



ПОСТАНОВЛЕНИЕ ШУӦМ

02 марта 2020 года.
с. Чухлэм, Республика Коми

№3/8

Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в администрации сельского поселения «Чухлэм» на 2020-2024 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным Законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности»,

Администрация сельского поселения «Чухлэм» ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в администрации сельского поселения «Чухлэм» на 2020-2024 годы» в соответствии с приложением.
2. Финансирование расходов, связанных с реализацией настоящего Постановления, осуществляется за счет средств и в пределах средств, предусмотренных в бюджете сельского поселения «Чухлэм» на соответствующий финансовый год.

Глава сельского поселения «Чухлэм»

В. В. Сажин

Утверждено
постановлением администрации
сельского поселения «Чухлэм»
«02» марта 2020 года № 3/8

**Программа энергосбережения и повышения
энергетической
эффективности в администрации сельского
поселения «Чухлэм» на 2020-2024 гг.
Администрация сельского поселения «Чухлэм»**

(наименование организации)

Вид собственности	Муниципальная
Адрес организации	Республика Коми, Сысольский район, с.Чухлэм, м.Чоййыв, д.31
Ф.И.О. руководителя	Сажин Вячеслав Васильевич
Должность, факс/телефон, E-mail	Глава сельского поселения «Чухлэм», 88213196273/88213196218
Реквизиты организации	Администрация сельского поселения «Чухлэм»
Ф.И.О. должностного лица, ответственного за выполнение мероприятий, предусмотренных Программой ¹	Сажин Вячеслав Васильевич
Должность, факс/телефон, E-mail	Глава сельского поселения «Чухлэм», 8(82131)96273 / 8(82131)96218
Наименование головной (вышестоящей) организации	-

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В Администрации сельского поселения «Чухлэм»
на 2020 - 2024 годы"
наименование организации

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в администрации сельского поселения «Чухлэм» на 2020-2024 годы (далее - Программа)
Основание для разработки Программы	Федеральный закон от 23.11.2009г. N 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
Разработчик Программы	<u>администрация сельского поселения «Чухлэм»</u> наименование разработчика
Исполнитель Программы	<u>администрация сельского поселения «Чухлэм»</u> наименование организации
Цель Программы	Повышение эффективности использования энергоресурсов в организации, снижение затрат на энергоресурсы
Задачи Программы	Реализация мероприятий, практическая реализация которых приведет к повышению эффективности использования топливно-энергетических ресурсов, сокращению финансовых затрат на обеспечение энергоснабжения объектов организации
Сроки реализации Программы	2020 - 2024 годы
Объем и источники финансирования Программы	Для выполнения мероприятий Программы необходимы финансовые средства в объеме <u>313,0</u> тыс. руб. в том числе: 2020 год – 190 тыс. рублей 2021 год – 40,0 тыс. рублей 2022 год – 43,0 тыс. рублей 2023 год – 20,0 тыс. рублей 2024 год – 20,0 тыс. рублей В т.ч.: за счёт местного бюджета 313,0 т.руб.
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	Снижение объема потребленных организацией энергетических ресурсов (воды, твёрдого топлива, электрической энергии) в сопоставимых условиях к концу 2024 года не менее чем на 15% от объема фактически потребленного в 2009 году каждого из этих ресурсов в соответствии со ст.24 Закона №261-ФЗ, повышение качества и надёжности теплоснабжения и освещения помещений организации, улучшение теплового комфорта.

1. Целесообразность и необходимость разработки Программы

Программа направлена на решение задач энергосбережения и повышения энергетической эффективности в администрации поселения в соответствии с требованиями Федерального закона от 23 ноября 2009 г. N 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

В условиях постоянного роста тарифов на энергоресурсы возрастает значение внедрения энергосберегающих мероприятий, главным образом направленных на сбережение тепловой и электрической энергии. Задача энергосбережения актуальна, т.к. доля затрат на энергоресурсы и коммунальные услуги составляют значительную часть расходов администрации.

1. Существующие отопительные котлы типа КЧМ-3 1970 года выпуска, морально устарели, необходима их замена. Для отопления здания администрации в год затраты твёрдого топлива (дров) составляют в пределах 90-100 куб.метров.

