по этапам реализации муниципальной программы:</p> <p>I этап:</p> <p>всего – 10 035 752,63 тыс. рублей, в т.ч.:</p> <p>областной бюджет – 156 000,00 тыс. рублей;</p> <p>бюджет городского округа – 24 766,40 тыс. рублей;</p> <p>внебюджетные источники – 9 854 986,23 тыс. рублей,</p> <p>II этап:</p> <p>всего – 5 221 773,43 тыс. рублей, в т.ч.</p> <p>внебюджетные источники – 5 221 773,43 тыс. рублей</p> |
| Ожидаемые конечные результаты реализации муниципальной программы | <p>В жилищном фонде:</p> <ul style="list-style-type: none"> - снижение удельного расхода тепловой энергии в многоквартирных домах с 0,12 до 0,10 Гкал/кв. м; - снижение удельного расхода электрической энергии в многоквартирных домах с 32,2 до 28,5 кВт*ч/кв. м; - снижение удельного расхода холодной воды в многоквартирных домах с 60,1 до 54,4 куб. м/чел.; - снижение удельного расхода горячей воды в многоквартирных домах с 11,6 до 8,5 куб. м/чел.; - увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 91,0%; - увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета тепловой энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 12,0%; - увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета холодной воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 84,0%; - увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных |

| | |
|--|--|
| | <p>индивидуальными приборами учета горячей воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 86,2%;</p> <p>- увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета газа, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 57,9%.</p> <p>В системах коммунальной инфраструктуры:</p> <p>- снижение удельного расхода топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями до 215,7 т у.т./ млн кВт·ч;</p> <p>- снижение удельного расхода топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций с 160,7 до 160,5 т у.т./ тыс. Гкал;</p> <p>- снижение удельного расхода топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию с 164,1 до 162,6 т у.т./ тыс. Гкал</p> |
|--|--|

**1. Приоритеты муниципальной политики
в сфере реализации муниципальной программы, цели, задачи
и показатели (индикаторы) достижения целей и решения задач, описание основных
ожидаемых конечных результатов муниципальной программы, сроков и этапов
реализации муниципальной программы**

Приоритетами муниципальной политики в сфере реализации муниципальной программы являются:

- внедрение ресурсосберегающих и энергосберегающих технологий;
- повышение эффективности потребления энергетических ресурсов;
- проведение мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления и уменьшение средств, направляемых на оплату энергетических ресурсов.

Основной целью муниципальной программы является повышение эффективности использования энергетических ресурсов в бюджетной сфере, жилищном фонде, системах коммунальной инфраструктуры, системах наружного (уличного) освещения, транспортном комплексе городского округа город Воронеж.

Достижение цели муниципальной программы оценивается с помощью показателей (индикаторов):

- доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ);
- доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой

(используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ);

- доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ);

- доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ);

- доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ);

- доля энергоэффективных капитальных ремонтов многоквартирных домов в общем объеме проведенных капитальных ремонтов многоквартирных домов;

- доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше;

- доля выявленных бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды, на которые подготовлена первичная документация, к общему количеству выявленных бесхозяйных объектов;

- доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии;

- иные, в соответствии с приложением №1, 2 к муниципальной программе.

Значения показателей (индикаторов) определены в соответствии с:

- методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утвержденной приказом Минэнерго России от 30.06.2014 №399 (используемой до 2022 года);

- методическими рекомендациями по разработке и реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, утвержденными приказом Минэнерго России от 11.12.2014 №916 (используемые до 2022 года);

- методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области

энергосбережения и повышения энергетической эффективности, утвержденной приказом Минэкономразвития России от 28.04.2021 №231 (используемой с 2022 года).

Расчет показателей с 2022 года произведен на основании официальных статистических данных с учетом структуры энергопотребления.

Основные задачи муниципальной программы:

- повышение энергоэффективности при выполнении технических и организационных мероприятий по снижению использования энергоресурсов и сокращению потерь в основе комплексного развития инфраструктуры;
- обеспечение рационального использования топливно-энергетических ресурсов, снижение удельных показателей потребления электрической, тепловой энергии и воды за счет реализации энергосберегающих мероприятий;
- обеспечение надежной и эффективной работы коммунальной инфраструктуры с внедрением энергосберегающих технологий, материалов и оборудования при модернизации и реконструкции;
- улучшение архитектурно-художественных качеств световой среды города за счет применения современных технологий энергосбережения.

Муниципальная программа устанавливает значения показателей (индикаторов) энергетической эффективности и энергосбережения для каждого из основных направлений. Предприятиями и организациями осуществляется расчет, согласование и фиксация целевых уровней энергетической эффективности и экономии энергии, а также соответствующих показателей (индикаторов) энергетической эффективности и энергосбережения в соответствии с показателями (индикаторами) инвестиционных программ и программ энергосбережения предприятий.

Ожидаемые конечные результаты муниципальной программы:

В жилищном фонде:

- снижение удельного расхода тепловой энергии в многоквартирных домах с 0,12 до 0,10 Гкал/кв. м;
- снижение удельного расхода электрической энергии в многоквартирных домах с 32,2 до 28,5 кВт*ч/кв. м;
- снижение удельного расхода холодной воды в многоквартирных домах с 60,1 до 54,4 куб. м/чел.;
- снижение удельного расхода горячей воды с 11,6 до 8,5 куб. м/чел.;
- увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 91,0%;

- увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета тепловой энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 12%;

- увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета холодной воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 84,0%;

- увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета горячей воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 86,2%;

- увеличение доли жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета газа, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах до 57,9%.

