Приложение №1

к постановлению администрации

Петушинского района

Муниципальная программа

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности

Петушинского района»

# 1. ПАСПОРТ

Муниципальной программы «Энергосбережение и повышение

энергетической эффективности Петушинского района»

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы | Программа «Энергосбережение и повышение  энергетической эффективности Петушинского района» |
| Основание для разработки Программы | 1. Федеральный закон от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации».  2.Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».  3. [Постановление](consultantplus://offline/ref=0AB3A19B615B0095BF911FBAD43E2551E2E2BFA0AB891AEAFC60201618D64FE06E47FA7F06F6255DECoEG) Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».  4. [Постановление](consultantplus://offline/ref=0AB3A19B615B0095BF911FBAD43E2551E2E3BDA4A9871AEAFC60201618EDo6G) Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 № 321 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Энергоэффективность и развитие энергетики».  5. [Приказ](consultantplus://offline/ref=0AB3A19B615B0095BF911FBAD43E2551E2E5BEA4AC8E1AEAFC60201618EDo6G) Минэнерго России от 30.06.2014 № 399 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях».  6. Распоряжение администрации Петушинского района от 27.10.2015 № 58-р «О разработке муниципальной Программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Петушинского района на 2016 – 2020 годы». |
| Ответственный исполнитель программы | Управление жизнеобеспечения, цен и тарифов администрации Петушинского района |
| Соисполнитель | - |
| Участник программы | Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал Петушинского района» |
| Цели программы | Повышение энергетической эффективности хозяйства  Петушинского района, экономия бюджетных средств и  средств потребителей энергетических ресурсов.  Улучшение экологической обстановки в районе.  Экономия топлива в результате проведения  энергосберегающих мероприятий.  Экономия тепловой и электрической энергии  организациями-потребителями.  Повышение надежности энергоснабжения потребителей  района.  Обеспечение устойчивого и надежного снабжения потребителей и населения района электрической и тепловой энергией, водоснабжением и водоотведением. |
| Задачи программы | Оценка эффективности использования топливно-энергетических ресурсов путем проведения энергетических обследований.  Переход во всех муниципальных учреждениях к использованию энергосберегающих приборов освещения вместо ламп накаливания.  Повышение эффективности производства тепловой энергии путем реконструкции и технического перевооружения теплоснабжающих организаций на новой технологической основе.  Обеспечение населения Петушинского района качественными коммунальными услугами по доступным ценам.  Применение новых современных технологий в процессе эксплуатации инженерных коммуникаций.  Информационно-аналитическое обеспечение  государственной и муниципальной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.  Достижение финансовой устойчивости в энергетическом комплексе. |
| Целевые индикаторы и показатели | Экономия электрической энергии в натуральном выражении.  Экономия электрической энергии в стоимостном выражении.  Повышение качества коммунальных услуг по водоснабжению в процентном выражении.  Повышение качества коммунальных услуг по водоотведению в процентном выражении. |
| Сроки и этапы реализации Программы | 2016– 2020 годы |
| Объемы бюджетных ассигнований программы, в том числе по годам и источникам | Объем финансирования муниципальной программы на период ее реализации составляет 3 785,95628 тыс. руб., в том числе:  (тыс. рублей)   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | Наименование бюджета | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | ВСЕГО | | Областной бюджет | - | - | - | - | - | - | | Районный бюджет | 100,0 | 400,392 | 500,56428 | 1000,0 | 1250,0 | 3 250,95628 | | Внебюджетные источники | 110,0 | 95,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 535,0 | | ИТОГО | 210,0 | 495,392 | 610,56428 | 1110,0 | 1360,0 | 3 785,95628 | |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | Реализация мероприятий Программы позволить достигнуть следующих результатов:  1. Заменить морально устаревшее оборудование и обновить основные фонды ТЭК.  2. Уменьшить потери электрической и тепловой энергии в процессе производства и транспортировки до потребителей.  3.Повысить качество предоставления коммунальных услуг.  4. Улучшить экологическую обстановку в районе. |

# 2. Общая характеристика сферы реализации муниципальной

# программы

Программа разработана в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=C0C7154FF6127AD7DD1502ADC51ADC1FB391B8F7D9390365EB838D00F7DB7411D871673924B02F2A73o6G) от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; [постановлением](consultantplus://offline/ref=C0C7154FF6127AD7DD1502ADC51ADC1FB39CBAF0DC390365EB838D00F7DB7411D871673924B02F2C73o6G) Правительства Российской Федерации от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергоэффективности», [приказом](consultantplus://offline/ref=C0C7154FF6127AD7DD1502ADC51ADC1FBB9EBCF7DF355E6FE3DA81027Fo0G) Министерства экономического развития Российской Федерации от 17.02.2010 № 61 «Об утверждении примерного перечня мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, который может быть использован в целях разработки региональных, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

Целевая направленность настоящей Программы определяется необходимостью решения задач энергосбережения и повышения энергоэффективности энергетического комплекса Петушинского района, устойчивого и надежного энергоснабжения населения, социальной сферы и экономики.

