

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ПЕСЧАНОКОПСКИЙ РАЙОН**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ**

**«ПЕСЧАНОКОПСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ»**

**АДМИНИСТРАЦИЯ ПЕСЧАНОКОПСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

 **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

09.04.2019 №100 с. Песчанокопское

«О внесении изменений в муниципальную

программу от 30.10.2018 №236 Песчанокопского

сельского поселения Песчанокопского района

«Энергоэффективность и развитие энергетики»

В соответствии с постановлением Администрации Песчанокопского сельского поселения от 24.10.2018 №228 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Песчанокопского сельского поселения Песчанокопского района», распоряжением Администрации Песчанокопского сельского поселения от 24.10.2018 №133 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке и реализации муниципальных программ Песчанокопского сельского поселения Песчанокопского района», распоряжением Администрации Песчанокопского сельского поселения от 24.10.2018 №134 «Об утверждении Перечня муниципальных программ Песчанокопского сельского поселения Песчанокопского района»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

 1. Внести изменения в муниципальную программу Песчанокопского сельского поселения Песчанокопского района «Энергоэффективность и развитие энергетики» (далее - Программа) согласно приложению.

 2. Финансирование программы осуществляется в пределах средств, ежегодно утвержденных соответствующими разделами бюджета Песчанокопского сельского поселения Песчанокопского района.

 3. Установить, что в ходе реализации муниципальной программы «Энергоэффективность и развитие энергетики» на 2019-2030 годы подлежат ежегодной корректировке мероприятия и объемы их финансирования с учетом возможностей средств бюджета Песчанокопского сельского поселения Песчанокопского района.

 4. Контроль за выполнением данного постановления оставляю за собой.

Глава Администрации Песчанокопского

сельского поселения А.В. Острогорский

Постановление вносит:

Ведущий специалист по вопросам

 муниципального хозяйства

Приложение №1

к постановлению Администрации

Песчанокопского сельского поселения

 от 09.04.2019 №100

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**ПЕСЧАНОКОПСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПЕСЧАНОКОПСКОГО РАЙОНА**

 **«ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ И РАЗВИТИЕ ЭНЕРГЕТИКИ»**

**на 2019-2030 годы**

**ПАСПОРТ**

**муниципальной программы Песчанокопского сельского поселения**

**«Энергоэффективность и развитие энергетики» на 2019-2030 годы**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | «Энергоэффективность и развитие энергетики» |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы  | Ведущий специалист по вопросам муниципального хозяйства Администрации Песчанокопского сельского поселения  |
| Соисполнители муниципальной программы | отсутствуют |
| Подпрограммы муниципальной программы | «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы» |
| Цели муниципальной программы  |  - улучшение качества жизни населения за счет перехода экономики на энергоэффективный путь развития и рациональное использование ресурсов при производстве, передаче, потреблении; - снижение энергоемкости на основе создания организационных, правовых, технических, технологических, экономических и других условий; - эффективное использование энергоресурсов  |
| Задачи муниципальной программы  | - обновление основных фондов экономики Песчанокопского сельского поселения на базе новых ресурсосберегающих технологий и автоматизированных систем учета;- сокращение в сопоставимых условиях расходов бюджета сельского поселения на оплату коммунальных услуг;-осуществление в бюджетной сфере поселения расчетов за потребление энергоресурсов по приборам учета;- обеспечение в бюджетной сфере поселения замены ламп на светодиодные; |
| Целевые показатели эффективности реализации муниципальной программы  | - Доля объема электрической энергии потребляемой Администрацией Песчанокопского сельского поселения (электроэнергия, уличное освещение), расчеты за потребление которой осуществляется на основании показаний приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой поселением- Доля объемов электрической энергии (далее- ЭЭ), потребляемой поселением: -экономия электрической энергии в натуральном выражении;- число энергосервисных договоров, заключенных муниципальными заказчиками;-Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных нужд; |
| Этапы и сроки реализации муниципальной программы  | 2019-2030 годы, разделение на этапы не предусматривается |
| Ресурсное обеспечение муниципальной программы | Общий объем финансирования муниципальной программы составляет **45 876,2 тыс. рублей**, в том числе:За счет средств бюджета Песчанокопского сельского поселения:в 2019 году – 5 005,0 тыс. рублей;в 2020 году – 181,0 тыс. рублей;в 2021 году –257,7 тыс. рублей;в 2022 году – 4 492,5 тыс. рублей;в 2023 году -4 492,5 тыс. рублей;в 2024 году – 4 492,5 тыс. рублей;в 2025 году -4 492,5 тыс. рублей;в 2026 году -4 492,5 тыс. рублей;в 2027 году - 4 492,5 тыс. рублей;в 2028 году – 4 492,5 тыс. рублей;в 2029 году – 4 492,5 тыс. рублей;в 2030 году – 4 492,5 тыс. рублей;Объемы финансирования по мероприятиям муниципальной программы являются прогнозными подлежат уточнению в соответствии с действующим законодательством; |
| Ожидаемые конечные результаты реализации муниципальной программы  | - снижение затрат на энергоресурсы;-сокращение потерь электрической энергии при ее транспортировке;-снижение затрат на оплату за потребленные энергетические ресурсы;- повышение энергетической эффективности экономики и снижение энергоемкости. |
|  |  |

**Раздел 1. Общая характеристика текущего
состояния энергетики Песчанокопского сельского поселения**

Муниципальная программа реализуется в сферах социально-экономического развития, затрагивающих такие направления, как энергетическая инфраструктура, электроэнергетика, газификация, водоснабжение.