В системах коммунальной инфраструктуры:

- снижение удельного расхода топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями до 215,7 т у.т./ млн кВт·ч;

- снижение удельного расхода топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций с 160,7 до 160,5 т у.т./ тыс. Гкал;

- снижение удельного расхода топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию с 164,1 до 162,6 т у.т./ тыс. Гкал.

Срок реализации муниципальной программы: 2014 – 2030 годы (два этапа)

2. Обобщенная характеристика основных мероприятий

Решение задач муниципальной программы планируется через проведение комплекса технических, технологических и организационно-управленческих мероприятий.

Муниципальная программа содержит взаимосвязанный по срокам, исполнителям и финансовым ресурсам перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленных на обеспечение рационального использования энергетических ресурсов в отдельных секторах экономики.

В целях организации наиболее эффективных направлений энергосбережения в экономике определены основные программные мероприятия.

Основное мероприятие 1 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях с участием муниципального образования городской округ город Воронеж» включает в себя следующее мероприятие:

1.1. Сбор и анализ информации об энергопотреблении бюджетных учреждений, их ранжирование по удельному энергопотреблению и определение очередности проведения

мероприятий по энергосбережению. Финансирование МБУ «Центр энергосбережения и энергоэффективности городского округа город Воронеж».

Исполнителем мероприятия является управление жилищно-коммунального хозяйства администрации городского округа город Воронеж. Срок реализации мероприятия – 2014 год (I этап).

Основное мероприятие 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде» включает в себя следующие мероприятия:

2.1. Мероприятия, направленные на установление показателей (индикаторов) повышения эффективности использования энергетических ресурсов в жилищном фонде, включая годовой расход тепловой и электрической энергии на 1 кв. м, в том числе мероприятия, направленные на сбор и анализ информации об энергопотреблении жилых домов.

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.2. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирных домах.

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.3. Автоматизация расчетов за потребляемые энергетические ресурсы, внедрение систем дистанционного снятия показаний приборов учета используемых энергетических ресурсов (АСКУПЭ).

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.4. Инженерные изыскания и разработка проектно-сметной документации капитального ремонта многоквартирных домов.

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2025 годы (I этап).

2.5. Утепление многоквартирных домов, квартир и мест общего пользования в многоквартирных домах, не подлежащих капитальному ремонту, а также внедрение систем регулирования потребления энергетических ресурсов.

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.6. Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков в многоквартирных домах.

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.7. Восстановление/внедрение циркуляционных систем в системах горячего водоснабжения многоквартирных домов.

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.8. Замена ламп накаливания на современные энергоэффективные системы внутреннего и наружного освещения многоквартирных домов, включая мероприятия по установке датчиков движения.

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.9. Повышение энергетической эффективности крупных электробытовых приборов (приобретение населением эффективных моделей холодильников, морозильников и стиральных машин с классом энергетической эффективности «А» и «В»).

Исполнителями мероприятия являются предприятия торговли. Срок реализации мероприятия – 2014–2015 годы (I этап).

2.10. Автоматизация потребления тепловой энергии многоквартирными домами (автоматизация тепловых пунктов, пофасадное регулирование).

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.11. Тепловая изоляция трубопроводов и повышение энергетической эффективности оборудования тепловых пунктов, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения.

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.12. Перекладка электрических сетей для снижения потерь электрической энергии.

Исполнителями мероприятия являются организации, осуществляющие управление многоквартирными домами. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

2.13. Проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах.

Исполнителем мероприятия является Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Воронежской области. Срок реализации мероприятия – 2021–2030 годы (два этапа).

Основное мероприятие 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры» включает в себя следующие мероприятия:

3.1. Ремонт бесхозяйных сетей, в том числе передаваемых в муниципальную собственность.

Исполнителями мероприятия являются ресурсоснабжающие организации. Срок реализации мероприятия – 2014 год (I этап).

3.2. Применение энергосберегающих технологий и установка энергосберегающего оборудования на муниципальном имуществе.

Исполнителями мероприятия являются управление жилищно-коммунального хозяйства администрации городского округа город Воронеж, МКУ «ГорДЕЗ ЖКХ» и ресурсоснабжающие организации. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

3.3. Восстановление линий рециркуляции на муниципальном имуществе.

Исполнителями мероприятия являются ресурсоснабжающие организации. Срок реализации мероприятия – 2014–2030 годы (два этапа).

3.4. Строительство новых тепловых сетей и объектов систем теплоснабжения.

Исполнителями мероприятия являются ресурсоснабжающие организации. Срок реализации мероприятия – 2018–2030 годы (два этапа).

3.5. Реконструкция, модернизация существующих тепловых сетей.

Исполнителями мероприятия являются ресурсоснабжающие организации. Срок реализации мероприятия – 2018–2030 годы (два этапа).

3.6. Реконструкция, модернизация существующих объектов систем центрального теплоснабжения. Исполнителями мероприятия являются ресурсоснабжающие организации.