2. В зданиях администрации и пожарного депо требуется замена ламп накаливания на энергосберегающие.

3. Здание администрации поселения 1969 года постройки, из-за отсутствия средств в бюджете капитальный ремонт не проводился.

4. Отопление здания для стоянки пожарной автомашины (пожарное депо) производится двумя теплоэлектронагревателями мощностью 3 квт. каждый. В отопительный период в целях экономии электроэнергии необходима регулировка мощности электронагревательных приборов в зависимости от температуры наружного воздуха.

Характеристики объектов и информация о фактическом потреблении энергоресурсов и коммунальных услуг за «базовый» 2019 год в разрезе объектов оформлены в приложении № 1 к Программе.

Обозначенные проблемы определяют цели, задачи, а также систему мероприятий Программы.

2. Цель и задачи Программы

Целью Программы является повышение эффективности использования энергоресурсов, снижение затрат на энергоресурсы.

Основной задачей Программы является реализация мероприятий, практическая реализация которых приведет к повышению эффективности использования топливно-энергетических ресурсов, сокращению финансовых затрат на обеспечение энергоснабжения объектов администрации поселения.

В процессе реализации программы необходимо выполнить замену неэффективных отопительных котлов в котельной администрации, замену ламп

накалывания на энергосберегающие, утепление здания, оконных и дверных проёмов.

Мероприятия, предусмотренные Программой, направлены на достижение определенных значений целевых показателей.

3. Значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Программой предусмотрены целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в соответствии с постановлением Правительства РФ от 31 декабря 2009 г. N1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», а также значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации Программы.

Планируемые целевые показатели и их значения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации Программы, оформлены Приложениями № 2 и 2а к Программе.

При необходимости ежегодно в планируемые значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Программы вносятся корректировки с учетом фактически достигнутых результатов реализации Программы и прочих изменений, которые могут повлечь за собой изменения значений целевых показателей.

Выполнение целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в результате реализации Программы в натуральных и стоимостных показателях ежегодно после подведения итогов выполнения мероприятий фиксируется в формах фактического выполнения целевых показателей, как за год, а также с нарастающим итогом (формы представлены в приложениях №3, №3а).

4. Перечень и описание программных мероприятий

Необходимым шагом для реализации энергосберегающих мероприятий является проведение энергетических обследований и паспортизации объектов Учреждения. Энергетическое обследование и паспортизация объектов бюджетной сферы осуществляются в целях:

- выявления потенциала энергосбережения;
- определения основных энергосберегающих мероприятий;
- определения объектов, на которых в первую очередь необходимо проводить энергосберегающие мероприятия;
- разработки организационных и технических мероприятий, направленных на снижение потерь энергии;
- определение потенциала энергосбережения

В соответствии с поставленными задачами Программой предусмотрена реализация энергосберегающих мероприятий на объектах администрации поселения, приведенных в **приложении №4**.

5. Ресурсное обеспечение и финансирование мероприятий Программы

Стоимостная оценка предложенных мероприятий и потребность в финансовых ресурсах определена, исходя их перечня мероприятий, включенных в Программу, стоимости работ и представлена в приложении № 5.

Стоимость мероприятий может пересматриваться при внесении изменений и дополнений в перечень мероприятий.

При условии бюджетного финансирования перечень мероприятий Программы и их суммы финансирования из местного бюджета ежегодно подлежат уточнению при формировании бюджета на соответствующий финансовый год с учетом результатов реализации энергосберегающих мероприятий в предыдущем финансовом году.

Для выполнения мероприятий Программы предполагается ежегодно предусматривать использование средств местного бюджета и прочие источники.

№ п/п	Источники финансирования мероприятий	Всего, тыс.руб.	В т.ч. по годам				
			2020	2021	2022	2023	2024
1	Средства бюджета	128,0	-	7,5	107,5	8,0	5,0
2	Внебюджетные средства – всего	-	-	-	-	-	-
	<i>в том числе:</i>	-	-	-	-	-	-
2.1.	средства от предпринимательской и иной, приносящей доход деятельности	-	-	-	-	-	-
2.2.	иные внебюджетные средства	-	-	-	-	-	-

6. Механизм реализации Программы

Механизм реализации Программы включает:

- выполнение программных мероприятий за счет предусмотренных источников финансирования;
- ежегодную подготовку отчета о реализации Программы и обсуждение достигнутых результатов;
- ежегодную корректировку Программы с учетом результатов выполнения Программы за предыдущий период .