Муниципальная программа разработана на основе Федерального закона
от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон), Указа Президента Российской Федерации от 13.05.2010 № 579 «Об оценке эффективности деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления городских округов и муниципальных районов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», распоряжения Правительства Российской Федерации от 01.12.2009 № 1830-р «Об утверждении плана мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Российской Федерации», направленных на реализацию Федерального закона «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», приказа 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», постановления Правительства Ростовской области от 31.07.2013 № 485 «Об утверждения Порядка разработки, реализации и оценки эффективности государственных программ Ростовской области», распоряжения Правительства Ростовской области от 31.07.2013 № 297 «Об утверждении Перечня государственных программ Ростовской области», постановлением Администрации Песчанокопского сельского поселения от 29.10.2018 №228 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Песчанокопского сельского поселения Песчанокопского района», распоряжением Администрации Песчанокопского сельского поселения от 24.10.2018 №133 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке и реализации муниципальных программ Песчанокопского сельского поселения Песчанокопского района», распоряжением Администрации Песчанокопского сельского поселения от 24.10.2018 №134 «Об утверждении Перечня муниципальных программ Песчанокопского сельского поселения Песчанокопского района.

Затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть затрат бюджета Песчанокопского сельского поселения, населения и хозяйствующих субъектов. С учетом постоянного роста тарифов и цен на топливно-энергетические ресурсы бесхозяйственное, энергорасточительное и неэффективное использование последних становится недопустимым. Это обстоятельство является определяющим для того, чтобы проблема энергосбережения и повышения энергетической эффективности стала приоритетной в работе Песчанокопского сельского поселения.

Повышение энергетической эффективности снизит риски и затраты, связанные с высокой энергоемкостью экономики Песчанокопского сельского поселения, и позволит сократить расходы бюджета (более эффективное использование ресурсов в бюджетной сфере приведет к ежегодной экономии 3 – 5 процентов бюджетных средств).

Политика повышения энергетической эффективности должна сочетать ряд направлений, которые можно выделить в следующие группы: «Меры быстрой отдачи», «Базовые меры» и «Затратные, высокоэффективные меры».

«Меры быстрой отдачи». Эти мероприятия можно разработать менее чем за год, и они будут иметь значительный эффект при умеренных затратах. Ниже приведены некоторые примеры подобных решений:

увеличение сроков бюджетного планирования, введение права распоряжаться сэкономленными ресурсами, а также установление правил закупок, стимулирующих использование энергоэффективных технологий.

«Базовые меры». Они представляют собой основу политики повышения энергетической эффективности и будут способствовать более быстрому осуществлению финансово оправданных инвестиций:

стандарты энергетической эффективности в таких секторах, как здания, промышленное оборудование, эффективность использования энергоресурсов;

повышение энергетической эффективности как условие предоставления субсидий на проведение капитального ремонта;

скоординированные планы по теплоснабжению.

«Затратные, высокоэффективные меры». Данные меры позволят устранить основополагающие причины низкой энергоэффективности и связаны с более высокими начальными затратами, но обеспечат более существенную экономию:

переоснащение энергоэффективным технологическим оборудованием и внедрение энергосберегающих технологий.

Помимо ограниченности бюджетного финансирования и средств на данные цели у жилищно-коммунальных организаций, неразвитости механизмов ресурсного обеспечения энергосберегающих мер, неопределенности конъюнктуры и неразвитости рынка энергосервисных услуг, зависимости от состояния и конъюнктуры российского рынка энергоресурсов, а также отсутствия долгосрочного тарифообразования, к основным рискам реализации мероприятий по энергосбережению относится то, что значимость энергоэффективности пока сильно недооценивается в секторах экономики,
в культуре и социальных нормах жизни.

Потенциал энергосбережения можно разделить на следующие виды: технически возможный (реализуемый на уровне современных технологий), экономически целесообразный (окупаемый) и финансово оправданный
(со средними сроками окупаемости).

Анализ рисков реализации муниципальной программы и описание мер управления ими предусматривает следующие риски, оказывающие влияние на достижение цели и задач муниципальной программы:

Макроэкономические риски. Продолжительная рецессия мировой экономики и обусловленное этим ухудшение внутренней и внешней конъюнктуры мировых цен на товары российского экспорта, являющиеся основными источниками доходов российского бюджета, может помешать развитию топливно-энергетического комплекса;

отставание российского энергетического сектора от ускоренного посткризисного развития передовых стран, отсутствие необходимых условий для последующего перехода к инновационной энергетике будущего;

не соответствующее мировым темпам техническое и технологическое обновление отраслей российского топливно-энергетического комплекса за счет отечественных технологий, материалов и оборудования не позволит создать своевременные и достаточные условия для перехода на новую технологическую волну, связанную с расширенным использованием неуглеводородной энергетики в мировой экономике.