Срок реализации мероприятия – 2018–2030 годы (два этапа).

3.7. Мероприятия по выявлению бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды.

Исполнителем мероприятия является управление жилищно-коммунального хозяйства администрации городского округа город Воронеж.

Срок реализации мероприятия – 2018–2030 годы (два этапа).

Основное мероприятие 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на транспорте» включает в себя следующее мероприятие:

4.1. Замещение бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией.

Исполнителями мероприятия являются транспортные компании, осуществляющие пассажирские перевозки. Срок реализации мероприятия – 2020 год (I этап).

Основное мероприятие 5 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного (уличного) освещения» включает в себя следующие мероприятия:

5.1. Замена комплектующих деталей светильников на энергоэффективные на сетях городского наружного освещения дворовых территорий.

Исполнителями мероприятия являются управление дорожного хозяйства администрации городского округа город Воронеж и МКП «Воронежгорсвет». Срок реализации мероприятия – 2017–2018 годы (I этап).

5.2. Модернизация оборудования, используемого для передачи электрической энергии, оснащение потребителей приборами учета и автоматизированными системами учета электроэнергии.

Исполнителем мероприятия является АО «ВГЭС». Срок реализации мероприятия – 2018–2024 годы (I этап).

5.3. Установка объектов архитектурно-художественной подсветки.

Исполнителями мероприятия являются управление жилищно-коммунального хозяйства администрации городского округа город Воронеж и МКУ «ГорДЕЗ ЖКХ». Срок реализации мероприятия – 2018 год (I этап).

5.4. Замена существующих светильников с натриевыми лампами на светильники со светодиодными источниками света на сетях наружного освещения дворовых территорий.

Исполнителями мероприятия являются управление дорожного хозяйства администрации городского округа город Воронеж и МКП «Воронежгорсвет». Срок реализации мероприятия – 2019–2020 годы (I этап).

5.5. Модернизация уличного освещения.

Исполнителями мероприятия являются управление дорожного хозяйства администрации городского округа город Воронеж и МКП «Воронежгорсвет». Срок реализации мероприятия – 2019 год (I этап).

5.6. Техническое перевооружение сети наружного освещения с использованием светильников со светодиодными источниками света.

Исполнителями мероприятия являются управление дорожного хозяйства администрации городского округа город Воронеж и МКП «Воронежгорсвет». Срок реализации мероприятия – 2021–2024 годы (I этап).

3. Информация об участии предприятий, общественных, научных и иных организаций, а также физических лиц в реализации муниципальной программы

Участниками муниципальной программы являются муниципальные бюджетные, казенные, унитарные учреждения и организации, управляющие организации, товарищества собственников жилья, жилищно-строительные и жилищные кооперативы, предприятия и организации коммунального комплекса.

4. Объемы финансовых ресурсов, необходимых для реализации муниципальной программы

Финансирование мероприятий муниципальной программы планируется осуществлять за счет областного бюджета, бюджета городского округа город Воронеж и внебюджетных источников.

Объем финансирования муниципальной программы – 15 257 526,06 тыс. рублей из них: областной бюджет – 156 000,00 тыс. рублей, бюджет городского округа город Воронеж – 24 766,40 тыс. рублей, внебюджетные источники – 15 076 759,66 тыс. рублей.

Ресурсное обеспечение и прогнозная оценка расходов областного, городского бюджета и внебюджетных источников на реализацию программы представлены в приложениях №3, 4, 5 к муниципальной программе.

Руководитель управления
жилищно-коммунального хозяйства А.Н. Макеева

Приложение №1
к муниципальной программе городского округа
город Воронеж «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности»

Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы городского округа город Воронеж
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» и их значениях (I этап)

| № п/п | Наименование показателя (индикатора) | Пункт Федерального плана статистических работ | Ед. измерения | Значения показателя (индикатора) по годам реализации муниципальной программы | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|---------------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|
| | | | | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| Показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Доля объема электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ) | - | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | - | - | - | - |
| 2 | Доля объема тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме тепловой энергии, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ) | - | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | - | - | - | - |
| 3 | Доля объема холодной воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ) | - | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | - | - | - | - |
| 4 | Доля объема горячей воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ) | - | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| 5 | Доля объема природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) на территории муниципального образования (исключая объекты с отсутствием возможности установки ПУ) | - | % | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | - | - | - | - |
| 6 | Доля энергоэффективных капитальных ремонтов многоквартирных домов в общем объеме проведенных капитальных ремонтов многоквартирных домов | - | % | - | - | - | - | - | - | - | - | 26,3 | 22,3 | 23,2 | 27,1 | 25,7 |
| 7 | Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше | - | % | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3,1 | 3,8 | 4,6 | 5,2 |
| 8 | Доля выявленных бесхозных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды, на которые подготовлена первичная документация, к общему количеству выявленных бесхозных объектов | - | % | - | - | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 9 | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | - | % | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11,3 | 12,0 | 11,7 | 12,7 |

Основное мероприятие 1

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в организациях с участием муниципального образования городской округ город Воронеж»