Выполнение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности ежегодно отражаются в отчетах, как в натуральном, так и в стоимостном выражении.

Формы отчетов представлены в приложениях №6 и №7.

Корректировка Программы включает внесение изменений и дополнений в перечень программных мероприятий, с учетом результатов реализации энергосберегающих мероприятий в предыдущем году, а также на основании выявленных в результате энергетических обследований проблем в части энергосбережения, требующих их устранения.

Общее руководство по реализации Программы возлагается на главу сельского поселения «Чухлэм».

7. Ожидаемые результаты Программы

Реализация Программы энергосбережения и повышения энергоэффективности должна обеспечить снижение объема потребленных организацией энергетических ресурсов (воды, твёрдого топлива, электрической энергии) в сопоставимых условиях к концу 2024 года не менее чем на 15% от объема фактически потребленного в 2019 году каждого из этих ресурсов в соответствии со ст.24 Закона №261-ФЗ, повышение качества и надёжности теплоснабжения и освещения помещений организации, улучшение теплового комфорта, создание более комфортных условий для сотрудников.

Конкретные ожидаемые результаты Программы:

- экономия твёрдого топлива (дрова) – 14,1 куб.м.
- экономия электроэнергии – 0,48 тыс.квт.ч.
- экономия воды – 1,8 куб.м.

8. Сроки реализации Программы

Реализация мероприятий Программы рассчитана на 2020 - 2024 годы.

Характеристика объектов и информация о фактическом потреблении энергоресурсов и коммунальных услуг за 2019 год («базовый год»)

№№	Показатели	Всего	Администрация по адресу с.Чухлэм, м.Чоййыв, д.31
1.1.	Год постройки здания	-	1969
1.2.	Год последнего капитального ремонта	-	-
1.3.	Объём здания (куб.м.)	-	656
1.4.	Этажность здания	-	1
1.5.	Площадь здания (кв.м.)		225
1.6.	Площадь помещений (кв.м.)		225
1.7.	Фактическая среднесписочная численность работников организации, чел ¹	Служащие – 4 Персонал - 3	4 3
1.8.	Фактическая среднегодовая численность лиц, посещающих учреждение, чел ²	-	-
1.9.	Общие затраты на содержание Учреждения, тыс.руб.	-	96,1
1.10.	в т.ч. за счет внебюджетных источников	-	-
2.1.	Описание наружных стен (материал, конструкция, отделка)		деревянные
2.2.	Техническое состояние наружных стен (осадки, трещины, гниль и т.п.)		Гниль, трещины, осадка
2.3.	Общая площадь наружных стен (кв.м.)		272,0
2.4.	Описание оконных проёмов		двойные створные

¹ Служащие, персонал

² Посещающие (учреждения культуры, учреждения физкультуры и спорта, поликлиники, ФАПы, оздоровительные центры), учащиеся (образовательные учреждения)

№№	Показатели	Всего	Администрация по адресу с.Чухлэм, м.Чоййыв, д.31
2.5.	Техническое состояние оконных проёмов		неплотный притвор
2.6.	Площадь оконных проёмов (кв.м.)		45,4
3.1.	Наличие собственной котельной, мощность котельной (Гкал/час)		Встроенная котельная, 2 котла КЧМ-3
3.2.	Объекты отапливаемые собственной котельной		1
3.3.	Вид топлива для собственной котельной		дрова
3.4.	Расход топлива котельной за 2019 год в натуральном выражении (дрова, электроэнергия).		94 куб.м.
3.5.	Затраты на выработку тепловой энергии котельной за 2019 год, (тыс.руб.)		80
3.6.	Доля в общих затратах организации, %		83,2%
4.1	Лимиты потребления холодной воды на 2015 год (куб.м.)	12	12
4.2	Тариф в 2014г. (без НДС) (руб/куб.м)		125,7
4.3	Фактические затраты, тыс.руб.	1,5	1,5
4.4	Доля в общих затратах организации, %		1,5%
5.1.	Наименование энергоснабжающей организации		
5.2.	Присоединённая (установленная) мощность (кВт)	2	2
5.3.	Разрешённая мощность (кВт)	2	2
5.4.	Количество коммерческих приборов учёта электроэнергии, (шт)	2	1
5.5.	Тип прибора коммерческого учёта электроэнергии	2	Меркурий 232 AM-01
5.6.	Количество приборов учета электроэнергии с разбивкой тарифа по ставкам и дифференциацией по зонам суток, (шт)	-	-