В настоящее время все муниципальные бюджетные учреждения обеспечены приборами учета потребления топливно-энергетических ресурсов.

Для решения проблем Программой предусматривается выполнение энергосберегающих мероприятий, включающих в себя приобретение и монтаж частотных преобразователей на скважинах.

Повышение эффективности использования топливно-энергетических ресурсов и воды на современном этапе социально-экономического развития Петушинского района является одной из приоритетных задач администрации Петушинскогорайона и является приоритетным направлением в экономической политике.

# 3. Приоритеты, цели и задачи муниципальной программы

Приоритетами муниципальной программы повышение энергетической эффективности хозяйства Петушинского района, экономия бюджетных средств и средств потребителей энергетических ресурсов. Улучшение экологической обстановки в районе.

Основными целями Программы являются:

Экономия топлива в результате проведения энергосберегающих мероприятий.

Экономия тепловой и электрической энергии организациями-потребителями.

Повышение надежности энергоснабжения потребителей района.

Улучшение экологической обстановки в районе.

Обеспечение устойчивого и надежного снабжения потребителей и населения района электрической и тепловой энергией, водоснабжением и водоотведением.

Основные задачами Программы являются:

Оценка эффективности использования топливно-энергетических ресурсов путем проведения энергетических обследований.

Переход во всех муниципальных учреждениях к использованию энергосберегающих приборов освещения вместо ламп накаливания.

Повышение эффективности производства тепловой энергии путем реконструкции и технического перевооружения теплоснабжающих организаций на новой технологической основе.

Обеспечение населения Петушинского района качественными коммунальными услугами по доступным ценам.

Применение новых современных технологий в процессе эксплуатации инженерных коммуникаций.

Информационно-аналитическое обеспечение государственной и муниципальной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Достижение финансовой устойчивости в энергетическом комплексе.

# 4. Целевые показатели «индикаторы»

Оценка эффективности и социально-экономических последствий реализации Программы будет производиться на основе системы индикаторов, указанных в [приложении](#P656) № 1, которые представляют собой не только количественные показатели, но и качественные характеристики и описания. Система индикаторов обеспечит мониторинг реальной динамики изменений в сфере энергосбережения предприятий топливно-энергетического комплекса района за оцениваемый период с целью уточнения или корректировки поставленных задач.

Результатами реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в муниципальных бюджетных учреждениях должно быть ежегодное снижение потребления энергетических ресурсов не менее чем на 3%.

Эффективность Программы будет достигнута за счет улучшения технико-экономических показателей работы оборудования, минимизации затрат на аварийные и текущие ремонты энергетического оборудования, а также снижения «коммерческих потерь» электрической и тепловой энергии.

Кроме того, выполнение мероприятий по обеспечению надежности тепло- и электроснабжения населенных пунктов окажет положительное влияние на социальный климат в Петушинском районе, повысит уровень оплаты за потребленные ресурсы.

# 5. Характеристика основных мероприятий программы

Основные мероприятия программы приведены в приложении № 2 к муниципальной программе.

При выполнении мероприятий программы в части разработки проектно-сметной документации на строительство и реконструкцию очистных сооружений расположенных на территориях сельских поселений Петушинского района будет рассмотрен вопрос о привлечении инвестирования на строительство данных объектов из федерального, областного, местного бюджетов и внебюджетных источников.

# 6. Ресурсное обеспечение Программы

Общий объем финансирования, необходимый для реализации мероприятий настоящей Программы, оценивается в 3 785,95628 тыс. рублей., в том числе: 2016 год –210,00 тыс. рублей; 2017 год – 495,392 тыс. рублей; 2018 год –610,56428 тыс. рублей; 2019 год – 1110,0,0 тыс. рублей; 2020 год – 1360,0 тыс. рублей (приложение № 3 к муниципальной программе).

Источниками финансирования для осуществления мероприятий Программы являются средства районного бюджета, средства бюджетов поселений, внебюджетные средства, учтенные в тарифах теплоснабжающих организаций на производство и передачу тепловой энергии, а также субсидии федерального и областного бюджета.

Финансирование энергосберегающих мероприятий в муниципальных бюджетных учреждениях осуществляется за счет средств районного бюджета в пределах бюджетных ассигнований, предусмотренных на обеспечение деятельности учреждений на соответствующий финансовый год.

Объем финансирования мероприятий уточняется ежегодно.

# 7.Прогноз конечных результатов реализации муниципальной программы

Ожидаемые конечные результаты реализации Программы:

- снижение затрат на производство электрической и тепловой энергии (снижение потерь при передаче энергоресурсов потребителям);

- эффективное использование энергетических ресурсов в бюджетных учреждениях (снижение потерь тепловой и электрической энергии при эксплуатации зданий бюджетных учреждений);

- обеспечение устойчивого и надежного снабжения потребителей электрической и тепловой энергией.

**8. Анализ рисков реализации муниципальной программы**

**и описание мер управления рисками**

К рискам реализации муниципальной программы, которыми может управлять ответственный исполнитель, следует отнести следующие.

1. Институционально-правовой риск, связанный с отсутствием законодательного регулирования, что может привести к невыполнению муниципальной программы в полном объеме.