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|---|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1.1 | Удельный расход электрической энергии на снабжение муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | - | кВт*ч / кв. м | 30,0 | 29,9 | 29,6 | 29,3 | 29,3 | 29,3 | 29,3 | 29,3 | 29,3 | 29,3 | 29,3 | 29,3 | 29,3 |
| 1.2 | Удельный расход тепловой энергии на снабжение муниципальных учреждений (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | - | Гкал/ кв. м | 0,19 | 0,19 | 0,18 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 | 0,17 |
| 1.3 | Удельный расход холодной воды на снабжение муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | - | куб. м/ чел. | 2,20 | 2,10 | 2,00 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 |
| 1.4 | Удельный расход горячей воды на снабжение муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | - | куб. м/ чел. | 0,38 | 0,37 | 0,36 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 | 0,35 |
| 1.5 | Удельный расход природного газа на снабжение муниципальных учреждений (в расчете на 1 человека) | - | куб. м/ чел. | 0,39 | 0,39 | 0,37 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 | 0,36 |

Основное мероприятие 2

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде»

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|---|---|---------------------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|------|------|
| 2.1 | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | - | Гкал/ кв. м | 0,17 | 0,16 | 0,16 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | - | - | - | - |
| 2.2 | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | - | куб. м/ чел. | 78,0 | 77,6 | 76,0 | 75,5 | 75,0 | 72,8 | 70,6 | 68,4 | 66,4 | - | - | - | - |
| 2.3 | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах (в расчете на 1 жителя) | - | куб. м/ чел. | 24,0 | 23,5 | 23,4 | 23,3 | 23,3 | 22,06 | 20,8 | 19,6 | 18,6 | - | - | - | - |
| 2.4 | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | - | кВт*ч / кв. м | 21,0 | 20,0 | 19,4 | 18,8 | 18,3 | 16,5 | 14,6 | 12,8 | 11,8 | - | - | - | - |
| 2.5 | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с индивидуальными системами газового отопления (в расчете на 1 кв. метр общей площади) | - | куб. м/кв. м | 7,9 | 7,9 | 7,7 | 7,6 | 7,4 | 7,4 | 7,4 | 7,4 | 7,4 | - | - | - | - |
| 2.6 | Удельный расход природного газа в многоквартирных домах с иными системами теплоснабжения (в расчете на 1 жителя) | - | куб. м/чел. | 16,0 | 15,3 | 14,4 | 13,5 | 12,7 | 12,7 | 12,7 | 12,7 | 12,7 | - | - | - | - |
| 2.7 | Удельный суммарный расход энергетических ресурсов в многоквартирных домах | - | т у.т./ кв. м | 60,0 | 60,0 | 59,1 | 57,2 | 55,3 | 55,28 | 55,2 | 55,2 | 55,1 | - | - | - | - |
| 2.8 | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах | - | Гкал/ кв. м | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,11 |
| 2.9 | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах | - | кВт*ч / кв. м | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 32,2 | 31,4 | 31,0 | 30,6 |
| 2.10 | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах | - | куб. м/ чел. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 60,1 | 59,1 | 58,1 | 57,1 |
| 2.11 | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах | - | куб. м/ чел. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11,6 | 11,2 | 10,8 | 10,4 |
| 2.12 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | - | % | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 88,9 | 89,2 | 89,5 | 89,8 |
| 2.13 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных | - | % | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4,2 | 4,3 | 9,9 | 12,0 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| | индивидуальными приборами учета тепловой энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.14 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета холодной воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | - | % | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 79,2 | 80,0 | 81,0 | 82,8 |
| 2.15 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета горячей воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | - | % | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 82,1 | 82,2 | 83,5 | 86,2 |
| 2.16 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета газа, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | - | % | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 35,3 | 56,5 | 57,2 | 57,9 |
| Основное мероприятие 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры» | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Удельный расход топлива на выработку тепловой энергии на котельных | - | т у.т./ тыс. Гкал | 163,2 | 163,1 | 163,1 | 163,1 | 163,1 | 163,0 | 163,0 | 163,0 | 162,7 | - | - | - | - |
| 3.2 | Удельный расход электрической энергии, используемой при передаче тепловой энергии в системах теплоснабжения (котельные) | - | кВт*ч ас/ Гкал | 27,5 | 27,5 | 27,5 | 27,5 | 27,5 | 27,5 | 27,5 | 27,5 | 27,4 | - | - | - | - |
| 3.3 | Доля потерь воды при ее передаче в общем объеме переданной воды | - | % | 28,5 | 27,0 | 27,0 | 27,0 | 27,0 | 27,0 | 27,0 | 27,0 | 26,6 | - | - | - | - |
| 3.4 | Удельный расход электрической энергии, используемой для передачи (транспортировки) воды в системах водоснабжения (на 1 куб. метр) | - | кВт*ч ас/ куб. м | 2,0 | 2,0 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 1,96 | - | - | - | - |
| 3.5 | Удельный расход электрической энергии, используемой в системах водоотведения (на 1 куб. метр) | - | кВт*ч ас/ куб. м | 0,585 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | - | - | - | - |
| 3.6 | Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями | - | т у.т./ млн кВт · ч | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 215,7 | 215,7 | 215,7 | 215,7 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|-------------------------|---|---|---|---|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 3.7 | Удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций | - | т у.т./ тыс. Гкал | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 160,7 | 160,7 | 161,4 | 163,69 |
| 3.8 | Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию | - | т у.т./ тыс. Гкал | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 164,1 | 163,8 | 163,0 | 163,0 |
| Основное мероприятие 4 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на транспорте» | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | Количество транспортных средств, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива, и электрической энергией | - | шт. | - | - | - | - | - | - | - | 20 | - | - | - | - | - |
| Основное мероприятие 5 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного (уличного) освещения» | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Удельный расход электрической энергии в системах уличного освещения (на 1 светоточку) | - | кВт*ч ас/ год | - | - | - | - | 618 | 625 | 602 | 606 | 590 | 564 | 496 | 468 | 468 |
| 5.2 | Доля потерь электрической энергии при ее передаче по распределительным сетям в общем объеме переданной электрической энергии | - | % | - | - | - | - | - | 14,56 | 13,91 | 14,23 | 14,23 | 14,23 | 14,23 | 14,23 | 14,23 |
| 5.3 | Количество объектов, обустроенных архитектурно-художественной подсветкой | - | шт. | - | - | - | - | - | 73 | - | - | - | - | - | - | - |
| 5.4 | Количество модернизированных объектов системы уличного освещения | - | шт. | - | - | - | - | - | - | 19 | - | - | - | - | - | - |
| 5.5 | Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения | - | % | - | - | - | - | - | - | - | - | 17,7 | 35,3 | 47,56 | 55,16 | 55,16 |