№№	Показатели	Всего	Администрация по адресу с.Чухлэм, м.Чоййыв, д.31
5.7.	Тип приборов учета электроэнергии с разбивкой тарифа по ставкам и дифференциацией по зонам суток	-	-
5.8.	Потребление электроэнергии за 2019 год (тыс.кВтч)	3,2	3,2
	в т.ч. с использованием приборов учета (т.кВт.ч)	3,2	3,2
	- с применением расчетных способов (т.кВт.ч)	-	-
	удельный расход электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (на 1 чел/год);	0,4	0,4
	удельный расход электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (на 1 чел/год);	-	-
5.9.	Лимиты потребления электрической энергии на 2019 год (тыс.кВтч)	3,2	3,2
5.10.	Тариф в 2019г. (без НДС) (руб/кВт.ч)		
5.11	Фактические затраты, тыс.руб. с НДС		14,6
5.12.	Доля в общих затратах организации, %		15,1%
6.1	Тип светильников с лампами накаливания, установленные в помещениях		НББ 64-60
6.2	Кол-во светильников с лампами накаливания, (шт)	4	4
6.3	Тип светильников с люминесцентными лампами, установленные в помещениях		ЛПО
6.4	Кол-во светильников с люминесцентными лампами, (шт)	8	8
6.5	Тип уличных светильников, находящихся на балансе организации		ДРЛ-250

№№	Показатели	Всего	Администрация по адресу с.Чухлэм, м.Чоййыв, д.31
6.6	Кол-во уличных светильников, находящихся на балансе организации	78	80

Приложение №2

**Плановые значения целевых показателей
в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
(в натуральной оценке)**

Показатели	Ед.изм.	2019 г. ("базовый")	2020 г.	2021г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ И ПРОЧИЕ МЕРОПРИЯТИЯ							
Проведение энергетического обследования зданий	объект	-	-	1	-	-	-
% объектов, охваченных энергетическим обследованием зданий	%	-	-	100	-	-	-
Подготовка и переподготовка кадров в области энергоэффективности (обучение специалистов)	чел	-	-	1	-	-	-
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ							
Потребление электроэнергии	т.кВт.ч	3,2	3,104	3,008	2,912	2,816	2,72
снижение к предыдущему году ³	%	-	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%
	т.кВт.ч	-	0,096	0,096	0,096	0,096	0,096
снижение к 2019 году ⁴	%	-	3,0%	6,0%	9,0%	12,0%	15,0%

³ рассчитываются для фактических и сопоставимых условий

Показатели	Ед.изм.	2019 г. ("базовый")	2020 г.	2021г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
	т.кВт.ч	-	0,096	0,192	0,288	0,384	0,48
Оснащенность объектов приборами учета электрической энергии	%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Потребление электрической энергии с использованием приборов учета	т.кВт.ч	-	3,104	3,008	2,912	2,816	2,72
Потребление электрической энергии с применением расчетных способов	т.кВт.ч	-	-	-	-	-	-
удельный расход электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 человека);	т.кВт.ч/1 чел	0,46	0,44	0,42	0,41	0,4	0,38
удельный расход электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 человека);	т.кВт.ч/1 чел	-	-	-	-	-	-
ХОЛОДНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ							
Потребление холодной воды	м3	12,0	11,64	11,28	10,92	10,56	10,2
снижение к предыдущему году ⁵	%		3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%
	м3		0,36	0,36	0,36	0,36	0,36
снижение к 2019 году ⁶	%		3,0%	6,0%	9,0%	12,0%	15,0%
	м3		0,36	0,72	1,08	1,44	1,80
Оснащенность объектов приборами учета холодной воды	%	-	-	-	-	-	-
Потребление холодной воды с использованием приборов учета		-	-	-	-	-	-
Потребление холодной с применением расчетных способов	м3	12,0	11,64	11,28	10,92	10,56	10,2

