

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель главы Администрации города  
Воткинска по жилищно-коммунальному  
хозяйству и транспорту

А.В. Обухов

15 февраля 2017 года

## Перечень основных мероприятий муниципальной программы на 2017 год

Наименование муниципальной программы Энергосбережение и повышение энергетической эффективности  
муниципального образования «Город Воткинск» на 2015-2020 годы

| Код аналитической программной классификации |    |   | Наименование основного мероприятия, мероприятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ответственный исполнитель, соисполнители основного мероприятия, мероприятия                                      | Срок выполнения                     | Ожидаемый непосредственный результат***                                                                                                                                                       | Взаимосвязь с целевыми показателями (индикаторами) |
|---------------------------------------------|----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| МП                                          | ОМ | М |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                  |                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                    |
| 08                                          | 01 |   | Внедрение энергменеджмента                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                  |                                     |                                                                                                                                                                                               |                                                    |
| 08                                          | 01 | 1 | Проведение мониторинга энергоэффективности предприятий, оказывающих услуги теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения на территории муниципального образования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска                                                                        | 2017 год, ежеквартально             | Оценка энергоэффективности по отраслям экономики УР                                                                                                                                           | Приложение 1<br>08.1-08.30                         |
| 08                                          | 01 | 2 | Проведение мониторинга энергоэффективности организаций, финансируемых из бюджетов муниципальных образований                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска                                                                        | 2017 год, ежеквартально             | Оценка энергоэффективности бюджетной сферы УР                                                                                                                                                 | Приложение 1<br>08.1-08.30                         |
| 08                                          | 01 | 3 | Проведение обучения специалистов органов местного самоуправления, организаций с участием муниципальных образований, а также других организаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска                                                                        | 2017 год при условии финансирования | Повышение качества работы предприятий и организаций в области энергосбережения и повышения энергоэффективности                                                                                | Приложение 1<br>08.1-08.30                         |
| 08                                          | 01 | 4 | Развитие регионального сегмента государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска                                                                        | 2017 год, заполнение ежемесячно     | Функциональное расширение регионального сегмента ГИС. Систематизация информации, используемой для оценки энергоэффективности организаций, финансируемых из бюджета муниципального образования | Приложение 1<br>08.1-08.30                         |
| 08                                          | 01 | 5 | Разработка и (или) ежегодная актуализация схемы теплоснабжения муниципального образования "Город Воткинск"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска                                                                        | 2017 год при условии финансирования | Исполнение требований Федерального Закона от 27.07.2010 года №190-ФЗ «О теплоснабжении»                                                                                                       | Приложение 1<br>08.1-08.30                         |
| 08                                          | 01 | 6 | Разработка и (или) ежегодная актуализация схем водоснабжения и водоотведения муниципального образования «Город Воткинск»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска                                                                        | 2018 год при условии финансирования | Исполнение требований Федерального Закона от 07.12.2011 года №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»                                                                                        | Приложение 1<br>08.1-08.30                         |
| 08                                          | 01 | 7 | Мероприятия по организации выявления бесхозяйных объектов недвижимого имущества, используемых для передачи энергетических ресурсов (включая газоснабжение, теплоснабжение, электроснабжение, водоснабжение и водоотведение), постановки в установленном порядке на учет и признанию права муниципальной собственности на них, а также по организации управления такими объектами с момента их выявления, в том числе по определению источника компенсации возникающих при эксплуатации нормативных потерь энергетических ресурсов | Управление муниципального имущества и земельных ресурсов г. Воткинска, Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска | 2017 год при условии финансирования | Сокращение доли бесхозяйных объектов теплоэнергетического хозяйства, объектов систем теплоснабжения, электроснабжения, водоснабжения, водоотведения и газоснабжения                           | Приложение 1<br>08.1-08.30                         |