Руководитель управления жилищно-коммунального хозяйства А.Н. Макеева

Приложение №2
к муниципальной программе городского округа
город Воронеж «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности»

Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы городского округа город Воронеж
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» и их значениях (II этап)

| №п/п | Наименование показателя (индикатора) | Пункт Федерального плана статистических работ | Ед. измерения | Значения показателя (индикатора) по годам реализации муниципальной программы | | | | |
|--|---|---|---------------|--|------|------|------|------|
| | | | | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | | | | | | | | |
| 1 | Доля энергоэффективных капитальных ремонтов многоквартирных домов в общем объеме проведенных капитальных ремонтов многоквартирных домов | - | % | 29,9 | 30,5 | 31,1 | 31,7 | 32,4 |
| 2 | Доля многоквартирных домов, имеющих класс энергетической эффективности «В» и выше | - | % | 5,2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | 5,2 |
| 3 | Доля выявленных бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи электрической и тепловой энергии, воды, на которые подготовлена первичная документация, к общему количеству выявленных бесхозяйных объектов | - | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 4 | Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии | - | % | 11,0 | 11,0 | 10,9 | 10,9 | 10,9 |
| Основное мероприятие 2 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде» | | | | | | | | |
| 2.1 | Удельный расход тепловой энергии в многоквартирных домах | - | Гкал/кв. м | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,10 | 0,10 |
| 2.2 | Удельный расход электрической энергии в многоквартирных домах | - | кВт*ч/кв. м | 30,2 | 29,8 | 29,4 | 28,9 | 28,5 |
| 2.3 | Удельный расход холодной воды в многоквартирных домах | - | куб. м/ чел. | 56,6 | 56,0 | 55,5 | 55,0 | 54,4 |
| 2.4 | Удельный расход горячей воды в многоквартирных домах | - | куб. м/ чел. | 10,0 | 9,6 | 9,2 | 8,9 | 8,5 |
| 2.5 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета электрической энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | - | % | 90,0 | 90,3 | 90,6 | 90,9 | 91,0 |

| | | | | | | | | |
|--|--|---|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 2.6 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета тепловой энергии, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | - | % | 12,0 | 12,0 | 12,0 | 12,0 | 12,0 |
| 2.7 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета холодной воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | - | % | 82,8 | 82,8 | 83,0 | 83,5 | 84,0 |
| 2.8 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета горячей воды, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | - | % | 86,2 | 86,2 | 86,2 | 86,2 | 86,2 |
| 2.9 | Доля жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах, оснащенных индивидуальными приборами учета газа, в общем числе жилых, нежилых помещений в многоквартирных домах, жилых домах | - | % | 57,9 | 57,9 | 57,9 | 57,9 | 57,9 |
| <p>Основное мероприятие 3 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры»</p> | | | | | | | | |
| 3.1 | Удельный расход топлива на отпуск электрической энергии тепловыми электростанциями | - | т у.т./млн кВт · ч | 215,7 | 215,7 | 215,7 | 215,7 | 215,7 |
| 3.2 | Удельный расход топлива на отпущенную тепловую энергию с коллекторов тепловых электростанций | - | т у.т./ тыс. Гкал | 160,6 | 160,5 | 160,5 | 160,5 | 160,5 |
| 3.3 | Удельный расход топлива на отпущенную с коллекторов котельных в тепловую сеть тепловую энергию | - | т у.т./ тыс. Гкал | 163,0 | 163,0 | 163,0 | 162,8 | 162,6 |

Руководитель управления жилищно-коммунального хозяйства А.Н. Макеева

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---|--|---------|------|------|------|------|------|---------|------|------|------|------|------|------|------|
| Мероприятие 5.5 | Модернизация уличного освещения | всего | 7333,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7333,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | в том числе по ГРБС | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Управление дорожного хозяйства администрации городского округа город Воронеж | 7333,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7333,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Мероприятие 5.6 | Техническое переворужение сети наружного освещения с использованием светодиодными источниками света | всего | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | в том числе по ГРБС | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Управление дорожного хозяйства администрации городского округа город Воронеж | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Руководитель управления жилищно-коммунального хозяйства А.Н. Макеева