В этих условиях прямое государственное участие в развитии энергетического сектора будет постепенно ослабевать, и заменяться на различные формы частно-государственного партнерства, особенно в части строительства и модернизации энергетической инфраструктуры, развития инноваций. При этом государство должно усилить свое регулирующее влияние в сфере совершенствования и оптимизации институциональной среды в российском энергетическом секторе.

В этой связи основными мерами управления риском такого характера являются: инновационное обновление отраслей топливно-энергетического комплекса за счет отечественных технологий, материалов и оборудования; расширенное использование неуглеводородной энергетики в экономике.

Недостаточный уровень качества и эффективности инноваций в энергетическом секторе приведет к увеличению степени ориентации энергетического сектора при модернизации на использование импортных технологий и оборудования, что вызовет зависимость российского топливно-энергетического комплекса от зарубежных компаний, значительно снизит потребность в российском оборудовании, приведет к спаду в отечественном машиностроении и других секторах экономики, а также торможению развития российской науки.

В этих условиях государственное участие в развитии энергетического сектора должно заключаться в усилении роли государства в модернизации сектора исследований и разработок, качественной подготовке научных и инженерных кадров, преимущественной поддержке инновационных направлений развития энергетического сектора и инновационной сферы топливно-энергетического комплекса, а также в регулировании и обеспечении устойчивой институциональной среды для эффективного функционирования энергетического сектора. При этом должна возрасти Муниципальная поддержка деятельности технологических платформ в энергетическом секторе и инновационных кластеров. Необходимо создание сети государственных научных центров и национальных исследовательских центров в топливно-энергетическом комплексе.

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

2.1. Основными целями муниципальной программы являются:

улучшение качества жизни населения Песчанокопского сельского поселения за счет перехода экономики, бюджетной и коммунальной сфер на энергосберегающий путь развития и рационального использования ресурсов при производстве, передаче, потреблении;

обеспечение повышения энергоэффективности на территории Песчанокопского сельского поселения за счет организации процесса комплексного энергосбережения;

надежное обеспечение Песчанокопского сельского поселения топливно-энергетическими ресурсами

2.2. Для достижения целей муниципальной программы необходимо решение следующих задач:

обновление основных фондов экономики Песчанокопского сельского поселения на базе новых ресурсосберегающих технологий и автоматизированных систем учета;

сокращение в сопоставимых условиях расходов бюджета сельского поселения на оплату коммунальных услуг;

снижение удельных показателей потребления топлива и энергоресурсов при производстве энергоемких видов продукции, в общественных зданиях;

повышение уровня ответственности за неэффективную деятельность по использованию энергоресурсов;

наращивание темпов оснащения зданий средствами инструментального учета, контроля и автоматического регулирования энергоносителей;

концентрация ресурсов на работах по ремонту объектов жилищно-коммунальной инфраструктуры сельского поселения;

осуществление в бюджетной сфере Песчанокопского сельского поселения расчетов за потребление энергоресурсов по приборам учета;

обеспечение в бюджетной сфере Песчанокопского сельского поселения проведения обязательных энергетических обследований зданий;

обеспечение в бюджетной сфере Песчанокопского сельского поселения замены ламп накаливания на энергосберегающие, в том числе на светодиодные;

развитие рынка энергосервисных услуг и услуг по проведению энергетического обследования на территории Песчанокопского сельского поселения;

популяризация применения мер по энергосбережению;

создание условий для привлечения внебюджетных средств на финансирование комплексных мер по энергосбережению, повышению энергоэффективности.

2.3. Муниципальная программа рассчитана на период с 2019 по 2030 годы. Этапы реализации муниципальной программы не выделяются.

Высокая энергоемкость экономики Песчанокопского сельского поселения дорого обходится с точки зрения обеспечения энергетической безопасности, доходной части бюджета сельского поселения, конкурентоспособности промышленности и здоровья населения, но предоставляет значительные возможности для экономии.

Энергетическая эффективность становится одним из приоритетных направлений российской политики. Рост тарифов на энергоресурсы делает инвестиции в энергетическую эффективность более привлекательными,
а последствия бездействия – более очевидными. Для получения наилучших результатов необходимо проведение последовательной политики повышения эффективности использования энергоресурсов. Следует закрепить приоритетность решения данной задачи и сосредоточиться на изменении существующих норм поведения организаций, учреждений и домохозяйств,
а также на создании благоприятной среды для инвестиций в энергетическую эффективность. Для повышения энергетической эффективности необходимо, чтобы многочисленные и разрозненные хозяйствующие субъекты Песчанокопского сельского поселения приняли решение инвестировать в проекты, способствующие более рациональному использованию энергии, а органы власти смогли стимулировать значительные инвестиционные потоки и создать среду, благоприятную для повышения энергетической эффективности, установив понятные условия и стандарты и обеспечив доступ к необходимой информации.

Высокая энергоемкость предприятий Песчанокопского сельского поселения в этих условиях может стать дополнительной причиной снижения темпов выхода из кризиса экономики области и увеличения налоговых поступлений в бюджеты всех уровней. Для решения проблемы необходимо осуществление комплекса мер по интенсификации энергосбережения, которые заключаются в принятии и реализации согласованных решений органов муниципальной власти, органов местного самоуправления, предприятий и организаций по повышению эффективности потребления энергии.