⁴ рассчитываются для фактических и сопоставимых условий

⁵ рассчитываются для фактических и сопоставимых условий

⁶ рассчитываются для фактических и сопоставимых условий

Показатели	Ед.изм.	2019 г. ("базовый")	2020 г.	2021г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
удельный расход воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	-	-	-	-	-	-	-
удельный расход воды, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных методов	объём/7 чел	1,5	1,455	1,41	1,365	1,32	1,275
ПРОЧИЕ РЕСУРСЫ							
Потребление дров	м ³	94	91,18	88,36	85,54	82,72	79,9
снижение к предыдущему году	%	-	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%	3,0%
	м ³	-	2,82	2,82	2,82	2,82	2,82
снижение к 2019 году	%	-	3,0%	6,0%	9,0%	12,0%	15,0%
	м ³	-	2,82	5,64	8,46	11,28	14,10

**Плановые значения целевых показателей
в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
(в стоимостной оценке)**

Стоимостные показатели	Ед.изм.	2019 г. («базовый»)	2020 г.	2021г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Затраты на электроэнергию	т.руб.	14,6					
тариф с НДС	руб/кВт.ч	4,44					
фактическое снижение затрат к предыдущему году	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					
снижение к предыдущему году (в сопоставимых условиях)	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					
Затраты на холодную воду	т.руб.	1,5					
тариф с НДС	руб/м3	125,7					
фактическое снижение затрат к предыдущему году	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					
снижение к предыдущему году (в сопоставимых условиях)	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					
Затраты на дрова	т.руб.	80					
стоимость дров с НДС	руб/ м ³	125,7					
фактическое снижение затрат к предыдущему году	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					

Информация о фактических значениях целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достигнутых в результате очередного этапа реализации Программы

(натуральные целевые показатели)

Показатели	Ед.изм.	2019 г. ("базовый")	2020 г.	2021г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ							
Проведение энергетического обследования зданий	объект	-					
% объектов, охваченных энергетическим обследованием зданий	%	-					
Подготовка и переподготовка кадров в области энергоэффективности (обучение специалистов)	чел	-					
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЭНЕРГИЯ							
Потребление электроэнергии	т.кВт.ч	3,2					
снижение к предыдущему году ⁷	%	-					
	т.кВт.ч	-					
снижение к 2014 году ⁸	%	-					
	т.кВт.ч	-					
Оснащенность объектов приборами учета электрической энергии	%	100%					
Потребление электрической энергии с использованием приборов учета	т.кВт.ч	3,2					
Потребление электрической энергии с применением расчетных способов	т.кВт.ч	-					
удельный расход электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете	т.кВт.ч/1 чел	0,46					

⁷ рассчитываются для фактических и сопоставимых условий

⁸ рассчитываются для фактических и сопоставимых условий

Показатели	Ед.изм.	2019 г. ("базовый")	2020 г.	2021г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
на 1 человека);							
удельный расход электрической энергии на обеспечение бюджетных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 человека);	т.кВт.ч/1 чел	-					
ХОЛОДНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ							
Потребление холодной воды	м3	12,0					
снижение к предыдущему году ⁹	%	-					
	м3	-					
снижение к 2009 году ¹⁰	%	-					
	м3	-					
Потребление холодной с применением расчетных способов	м3	12,0					
удельный расход воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	м3/1 чел	-					
удельный расход воды, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных методов	м3/1 чел	1,5					
ПРОЧИЕ РЕСУРСЫ							
Потребление дров	м ³	94					
снижение к предыдущему году	%	-					
	м ³	-					
снижение к 2009 году	%	-					
	м ³	-					

⁹ рассчитываются для фактических и сопоставимых условий

¹⁰ рассчитываются для фактических и сопоставимых условий

Информация о фактических значениях целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достигнутых в результате очередного этапа реализации Программы