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|--------------------------|-----------|----------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|----------|----------|------|
| | ресурсов в жилищном фонде, включая годовой расход тепловой и электрической энергии на 1 кв. м, в том числе мероприятия, направленные на сбор и анализ информации об энергопотреблении жилых домов | внебюджетные источники | 40304,53 | 40,52 | 38,57 | 2912,79 | 1822,01 | 2619,36 | 3765,40 | 2042,03 | 2092,55 | 8164,79 | 2146,09 | 6156,40 | 8504,02 | |
| Мероприятие 2.2 | Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирных домах | всего, в том числе | 165166,45 | 15689,22 | 13171,22 | 42675,84 | 4877,97 | 6451,02 | 9583,95 | 7568,83 | 6996,37 | 10477,32 | 6394,59 | 17851,24 | 23428,88 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 165166,45 | 15689,22 | 13171,22 | 42675,84 | 4877,97 | 6451,02 | 9583,95 | 7568,83 | 6996,37 | 10477,32 | 6394,59 | 17851,24 | 23428,88 | |
| Мероприятие 2.3 | Автоматизация расчетов за потребляемые энергетические ресурсы, внедрение систем дистанционного снятия показаний приборов учета используемых энергетических ресурсов (АСКУПЭ) | всего, в том числе | 33413,60 | 6023,69 | 7468,23 | 1393,36 | 2110,51 | 2444,42 | 2018,22 | 301,90 | 1706,39 | 2572,99 | 746,07 | 3250,23 | 3377,59 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 33413,60 | 6023,69 | 7468,23 | 1393,36 | 2110,51 | 2444,42 | 2018,22 | 301,90 | 1706,39 | 2572,99 | 746,07 | 3250,23 | 3377,59 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|---|--------------------------|------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | регулирование) | внебюджетные источники | 71367,13 | 17657,31 | 19706,45 | 1838,63 | 6872,04 | 1361,35 | 6405,99 | 188,47 | 245,39 | 2787,20 | 911,38 | 7892,02 | 5500,90 | |
| Мероприятие 2.11 | Тепловая изоляция трубопроводов и повышение энергетической эффективности оборудования тепловых пунктов, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения | всего, в том числе | 61037,34 | 1659,60 | 1529,97 | 21674,25 | 3383,40 | 5138,10 | 9555,00 | 1196,99 | 1955,35 | 4196,23 | 997,56 | 7162,25 | 2588,64 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 61037,34 | 1659,60 | 1529,97 | 21674,25 | 3383,40 | 5138,10 | 9555,00 | 1196,99 | 1955,35 | 4196,23 | 997,56 | 7162,25 | 2588,64 | |
| Мероприятие 2.12 | Перекладка электрических сетей для снижения потерь электрической энергии | всего, в том числе | 84435,18 | 3586,14 | 3945,87 | 3703,61 | 46089,88 | 7087,76 | 6217,26 | 2443,11 | 2919,92 | 1966,80 | 3259,01 | 1339,52 | 1876,30 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 84435,18 | 3586,14 | 3945,87 | 3703,61 | 46089,88 | 7087,76 | 6217,26 | 2443,11 | 2919,92 | 1966,80 | 3259,01 | 1339,52 | 1876,30 | |
| Мероприятие 2.13 | Проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах | всего, в том числе | 3233808,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 466902,80 | 451067,77 | 762052,09 | 881706,32 | 672079,86 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 3233808,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 466902,80 | 451067,77 | 762052,09 | 881706,32 | 672079,86 |
| Основное мероприятие 3 | Энергосбережение и повышение | всего, в том числе | 4285395,34 | 45459,16 | 696,00 | 0,00 | 0,00 | 91349,77 | 444359,50 | 740528,00 | 494056,30 | 347728,80 | 639080,88 | 836552,61 | 645584,32 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--|--------------------------|------------|----------|--------|------|------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|
| | энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 696,00 | 0,00 | 696,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 4284699,34 | 45459,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 91349,77 | 444359,50 | 740528,00 | 494056,30 | 347728,80 | 639080,88 | 836552,61 | 645584,32 | |
| Мероприятие 3.1 | Ремонт бесхозных сетей, в том числе передаваемых в муниципальную собственность | всего, в том числе | 4241,00 | 4241,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 4241,00 | 4241,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Мероприятие 3.2 | Применение энергосберегающих технологий и установка энергосберегающего оборудования на муниципальном имуществе | всего, в том числе | 2876,56 | 578,16 | 696,00 | 0,00 | 0,00 | 1602,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 696,00 | 0,00 | 696,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 2180,56 | 578,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1602,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Мероприятие 3.3 | Восстановление линий рециркуляции на муниципальном имуществе | всего, в том числе | 427850,86 | 40640,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 83994,00 | 79845,10 | 16209,00 | 42040,00 | 41788,20 | 42361,08 | 40320,66 | 40652,82 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 427850,86 | 40640,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 83994,00 | 79845,10 | 16209,00 | 42040,00 | 41788,20 | 42361,08 | 40320,66 | 40652,82 | |
| Мероприятие 3.4 | Строительство новых тепловых сетей и | всего, в том числе | 432,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 432,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|--------------------------|------------|------|------|------|------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|
| | объектов систем теплоснабжения | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 432,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 432,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Мероприятие 3.5 | Реконструкция, модернизация существующих тепловых сетей | всего, в том числе | 3094063,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2208,00 | 269478,00 | 458452,00 | 383816,30 | 259133,40 | 451863,00 | 705179,35 | 563933,00 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 3094063,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2208,00 | 269478,00 | 458452,00 | 383816,30 | 259133,40 | 451863,00 | 705179,35 | 563933,00 | |
| Мероприятие 3.6 | Реконструкция, модернизация существующих объектов систем центрального теплоснабжения | всего, в том числе | 755931,66 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3113,16 | 95036,40 | 265867,00 | 68200,00 | 46807,20 | 144856,80 | 91052,60 | 40998,50 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 755931,66 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3113,16 | 95036,40 | 265867,00 | 68200,00 | 46807,20 | 144856,80 | 91052,60 | 40998,50 | |
| Основное мероприятие 4 | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на транспорте | всего, в том числе | 362310,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 362310,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 362310,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 362310,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Мероприятие 4.1 | Замещение бензина и дизельного топлива, используемых | всего, в том числе | 362310,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 362310,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--|--------------------------|-----------|------|------|------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|------|------|
| | транспортными средствами в качестве моторного топлива, природным газом, газовыми смесями, сжиженным углеводородным газом, электрической энергией | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 362310,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 362310,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Основное мероприятие 5 | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного (уличного) освещения | всего, в том числе | 896907,94 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1103,90 | 145540,41 | 119400,52 | 105867,15 | 163768,85 | 203645,00 | 118000,00 | 39582,11 | 0,00 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 156000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 90000,00 | 66000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 17333,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10000,00 | 7333,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 723574,54 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1103,90 | 45540,41 | 46067,12 | 105867,15 | 163768,85 | 203645,00 | 118000,00 | 39582,11 | 0,00 | |
| Мероприятие 5.1 | Замена комплектующих деталей светильников на энергоэффективные на сетях городского наружного освещения дворовых территорий | всего, в том числе | 2393,96 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1103,90 | 1290,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 2393,96 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1103,90 | 1290,06 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Мероприятие 5.2 | Модернизация оборудования, | всего, в том числе | 478579,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 36603,87 | 43920,42 | 103880,55 | 138768,85 | 103336,00 | 40000,00 | 12070,11 | 0,00 | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--|--------------------------|-----------|------|------|------|------|------|----------|------|----------|-----------|-----------|----------|----------|------|
| | | областной бюджет | 66000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 66000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | бюджет городского округа | 7333,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7333,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| | | внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Мероприятие 5.6 | Техническое перевооружение сети наружного освещения с использованием светильников со светодиодными источниками света | всего, в том числе | 230821,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 25000,00 | 100309,00 | 78000,00 | 27512,00 | 0,00 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 230821,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 25000,00 | 100309,00 | 78000,00 | 27512,00 | 0,00 |