|    |    |    |                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                    |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |
|----|----|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 08 | 02 |    | Реализация энергоэффективных мероприятий в бюджетных учреждениях МО "Город Воткинск"                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                    |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |
| 08 | 02 | 2  | Установка и замена приборов учета тепловой энергии, электрической энергии и воды                                                                                                                                                             | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, Управление образования, Управление культуры, спорта и молодежной политики, Управление ЗАГС, Управление по делам архивов | 2017 год при условии финансирования                        | Исполнение Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»                                                   | Приложение 1<br>08.1-08.30       |
| 08 | 02 | 4  | Замена ветхих оконных блоков на энергосберегающие, замена входных групп на объектах бюджетной сферы                                                                                                                                          | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, Управление образования, Управление культуры, спорта и молодежной политики, Управление по делам архивов                  | 2017 год при условии финансирования                        | Снижение объемов потребления тепловой энергии в сопоставимых условиях на 4974 Гкал в год (12,6%). Сокращение бюджетных расходов на оплату тепловой энергии на 7353 тыс.руб. в год (в ценах 2012 года)                                                          | Приложение 1<br>08.7, 08.8, 08.9 |
| 08 | 02 | 8  | Установка системы автоматики теплоснабжения                                                                                                                                                                                                  | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, Управление образования, Управление культуры, спорта и молодежной политики.                                              | 2017 год при условии заключения энергосервисных контрактов | Снижение объемов потребления тепловой энергии в сопоставимых условиях на 58,5 Гкал в год (0,1%). Сокращение бюджетных расходов на оплату тепловой энергии на 78,4 тыс.руб. в год (в ценах 2012 года)                                                           | Приложение 1<br>08.7, 08.8, 08.9 |
| 08 | 02 | 9  | Установка теплоизоляционных отражателей из многослойного материала (фольгированный изолон)                                                                                                                                                   | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, Управление образования, Управление культуры, спорта и молодежной политики, Управление ЗАГС, Управление по делам архивов | 2017 год при условии заключения энергосервисных контрактов | Снижение объемов потребления тепловой энергии в сопоставимых условиях на 21,2 Гкал в год (0,1%). Сокращение бюджетных расходов на оплату тепловой энергии на 28,3 тыс.руб. в год (в ценах 2012 года)                                                           | Приложение 1<br>08.7, 08.9       |
| 08 | 02 | 13 | Ремонт и утепление кровли, утепление ограждающих конструкций (обшивка панелями, теплоизоляция), заделка межпанельных и компенсационных швов в стенах зданий, ремонт цоколя                                                                   | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, Управление образования, Управление культуры, спорта и молодежной политики                                               | 2017 год при условии финансирования                        | Снижение объемов потребления тепловой энергии в сопоставимых условиях на 1201,5,3 Гкал в год (3,0%). Сокращение бюджетных расходов на оплату тепловой энергии на 1672,4 тыс.руб. в год (в ценах 2012 года)                                                     | Приложение 1<br>08.7, 08.8, 08.9 |
| 08 | 02 | 15 | Создание информационных систем в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (установка оборудования для диспетчеризации узла учета потребления энергоресурсов на объектах бюджетной сферы)                            | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, Управление образования, Управление культуры, спорта и молодежной политики                                               | 2017 год при условии финансирования                        | Исполнение Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации». Обеспечение надежности и качества теплоснабжения | Приложение 1<br>08.7, 08.9       |
| 08 | 03 |    | Реализация мероприятий на объектах организаций, оказывающих услуги теплоснабжения на территории МО «Город Воткинск»                                                                                                                          |                                                                                                                                                                    |                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                |                                  |
| 08 | 03 | 1  | Строительство модульных котельных и модернизация системы теплоснабжения в районе ул. Торфозаводская и микрорайоне поселка "Нефтяник", г.Воткинск (Котельная в районе ул. Торфозаводская) (в.т.ч корректировка проектно-сметной документации) | Управление капитального строительства Администрации г. Воткинска, Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, МУП «ТеплоСервис»                                     | 2016-2017 годы                                             | Повышение качества и надежности теплоснабжения. Снижение потерь в сетях на 1560 Гкал и затрат на покупку тепловой энергии. Экономический эффект оценивается в 4700 тыс.руб. Срок окупаемости 5 лет                                                             | Приложение 1<br>08.24, 08.25,    |