Планируемые сроки решения задач и реализации мероприятий муниципальной программы были разработаны в соответствии с требованиями федерального законодательства, нормативными актами Ростовской области, Администрации Песчанокопского сельского поселения.

**Раздел 3. Обоснование выделения подпрограмм муниципальной программы, обобщенная характеристика основных мероприятий**

Состав и структура подпрограмм, включенных в муниципальную программу, имеют четкую отраслевую направленность и обусловлены стратегическими инициативами развития топливно-энергетического комплекса Песчанокопского сельского поселения. К числу важнейших стратегических инициатив относятся развитие энергосбережения.

Структура муниципальной программы включает в себя одну подпрограмму:

1. Подпрограмма «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы» направлена на достижение стратегической инициативы развития топливно-энергетического комплекса – развитие энергосбережения.

Также данная подпрограмма обеспечивает выполнение следующих направлений реализации муниципальной программы: энергосбережение и повышение энергетической эффективности.

Подпрограмма «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы» включает в себя основные мероприятия по энергосбережению в муниципальных бюджетных учреждениях культуры Песчанокопского сельского поселения, в коммунальном хозяйстве в ее жилищном фонде, в производстве и передаче энергоресурсов в промышленности, на транспорте и в сельском хозяйстве и расширение использования возобновляемых источников энергии и альтернативных видов топлива в энергопотреблении.

В рамках подпрограмм муниципальной программы осуществляются следующие основные мероприятия:

проведение обязательного энергетического обследования;

приобретение, оплата выполнения необходимых проектных работ, предшествующих установке, и установка/замена приборов учета потребляемых энергоресурсов;

замена ламп накаливания и других неэффективных элементов систем освещения, в том числе светильников, на энергосберегающие (в том числе не менее 30 процентов от объема на основе светодиодов);

(Приложение № 2 к муниципальной программе).

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

Общий объем финансирования муниципальной программы составляет
**45876,2**тыс. рублей, в том числе:

за счет средств бюджета сельского поселения– 45876,2 тыс. рублей:

в 2019 году – 5005,0 тыс. рублей;

в 2020 году – 181,0 тыс. рублей;

в 2021 году – 257,7 тыс. рублей;

в 2022 году – 4492,5 тыс. рублей;

в 2023 году – 4492,5 тыс. рублей;

в 2024 году – 4492,5 тыс. рублей;

в 2025 году – 4492,5 тыс. рублей;

в 2026 году- 4492,5 тыс. рублей;

в 2027 году- 4492,5 тыс. рублей;

в 2028 году – 4492,5 тыс. рублей;

в 2029 году- 4492,5 тыс. рублей;

в 2030 году- 4492,5 тыс. рублей;

за счет внебюджетных средств – 0,0 тыс. рублей.

Объемы финансирования по мероприятиям муниципальной программы являются прогнозными и подлежат уточнению в соответствии с действующим законодательством.

Объем средств на реализацию мероприятий муниципальной программы указан в приложении № 3 и приложении № 4 к муниципальной программе. Распределение финансовых средств бюджета сельского поселения на реализацию мероприятий муниципальной программы между органами исполнительной власти и учреждениями приводится в приложении № 3 к муниципальной программе. Объемы финансирования по мероприятиям муниципальной программе подлежат ежегодному уточнению.

**Раздел 6. Методика оценки эффективности муниципальной программы**

Оценка эффективности реализации муниципальной программы осуществляется ответственным исполнителем муниципальной программы.

В составе ежегодного отчета о ходе работ по реализации мероприятий муниципальной программы представляется информация об оценке эффективности реализации муниципальной программы по следующим критериям:

«Степень достижения целевых индикаторов и показателей результативности мероприятий муниципальной программы» базируется на анализе достижения целевых индикаторов и показателей результативности и рассчитывается по формуле:

КЦИi = ЦИФi / ЦИПi,

где КЦИi – степень достижения i-го целевого индикатора или показателя;

ЦИФi (ЦИПi) – фактическое (плановое) значение i-го целевого индикатора или показателя.

Значение показателя КЦИi должно быть больше либо равно 1 –
при планируемом росте ЦИПi, или, соответственно, должно быть меньше либо равно 1 – при планируемом снижении ЦИПi.

«Степень соответствия затрат бюджета на мероприятия муниципальной программы запланированному уровню затрат» базируется на анализе затрат бюджета на мероприятия, указанные в приложении № 3 к муниципальной программе, и рассчитывается по формуле:

КБЗi = БЗФi / БЗПi,

где КБЗi – степень соответствия бюджетных затрат i-го мероприятия;

БЗФi (БЗПi) – фактическое (плановое, прогнозное) значение бюджетных затрат i-го мероприятия.

Значение показателя КБЗi должно быть меньше либо равно 1.

Раздел 7. Порядок взаимодействия ответственных исполнителей,

соисполнителей, участников муниципальной программы

Реализация мероприятий муниципальной программы осуществляется на основе:

муниципальных контрактов (договоров), заключаемых ответственным исполнителем муниципальной программы – исполнителями мероприятий муниципальной программы, в соответствии с муниципальными заказами на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг;

условий, порядка и правил, утвержденных областными или местными нормативными правовыми актами.