Руководитель управления жилищно-коммунального хозяйства А.Н. Макеева

Приложение №5
к муниципальной программе городского округа
город Воронеж «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности»

Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов федерального, областного бюджетов и бюджета городского округа город Воронеж, внебюджетных источников на реализацию муниципальной программы городского округа город Воронеж «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности» (II этап)

| Статус | Наименование муниципальной программы, подпрограммы, основного мероприятия | Источники ресурсного обеспечения | Оценка расходов по годам реализации муниципальной программы, тыс. рублей | | | | | |
|-------------------------|--|----------------------------------|--|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| | | | Всего | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Муниципальная программа | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности | всего, в том числе | 5221773,43 | 1938932,98 | 810750,55 | 806745,18 | 825727,46 | 839617,26 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 5221773,43 | 1938932,98 | 810750,55 | 806745,18 | 825727,46 | 839617,26 |
| в том числе | | | | | | | | |
| Основное мероприятие 2 | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде | всего, в том числе | 3296172,71 | 921332,26 | 569250,55 | 583245,18 | 604227,46 | 618117,26 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 3296172,71 | 921332,26 | 569250,55 | 583245,18 | 604227,46 | 618117,26 |
| Мероприятие 2.1 | Мероприятия, направленные на установление показателей (индикаторов) повышения эффективности использования энергетических ресурсов в жилищном фонде, включая годовой расход тепловой и электрической энергии на 1 кв. м, в том числе мероприятия, направленные на сбор и анализ информации об энергопотреблении жилых домов | всего, в том числе | 23175,52 | 3849,30 | 4151,30 | 4448,16 | 5056,55 | 5670,21 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 23175,52 | 3849,30 | 4151,30 | 4448,16 | 5056,55 | 5670,21 |