2. Операционные риски, связанные с ошибками управления реализацией муниципальной программы, в том числе отдельных ее исполнителей, что может привести к нецелевому и/или неэффективному использованию бюджетных средств, невыполнению ряда мероприятий муниципальной программы или задержке их выполнения.

3. Риск финансового обеспечения, который связан с финансированием муниципальной программы в неполном объеме. Данный риск возникает по причине продолжительности действия муниципальной программы.

Эффективности реализации муниципальной программы также угрожают риски, которые связаны с изменениями внешней среды, которыми невозможно управлять в рамках реализации муниципальной программы.

1. Риск ухудшения состояния экономики, что может привести к снижению бюджетных доходов, ухудшению динамики основных макроэкономических показателей.

2. Риск возникновения обстоятельств непреодолимой силы, в том числе природных и техногенных катастроф и катаклизмов.

Меры управления рисками реализации муниципальной программы основываются на следующих обстоятельствах:

1. Наибольшее отрицательное влияние из вышеперечисленных рисков на реализацию муниципальной программы может оказать реализация институционально-правового и риска ухудшения состояния экономики, которые содержат угрозу срыва реализации муниципальной программы. Поскольку в рамках реализации муниципальной программы отсутствуют рычаги управления риском ухудшения состояния экономики, наибольшее внимание будет уделяться управлению институционально-правовым рискам.

2. Управление рисками реализации муниципальной программы, которыми могут управлять ответственный исполнитель и соисполнители муниципальной программы, должно соответствовать задачам и полномочиям органов муниципальной власти, задействованных в реализации муниципальной программы.

Приложение № 1

к муниципальной программе

СВЕДЕНИЯ

о целевых показателях (индикаторах) муниципальной программы и их значениях

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование целевого показателя (индикатора) | Единица измерения | Значение показателей | | | | | |
| Базовый год (отчетный)  2016 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| Экономия электрической энергии в натуральном выражении | кВт | 4000 | 4000 | 3800 | 4000 | 4000 | 4000 |
| Экономия электрической энергии в стоимостном выражении | тыс. рублей | 17,3 | 17,3 | 15,0 | 17,3 | 17,3 | 17,3 |
| Повышение качества коммунальных услуг по водоснабжению | % в год | 10 | 1 | 4 | 5 | 8 | 10 |
| Повышение качества коммунальных услуг по водоотведению | % в год | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Приложение № 2

к муниципальной программе

ПЕРЕЧЕНЬ

основных мероприятий муниципальной программы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Номер и наименование основного мероприятия | Ответственный исполнитель | Срок | | Ожидаемый результат (краткое описание) | Связь мероприятия с показателями программы (подпрограммы) |
| начала реализации | окончания реализации |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Основные мероприятия муниципальной программы | | | | | | |
| 1. | Приобретение и монтаж частотных преобразователей на скважинах | УЖЦТ,  МУП «Водоканал Петушинского района» | 2016 | 2020 | Ежегодное сокращение потребления электрической энергии | Экономия электрической энергии в натуральном выражении  и в стоимостном выражении |
| 2. | Устройство, ремонт и содержание общественных колодцев на территориях сельских поселений Петушинского района | УЖЦТ | 2016 | 2020 | Повышение качества коммунальных услуг по водоснабжению | Повышение качества коммунальных услуг по водоснабжению |

Приложение № 3

к муниципальной программе

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

муниципальной программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование основных мероприятий | Источник финансирования | Объем финансирования, тыс. рублей | | | | | Итого за 2016-2020 годы |
| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| 1. | Приобретение и монтаж частотных преобразователей на скважинах | **Всего:** | **110,0** | **95,0** | **110,0** | **110,0** | **110,0** | **535,0** |
| Федеральный бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Областной бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Местный бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники | 110,0 | 95,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 535,0 |
| Местный бюджет | - | - |  | - | - |  |
| Внебюджетные источники | - | - |  | - | - |  |
| Федеральный бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Областной бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Местный бюджет | - |  |  |  |  |  |
| Внебюджетные источники | - | - | - | - | - | - |
| 2. | Устройство, ремонт и содержание общественных колодцев на территориях сельских поселений Петушинского района | **Всего:** | **100,0** | **400,392** | **500,56428** | **1000,0** | **1250,0** | **3250,95628** |
| Федеральный бюджет | - | - | - | - | - | **-** |
| Областной бюджет | - | - | - | - | - | **-** |
| Местный бюджет | 100,0 | 400,392 | 500,56428 | 1000,0 | 1250,0 | 3250,95628 |
| Внебюджетные источники | - | - | - | - | - | **-** |
| **ИТОГО:** | | **Всего:** | **210,0** | **495,392** | **610,56428** | **1110,0** | **1360,0** | **3785,95628** |
| **Федеральный бюджет** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **Областной бюджет** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **Местный бюджет** | **100,0** | **400,392** | **500,56428** | **1000,0** | **1250,0** | **3250,95628** |
| **Внебюджетные источники** | **110,0** | **95,0** | **110,0** | **110,0** | **110,0** | **535,0** |