Ответственный исполнитель муниципальной программы с учетом выделяемых на реализацию муниципальной программы финансовых средств ежегодно уточняет целевые показатели и затраты по мероприятиям муниципальной программы, механизм реализации муниципальной программы и состав ее участников в докладе о результатах и основных направлениях деятельности главных распорядителей средств бюджета сельского поселения в установленном порядке, а также разрабатывает план реализации муниципальной программы (далее – план реализации) на очередной финансовый год до 1 декабря текущего года.

Ответственный исполнитель муниципальной программы вносит на рассмотрение главе сельского поселения отчет об исполнении плана реализации по итогам: полугодия, за год – до 1 марта года, следующего за отчетным.

Кроме того, ответственный исполнитель готовит отчеты о ходе работ по муниципальной программе по результатам за год и за весь период действия муниципальной программы и вносит проект постановления Администрации Песчанокопского сельского поселения в соответствии с Регламентом.

Отчет о реализации муниципальной программы за год (далее – годовой отчет) формируется ответственным исполнителем с учетом информации, полученной от участников муниципальной программы, согласовывается и вносится на рассмотрение Администрации Песчанокопского сельского поселения до 1 мая года, следующего за отчетным, в установленном порядке.

В случае отклонений от плановой динамики реализации муниципальной программы или воздействия факторов риска, оказывающих негативное влияние на основные параметры муниципальной программы, в годовой отчет включаются предложения по дальнейшей реализации муниципальной программы, в том числе по оптимизации бюджетных расходов на реализацию основных мероприятий муниципальной программы и корректировке целевых показателей реализации муниципальной программы на текущий финансовый год и плановый период и их обоснование.

Руководители организаций, определенные участниками муниципальной программы, несут персональную ответственность за реализацию комплекса закрепленных за ними мероприятий муниципальной программы, обеспечивают эффективное использование средств, выделяемых на их реализацию.

С учетом выделяемых на реализацию муниципальной программы финансовых средств они ежегодно уточняют целевые показатели и затраты по программным мероприятиям, механизм реализации муниципальной программы, состав исполнителей в докладах о результатах и основных направлениях деятельности главных распорядителей средств областного бюджета в установленном порядке.

Представляют ответственному исполнителю муниципальной программы:

ежеквартально и ежегодно, до 10-го числа месяца, следующего за отчетным периодом, отчеты о выполнении программных мероприятий;

предложения о корректировке сроков реализации муниципальной программы, перечня программных мероприятий (при необходимости);

отчеты о ходе реализации программных мероприятий по результатам за год и за весь период действия муниципальной программы для подготовки ответственным исполнителем муниципальной программы проекта постановления Администрации Песчанокопского сельского поселения в соответствии с Регламентом;

отчеты по итогам: полугодия, за год – до 25 января года, следующего за отчетным, информацию для формирования отчета об исполнении плана реализации муниципальной программы.

В случае принятия решения Администрации Песчанокопского сельского поселения о корректировке, приостановлении либо прекращении реализации муниципальной программы вносят проект постановления Администрации Песчанокопского сельского поселения в соответствии с Регламентом.

Контроль за реализацией муниципальной программы осуществляет Администрация Песчанокопского сельского поселения в соответствии с его полномочиями, установленными действующим законодательством.

Раздел 8. Подпрограмма «Обеспечение энергетической эффективности энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019-2030годы»

**Паспорт**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Подпрограммы |  «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы» |
| Ответственный исполнитель подпрограммы  | Администрация Песчанокопского сельского поселения |
| Программно-целевые инструменты муниципальной программы  | отсутствуют |
| Цель Подпрограммы | - Снижение затратной части бюджета Песчанокопского сельского поселения на оплату за потребление энергетического ресурса с одновременным повышением уровня комфортности помещений объектов жилищно-коммунальной и социальной сферы;- создание источников электроснабжения на основе использования энергосберегающего оборудования;-повышение эффективности использования электрической энергии, снижение потерь при транспортировке;- повышение эффективности энергопотребления путем внедрения современных энергосберегающих технологий и оборудования. |
| Задачи подпрограммы  | - совершенствование нормативно-правового регулирования и методического обеспечения в области энергоэффективности и энергосбережения;- финансово-экономическое стимулирование реализации проектов в области энергоэффективности и энергосбережения;- обеспечение внедрения новых технологий и технических мероприятий в области энергоэффективности и энергосбережения; |
| Целевые индикаторы и показатели Подпрограммы | - доля энергетических ресурсов (электрическая энергия, вода, природный газ) расчеты, за потребление которых осуществляются на основании показаний приборов учета, в общем объеме энергетических ресурсов, потребляемых на территории Песчанокопского сельского поселения;-доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновленных источников энергии в общем объеме энергетических ресурсов;- экономия по отдельным видам энергоресурсов; |
| Этапы и сроки реализации подпрограммы | 2019-2030 годы. |
| Ресурсное обеспечение Подпрограммы | Общий объем финансирования мероприятий Подпрограммы составляет **45876,2** тыс. рублей:в том числе за счет средств бюджета Песчанокопского сельского поселения **45876,2** тыс. рублей по годам: в 2019году - 5005,0 тыс. руб. в 2020 году – 181,0 тыс. руб.в 2021 году – 257,7 тыс. руб.в 2022 году- 4492,5 тыс. руб.в 2023 году – 4492,5 тыс. руб.в 2024 году –4492,5 тыс. руб.в 2025 году – 4492,5 тыс. руб.в 2026 году – 4492,5 тыс. руб.в 2027 году – 4492,5 тыс. руб.в 2028 году – 4492,5 тыс. руб.в 2029 году – 4492,5 тыс. руб.в 2030 году – 4492,5 тыс. руб. |
| Ожидаемые результаты реализации Подпрограммы и ее показатели социально- экономической эффективности | - снижение уровня потребления энергетических ресурсов на территории Песчанокопского сельского поселения за счет внедрения новых энергосберегающих технологий;- сокращение потерь электрической энергии при ее транспортировке;- снижение затрат на оплату за потребленные энергетические ресурсы. |