| | | | | | | | | |
|-----------------|--|--------------------------|----------|---------|---------|---------|----------|----------|
| Мероприятие 2.2 | Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирных домах | всего, в том числе | 23263,91 | 3600,46 | 3965,40 | 4527,94 | 5446,20 | 5723,91 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 23263,91 | 3600,46 | 3965,40 | 4527,94 | 5446,20 | 5723,91 |
| Мероприятие 2.3 | Автоматизация расчетов за потребляемые энергетические ресурсы, внедрение систем дистанционного снятия показаний приборов учета используемых энергетических ресурсов (АСКУПЭ) | всего, в том числе | 14872,51 | 3114,68 | 2484,48 | 3213,80 | 3449,01 | 2610,54 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 14872,51 | 3114,68 | 2484,48 | 3213,80 | 3449,01 | 2610,54 |
| Мероприятие 2.5 | Утепление многоквартирных домов, квартир и мест общего пользования в многоквартирных домах, не подлежащих капитальному ремонту, а также внедрение систем регулирования потребления энергетических ресурсов | всего, в том числе | 48983,82 | 8857,60 | 9445,76 | 9813,02 | 10185,36 | 10682,08 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 48983,82 | 8857,60 | 9445,76 | 9813,02 | 10185,36 | 10682,08 |
| Мероприятие 2.6 | Проведение гидравлической регулировки, автоматической/ручной балансировки распределительных систем отопления и стояков в многоквартирных домах | всего, в том числе | 8246,76 | 1345,68 | 1462,60 | 1671,21 | 1787,56 | 1979,71 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 8246,76 | 1345,68 | 1462,60 | 1671,21 | 1787,56 | 1979,71 |
| Мероприятие 2.7 | Восстановление/внедрение циркуляционных систем в системах горячего водоснабжения многоквартирных домов | всего, в том числе | 42956,06 | 5951,61 | 6924,28 | 8945,91 | 10023,64 | 11110,62 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 42956,06 | 5951,61 | 6924,28 | 8945,91 | 10023,64 | 11110,62 |
| Мероприятие 2.8 | Замена ламп накаливания на современные энергоэффективные системы внутреннего и наружного освещения многоквартирных домов, включая мероприятия по установке датчиков движения | всего, в том числе | 22835,43 | 4268,08 | 4293,48 | 4612,23 | 4842,44 | 4819,20 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 22835,43 | 4268,08 | 4293,48 | 4612,23 | 4842,44 | 4819,20 |

| | | | | | | | | |
|------------------------|---|--------------------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Мероприятие 2.10 | Автоматизация потребления тепловой энергии многоквартирными домами (автоматизация тепловых пунктов, пофасадное регулирование) | всего, в том числе | 42214,56 | 7247,39 | 8250,36 | 7239,98 | 9236,38 | 10240,45 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 42214,56 | 7247,39 | 8250,36 | 7239,98 | 9236,38 | 10240,45 |
| Мероприятие 2.11 | Тепловая изоляция трубопроводов и повышение энергетической эффективности оборудования тепловых пунктов, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения | всего, в том числе | 9440,52 | 1403,35 | 1687,86 | 1972,32 | 1968,56 | 2408,43 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 9440,52 | 1403,35 | 1687,86 | 1972,32 | 1968,56 | 2408,43 |
| Мероприятие 2.12 | Перекладка электрических сетей для снижения потерь электрической энергии | всего, в том числе | 81634,48 | 10329,92 | 15331,91 | 15322,43 | 20324,01 | 20326,21 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 81634,48 | 10329,92 | 15331,91 | 15322,43 | 20324,01 | 20326,21 |
| Мероприятие 2.13 | Проведение энергоэффективного капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах | всего, в том числе | 2978549,14 | 871364,19 | 511253,12 | 521478,18 | 531907,75 | 542545,90 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 2978549,14 | 871364,19 | 511253,12 | 521478,18 | 531907,75 | 542545,90 |
| Основное мероприятие 3 | Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры | всего, в том числе | 1925600,72 | 1017600,72 | 241500,00 | 223500,00 | 221500,00 | 221500,00 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 1925600,72 | 1017600,72 | 241500,00 | 223500,00 | 221500,00 | 221500,00 |
| Мероприятие 3.2 | Применение энергосберегающих технологий и установка энергосберегающего оборудования на муниципальном имуществе | всего, в том числе | 270388,00 | 188388,00 | 25000,00 | 19000,00 | 19000,00 | 19000,00 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 270388,00 | 188388,00 | 25000,00 | 19000,00 | 19000,00 | 19000,00 |

| | | | | | | | | | |
|-----------------|--|--------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Мероприятие 3.3 | Восстановление линий рециркуляции на муниципальном имуществе | всего, в том числе | 188030,00 | 52030,00 | 36500,00 | 34500,00 | 32500,00 | 32500,00 | |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 188030,00 | 52030,00 | 36500,00 | 34500,00 | 32500,00 | 32500,00 | 32500,00 |
| Мероприятие 3.4 | Строительство новых тепловых сетей и объектов систем теплоснабжения | всего, в том числе | 120000,00 | 0,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 120000,00 | 0,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 |
| Мероприятие 3.5 | Реконструкция, модернизация существующих тепловых сетей | всего, в том числе | 1135967,72 | 695967,72 | 110000,00 | 110000,00 | 110000,00 | 110000,00 | 110000,00 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 1135967,72 | 695967,72 | 110000,00 | 110000,00 | 110000,00 | 110000,00 | 110000,00 |
| Мероприятие 3.6 | Реконструкция, модернизация существующих объектов систем центрального теплоснабжения | всего, в том числе | 211215,00 | 81215,00 | 40000,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 |
| | | федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | областной бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | бюджет городского округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | | внебюджетные источники | 211215,00 | 81215,00 | 40000,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 | 30000,00 |

Руководитель управления жилищно-коммунального хозяйства А.Н. Макеева