|    |    |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                         |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |
|----|----|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 08 | 03 | 4 | Перевод ЦТП в автоматический режим работы с применением погодного регулирования тепловой нагрузки без присутствия обслуживающего персонала                                                                                                                                                                                              | ЗАО ТСК<br>"Воткинский завод"                                                           | 2017 год                                          | Повышение качества и надежности теплоснабжения. Экономический эффект оценивается в 17000 тыс.руб. Срок окупаемости 1 год                                                                                                                            | Приложение 1<br>08.24, 08.25, 08.23                 |
| 08 | 03 | 6 | Техническое перевооружение систем теплоснабжения Заречного района г. Воткинска (с установкой модульной газовой котельной)                                                                                                                                                                                                               | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, МУП «Коммунальные тепловые сети»             | 2017 год при условии финансирования               | Повышение качества и надежности теплоснабжения. Экономический эффект оценивается в 1760,0 тыс.руб. Срок окупаемости 7,6 лет                                                                                                                         | Приложение 1<br>08.24, 08.25, 08.23                 |
| 08 | 03 | 7 | Техническое перевооружение системы теплоснабжения район ул. Тихая и ул. Светлая г. Воткинск (установка двух модульных газовых котельных мощностью 0,9 МВт и 1,45 МВт)                                                                                                                                                                   | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, МУП «Коммунальные тепловые сети»             | 2017 год при условии финансирования               | Повышение качества и надежности теплоснабжения. Снижение величины технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям на 1400 Гкал. Экономический эффект оценивается в 3700,00 тыс.руб. Срок окупаемости 4,0 года | Приложение 1<br>08.24, 08.25, 08.23                 |
| 08 | 03 | 8 | Техническое перевооружение системы теплоснабжения пос. Вогулка"" г. Воткинск (установка модульной газовой котельной, мощностью 0,38 МВт)                                                                                                                                                                                                | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, МУП «Коммунальные тепловые сети»             | 2017 год при условии финансирования               | Повышение качества и надежности теплоснабжения. Снижение величины технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям на 1200 Гкал. Экономический эффект оценивается в 2600,00 тыс.руб. Срок окупаемости 2,0 года | Приложение 1<br>08.24, 08.25, 08.23                 |
| 08 | 04 |   | Реализация мероприятий на объектах организаций, оказывающих услуги водоснабжения и водоотведения на территории МО «Город Воткинск»                                                                                                                                                                                                      |                                                                                         |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |
| 08 | 04 | 3 | Сокращение утечек воды при транспортировке за счет замены изношенных участков водопроводных сетей                                                                                                                                                                                                                                       | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, МУП «Водоканал»                              | 2017 год, за счет текущего и капитального ремонта | Сокращение утечек воды в водопроводных сетях                                                                                                                                                                                                        | Приложение 1<br>08.26                               |
| 08 | 05 |   | Реализация мероприятий на объектах электросетевых организаций, оказывающих услуги по передаче электрической энергии на территории МО "Город Воткинск"                                                                                                                                                                                   |                                                                                         | 2015 - 2020 годы, ежегодно                        |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |
| 08 | 05 | 1 | Реализация мероприятий по восстановлению и устройству сетей уличного освещения муниципального образования "Город Воткинск"                                                                                                                                                                                                              | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска                                               | 2017 год при условии финансирования               | Сокращение потерь электроэнергии при ее передаче по распределительным сетям.                                                                                                                                                                        | Приложение 1<br>08.29.                              |
| 08 | 05 | 3 | Инвестиционный проект «Автоматизация контроля и учета электрической энергии МУП «ВГЭС»»                                                                                                                                                                                                                                                 | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска МУП «Воткинские городские электрические сети» | 2017 год при условии финансирования               | Сокращение потерь электроэнергии при ее передаче по распределительным сетям                                                                                                                                                                         | Приложение 1<br>08.29.                              |
| 08 | 06 |   | Реализация энергоэффективных мероприятий на объектах многоквартирного жилищного фонда МО "Город Воткинск" (мероприятие реализуется в соответствии с подпрограммой "Содержание и развитие жилищного хозяйства" (2015-2020 годы)" муниципальной программы города Воткинска "Содержание и развитие городского хозяйства" (2015-2020 годы)" | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, управляющие компании и ТСЖ                   |                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |
| 08 | 06 | 1 | Ремонт межпанельных швов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, управляющие компании и ТСЖ                   | 2017 год, за счет средств собственников           |                                                                                                                                                                                                                                                     | Приложение 1 08.14, 08.15, 08.16, 08.17,08.18,08.21 |
| 08 | 06 | 2 | Утепление торцевых стен панельных домов                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, управляющие компании и ТСЖ                   | 2017 год, за счет средств собственников           |                                                                                                                                                                                                                                                     | Приложение 1 08.14, 08.15, 08.16, 08.17,08.18,08.21 |

|    |    |   |                                            |                                                                       |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                     |
|----|----|---|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 08 | 06 | 3 | Утепление чердачного перекрытия            | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, управляющие компании и ТСЖ | 2017 год, за счет средств собственников | Повышение эффективности потребления энергоресурсов в многоквартирных домах на основе использования при проведении капитальных ремонтов современных энергоэффективных материалов и технологий, а также формирования бережливой модели поведения населения. | Приложение 1 08.14, 08.15, 08.16, 08.17,08.18,08.21 |
| 08 | 06 | 4 | Установка пластиковых окон в подъездах     | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, управляющие компании и ТСЖ | 2017 год, за счет средств собственников |                                                                                                                                                                                                                                                           | Приложение 1 08.14, 08.15, 08.16, 08.17,08.18,08.21 |
| 08 | 06 | 5 | Установка входных дверей в подъезд         | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, управляющие компании и ТСЖ | 2017 год, за счет средств собственников |                                                                                                                                                                                                                                                           | Приложение 1 08.14, 08.15, 08.16, 08.17,08.18,08.21 |
| 08 | 06 | 6 | Изоляция трубопроводов в подвале и чердаке | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, управляющие компании и ТСЖ | 2017 год, за счет средств собственников |                                                                                                                                                                                                                                                           | Приложение 1 08.14, 08.15, 08.16, 08.17,08.18,08.21 |
| 08 | 06 | 7 | Ремонт электрооборудования                 | Управление ЖКХ Администрации г. Воткинска, управляющие компании и ТСЖ | 2017 год, за счет средств собственников |                                                                                                                                                                                                                                                           | Приложение 1 08.14, 08.15, 08.16, 08.17,08.18,08.21 |

\*\*\* - фактический экономический эффект от реализации мероприятий муниципальной программы будет достигнут по истечении года после реализации мероприятий.