Раздел 8.2. Характеристика сферы
реализации подпрограммы «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы»

Реализация мероприятий подпрограммы муниципальной программы будет способствовать устойчивому обеспечению экономики и населения Песчанокопского сельского поселения энергоресурсами, сокращению удельного потребления энергоресурсов в бюджетных организациях и реальном секторе экономики, росту конкурентоспособности, энергетической безопасности.

Основной проблемой, решению которой способствует муниципальная подпрограмма, является преодоление энергетических барьеров экономического роста за счет оптимального соотношения усилий по наращиванию энергетического потенциала и снижению потребности в дополнительных энергоресурсах за счет энергосбережения.

Затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть затрат бюджета Песчанокопского сельского поселения, населения и хозяйствующих субъектов. С учетом постоянного роста тарифов и цен на топливно-энергетические ресурсы бесхозяйственное, энергорасточительное и неэффективное использование последних становится недопустимым. Это обстоятельство является определяющим для того, чтобы проблема энергосбережения и повышения энергетической эффективности стала приоритетной в работе Администрации Песчанокопского сельского поселения.

Раздел 8.3. Цели, задачи и показатели (индикаторы),
основные ожидаемые конечные результаты, сроки
и этапы реализации подпрограммы «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы «. Подпрограмма муниципальной программы направлена на достижение следующих целей:

развития энергосбережения и повышение энергоэффективности;

стимулирования технологической модернизации экономики и формирование бережливой модели энергопотребления

содействия инновационному развитию топливно-энергетического комплекса.

Достижение указанных целей обеспечивается за счет решения следующих задач:

- совершенствование нормативно-правового регулирования и методического обеспечения в области энергоэффективности и энергосбережения;

-финансово-экономическое стимулирование реализации проектов в области энергоэффективности и энергосбережения;

- обеспечение внедрения новых технологий и технических мероприятий в области энергоэффективности и энергосбережения.

В ходе реализации подпрограммы предполагается достижение следующих ожидаемых конечных результатов:

- обеспечения за счет реализации мероприятий подпрограммы суммарной экономии первичной энергии;

обеспечения за счет реализации мероприятий подпрограммы суммарной экономии природного газа;

обеспечения за счет реализации мероприятий подпрограммы суммарной экономии электроэнергии;

Подпрограмма муниципальной программы реализуется в один этап –
с 2019 по 2030 годы.

Раздел 8.4.Характеристика основных
мероприятий подпрограммы «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы»

В рамках подпрограммы муниципальной программы осуществляются следующие основные мероприятия:

-проведение обязательного энергетического обследования направлено на формирование энергетических паспортов и мероприятий;

-информационная поддержка политики энергосбережения позволит повысить уровень подготовки в сфере энергосбережения и уменьшения потребления энергоресурсов;

-приобретение, оплата выполнения необходимых проектных работ, предшествующих установке, и установка/замена приборов учета потребляемых энергоресурсов обеспечат снижение потребления энергетических ресурсов;

- замена ламп накаливания и других неэффективных элементов систем освещения, в том числе светильников, на энергосберегающие (в том числе не менее 30 процентов от объема на основе светодиодов) будет способствовать снижению потребления электроэнергии.

Выполнение основных мероприятий подпрограммы «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы» направлено на обеспечение повышения конкурентоспособности, финансовой устойчивости, энергетической и экологической безопасности экономики, а также роста уровня и качества жизни населения Песчанокопского сельского поселения за счет реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности на основе модернизации, технологического развития и перехода к рациональному и экологически ответственному использованию энергетических ресурсов.

Раздел 8.5. Информация по ресурсному
обеспечению подпрограммы «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы»

Общий объем финансирования подпрограммы муниципальной программы составляет **45876,2** тыс. рублей, в том числе: за счет средств бюджета Песчанокопского сельского поселения 45876,2 тыс. рублей:

в 2019 году – 5 005,0 тыс. рублей;

в 2020 году – 181,0 тыс. рублей;

в 2021 году – 257,7 тыс. рублей;

в 2022 году – 4 492,5 тыс. рублей;

в 2023 году – 4 492,5 тыс. рублей;

в 2024 году – 4 492,5 тыс. рублей;

в 2025 году – 4 492,5 тыс. рублей;

в 2026 году- 4 492,5 тыс. рублей;

в 2027 году- 4 492,5 тыс. рублей;

в 2028 году – 4 492,5 тыс. рублей;

в 2029 году- 4 492,5 тыс. рублей;

в 2030 году- 4 492,5 тыс. рублей;

за счет внебюджетных средств – 0,0 тыс. рублей.

Объемы финансирования по мероприятиям подпрограммы муниципальной программы являются прогнозными и подлежат уточнению в соответствии с действующим законодательством.

Раздел 8.6. Участие муниципального образования
Песчанокопского сельского поселения в реализации подпрограммы «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы»

   Приложение № 1

к муниципальной программе Песчанокопского сельского поселения

«Энергоэффективность
и развитие энергетики»

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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Показатель(наименование) |   |   |   | Значение показателей |
| Единица измерения | 2019год | 2020 год | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год |
|  1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|   |   | Муниципальная программа Песчанокопского сельского поселения «Энергоэффективность и развитие энергетики» |
|   |   | Подпрограмма «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы» |
| 1.1. | Доля объема электрической энергии потребляемой Администрацией Песчанокопского сельского поселения (электроэнергия, уличное освещение), расчеты за потребление которой осуществляются на основании показаний приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой Администрацией Песчанокопского сельского поселения | процентов | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.2. | Доля объемов электрической энергии (далее –ЭЭ), потребляемой Администрацией Песчанокопского сельского поселения | процентов | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| 1.3. | Экономия электрической энергии в натуральномвыражении | тыс. кВт. ч | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.4. | Экономия тепловой энергии в натуральном выражении | тыс. Гкал | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.5. | Экономия воды в натуральном выражении | тыс. куб. м | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.7. | Число энергосервисных договоров, заключенных муниципальными заказчиками | штук |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.8. | Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципалдьных нужд в соответствии с требо-ваниями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных нужд | процентов | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

 Приложение № 2

к муниципальной программе Песчанокопского сельского поселения

«Энергоэффективность
и развитие энергетики»

Перечень подпрограмм, основных мероприятий и мероприятий ведомственных целевых программ муниципальной программы

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Номери наименование основногомероприятия | Участник,ответственный за исполнение основного мероприятия | Срок (годы) | Ожидаемый непосредственный результат (краткоеописание) | Последствиянереализации основного мероприятия | Связь с показателями муниципальной программы (подпрограммы) |
| начала реализации | окончания реализации |
|  1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|   | Подпрограмма «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы » |
| Основное мероприятие 1.1. | Проведение обязательного энергетического обследования | Администрация Песчанокопского сельского поселения Бюджетные учреждения культуры | 2019 | 2030 | формирование энергетических паспортов и мероприятий | неисполнение статьи 16 Федерального законаот 23.11.2009 № 216-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» | показатель 6 |
| Основное меропритие 1.2. | Приобретение, оплата выполнения необходимых проектных работ, предшествующих установке, и установка/замена приборов учета потребляемых энергоресурсов | Администрация Песчанокопского сельского поселения | 2019 | 2030 | уменьшение потребления энергоресурсов | отсутствие учета энергетических ресурсов и, как следствие, невозможность реализации энергосервисных проектов | показатели: 1.,2.,3.,4.,5. |
| Основное мероприятие 1.3. | Замена ламп накаливания и других неэффективных элементов систем освещения, в том числе светильников, на энергосберегающие (в том числе не менее 30 процентов от объема на основе светодиодов) | Администрация Песчанокопского сельского поселения | 2019 | 2030 | уменьшение потребления электроэнергии | отсутствие положитель­ной динамики по снижению потребления электроэнергии и неисполнение статьи 10 Федерального законаот 23.11.2009 № 216-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» | показатель 3. |
|  |

Приложение № 3

к муниципальной программе Песчанокопского сельского поселения

«Энергоэффективность
и развитие энергетики»

  Расходы бюджета Песчанокопского сельского поселения на реализацию муниципальной программы

| Статус | Наименованиемуниципальнойпрограммы, подпрограммымуниципальной программы | Ответственныйисполнитель,соисполнители,участники | Код бюджетнойклассификации  | Расходы (тыс. рублей) |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ГРБС | РзПр | ЦСР | ВР | 2019год | 2020год | 2021год | 2022год | 2023Год | 2024год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028год | 2029 год | 2030 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| Муниципальнаяпрограмма | «Энергоэффек-тивность и развитие энергетики» | Всего:**45876,2 тыс.рублей**в том числе |  | X | X | X | **5005,0** | 181,0 | 257,7 | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** |
| Администрация Песчанокопского сельского поселения |  | X | X | X | 5005,0 | 181,0 | 257,7 | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** |
| Подпрограмма | «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы» | Всего:**45876,2 тыс.рублей** |   |   |   |   | **5005,0** | 181,0 | 257,7 | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** |
|  | Администрация Песчанокопского сельского поселения : ИТОГО:**45876,2 тыс.руб.** |   |   |   |   | 5005,0 | 181,0 | 257,7 | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** |
| Основноемероприятие 1.1. | Уличное освещение | ВСЕГО**:30428,7 тыс.рублей** |   | X | X | X | 3000,0 | 176,0 | 252,7 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 |
| Восстановление эл.линий на Бульваре Победы | Всего:**100,0 тыс.рублей** |  | X | X | X | 100,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 |
| Основноемероприятие 1.2. | Техническое обслуживание сетей уличного освещения | ВСЕГО: 6000,0 **тыс.рублей** |   | X | X | X | 600,0 | 0,0 | 0,0 | 600,0 | 600,0 | 600,0 | 600,0 | 600,0 | 600,0 | 600,0 | 600,0 | 600,0 |
| Освещение Памятника орудийному расчету(Пушка) | Всего:**100,0 тыс.рублей** |  | X | X | X | 100,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 |
| Основноемероприятие 1.3. | Восстановление линии по ул. Суворова (чупа-чупсы),  | ВСЕГО,в том числе: **300,0 тыс.рублей** |  |  |  |  | 300,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 |
| Изготовление ПСД по уличному освещению | всего:**100,0 тыс.рублей** |  |  |  |  | 100,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 | 00,0 |
| Приобретение материалов | Всего: **8787,5 тыс.рублей** |  |  |  |  | 800,0 | 0,0 | 0,0 | 887,50 | 887,50 | 887,50 | 887,50 | 887,50 | 887,50 | 887,50 | 887,50 | 887,50 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основноемероприятие 1.4. | Сбор ртутьсодержащих отходов | ВСЕГО: 6**0,0 тыс.рублей** |  |  |  |  | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Приложение № 4

к муниципальной программе Песчанокопского сельского поселения

«Энергоэффективность
и развитие энергетики»

РАСХОДЫ

областного бюджета, федерального бюджета, местных бюджетов

и внебюджетных источников на реализацию муниципальной программы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Статус | Наименование муниципальной программы, подпрограммы муниципальной программы | Ответственныйисполнитель,соисполнители  | Оценка расходов (тыс. рублей) |
| 2019год | 2020год | 2021год | 2022год | 2023год | 2024год | 2025год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год |
|  1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Муниципальная программа | «Энергоэффективность и развитие энергетики» | Всего: 45876,2тыс.рублей | **5005,0** | 181,0 | **257,7** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** |
| областной бюджет |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| федеральный бюджет |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| местный бюджет | 5005,0 | 181,0 | 257,7 | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** |
| внебюджетные источники |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Подпрограмма | «Обеспечение энергетической эффективности и энергосбережения в Песчанокопском сельском поселении на 2019- 2030 годы» | Всего: **45876,2 тыс.рублей** | **5005,0** | **181,0** | **257,7** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** |
| областной бюджет |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| федеральный бюджет |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| местный бюджет | **5005,0** | **181,0** | 257,7 | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** | **4492,5** |

Приложение № 5

к муниципальной программе

Песчанокопского сельского поселения

Энергоэффективность
и развитие энергетики»

Сведения о методике расчета показателя (индикатора) муниципальной программы

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименованиепоказателя | Ед.изм. | Методика расчета показателя (формула) иметодологические пояснения к показателю | Базовыепоказатели(используемыев формуле) |
|  1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1. | Доля объема электрической энергии потребляемой Администрацией Песчанокопского сельского поселения (электроэнергия, уличное освещение), расчеты за потребление которой осуществляются на основании показаний приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой Администрацией Песчанокопского сельского поселения | про-центов | (п3(n)/п7(n) х 100% | показатель п3 – фактический объем потребления электрической энергии Администрацией Мигулинского сельского поселения (электроэнергия, уличное освещение), расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета;показатель п7 – весь объем потребления ЭЭ вместе с БУК, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета |
| 2. | Доля объемов электрической энергии (далее –ЭЭ, потребляемой Администрацией Песчанокопского сельского поселения | про-центов | (п3(n)/п7(n) х 100% | показатель п3 – фактический объем потребления ЭЭ БУК, расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета;показатель п7 – весь объем потребления ЭЭ вместе с Администрацией сельского поселения (электроэнергия, уличное освещение), расчеты за которые осуществляются с использованием приборов учета |
| 3. | Экономия электрической энергии в натуральном выражении | тыс.кВтч | [(А.1.(2007) – А.1.(n))/ А.1.(2007)] х п3(2007) | показатель п3 – объем потребления электрической энергии |
| 4. | Экономия тепловой энергии в натуральном выражении | тыс.Гкал | [(А.1.(2007) – А.1.(n))/ А.1.(2007)] х п4(2007) | показатель п4 – объем потребления тепловой энергии;n – отчетный год |
| 5. | Экономия воды в натуральном выражении | тыс.куб.м | [(А.1.(2007) – А.1.(n))/ А.1.(2007)] х п5(2007) | показатель п5 – объем потребления воды |
| 7. | Число энергосервисных договоров, заключенных муниципальными заказчиками | штук | п32(n) | показатель п32 – число энергосервисных договоров (контрактов), заключенных муниципальными заказчиками |
| 8. | Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности, в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для муниципальных нужд | про-центов | (п36(n)/п35(n) х 100% | показатель п35 – общий объем товаров, работ, услуг из перечня товаров, работ, услуг, которые должны соответствовать требованиям энергетической эффективности, закупаемых для муниципальных нужд;показатель п36 – объем товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности |

Примечание.

n – отчетный год.

Используемые сокращения:

ТЭР – топливно-энергетические ресурсы;

ТЭ – тепловая энергия;

ЭЭ – электрическая энергия;

БУК - бюджетные учреждения культуры.