Стоимостные показатели

Стоимостные показатели	Ед.изм.	2019 г. («базовый»)	2020 г.	2021г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Затраты на электроэнергию	т.руб.	14,6					
тариф с НДС	руб/кВт.ч	4,44					
фактическое снижение затрат к предыдущему году	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					
снижение к предыдущему году (в сопоставимых условиях)	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					
Затраты на холодную воду	т.руб.	1,5					
тариф с НДС	руб/м3	125,7					
фактическое снижение затрат к предыдущему году	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					
снижение к предыдущему году (в сопоставимых условиях)	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					
Затраты на дрова	т.руб.	80					
стоимость дров с НДС	руб/ м ³	125,7					
фактическое снижение затрат к предыдущему году	т.руб.	-					
то же снижение с нарастающим итогом	т.руб.	-					

Примечания:

- 1) Данные формы заполняются по окончании каждого года.
- 2) Мероприятия, предусмотренные Программой, направлены на снижение расхода энергоресурсов. Однако могут возникнуть ситуации, при которых энергозатраты не только не снижаются, несмотря на все проводимые мероприятия по энергосбережению, но и, наоборот, увеличиваются. В связи с этим при расчете фактически достигнутых целевых показателей по энергосбережению необходимо учитывать сопоставимые условия базисного и отчетного периода. Сопоставимые условия — это совокупность факторов отчетного периода, связанных с изменением энергопотребления, но не отражающих работу по энергосбережению (изменение объемов отапливаемых помещений и численности потребителей

ресурсов, повышение параметров теплоносителя, связанных с температурой наружного воздуха и т.п.). В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 31.12.2009г. №1225 «*О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и энергетической эффективности*» целевые показатели в области энергосбережения и энергетической эффективности, отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов (электрическая энергия, тепловая энергия, вода и природный газ) рассчитываются для фактических и сопоставимых условий в натуральном и стоимостном выражении.

- 3) Расчет значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, должен выполняться по Методике, разработанной Министерством регионального развития Российской Федерации *(в настоящее время отсутствует)*.
- 4) Содержание предлагаемых форм при необходимости должно быть скорректировано и увязано с Методикой расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, и прочими нормативными документами.

Перечень энергосберегающих мероприятий

№.№	Наименование мероприятий	Ед.изм.	Всего	в т.ч. по годам					Возможный экономический эффект, %
				2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	
1. Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:									
1.1.	Реализация механизма заинтересованности персонала в энергосбережении, введение системы премирования работников за достигнутые показатели экономии энергоресурсов.		1	1					
1.2.	Разработка и актуализация местной инструкции по эксплуатации, управлению и обслуживанию энергопотребляющих систем и периодический контроль со стороны руководства учреждения за их выполнением (ТПЭУ) п.2.8.1.ПТЭТЭ		1	1					
1.3.	Удаление от поверхности нагрева прибора (особенно радиатора) декоративных решеток, плит, плотных штор, мебели, что обеспечивает рост теплоотдачи								до 5%
1.4.	Регулярная очистка светильников и окон		1 раз в год					до 3%	
1.5.	проведение энергетических обследований зданий.	здание	1		1				
2. Технические и технологические мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности									
2.1.	Промывка систем централизованного отопления	объект	5	1	1	1	1	1	до 2-4% от потребления тепловой энергии на отопление

№№	Наименование мероприятий	Ед.изм.	Всего	в т.ч. по годам					Возможный экономический эффект, %
				2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.	
2.2.	Замена неэффективных отопительных котлов в индивидуальных системах отопления здания администрации	котел	1	1	-	-	-	-	до 30% от затрат на отопление
2.3.	Установка теплоотражателей на приборы отопления	прибор							
2.4.	замена ламп накаливания на энергосберегающие (в здании администрации)	шт	11	-	5	6	-	-	20-30% от потребления электроэнергии
2.5.	Обеспечение выключения электроприборов из сети при их неиспользовании (вместо перевода в режим ожидания)	прибор							
2.6.	Утепление зданий.	-	-	-	-	-	-	-	до 5-15% от потребления тепловой энергии на отопление
2.6.1	- уплотнение оконных и дверных проемов.	-	-	-	-	-	-	-	
2.7	Регулировка мощности электронагревательных отопительных приборов в зависимости от температуры наружного воздуха								23-30% от потребления электроэнергии

Стоимостная оценка запланированных мероприятий (тыс.рублей)

№ п/п	Наименование мероприятий	Всего, тыс.руб.	в т.ч. по годам				
			2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
1	Промывка системы отопления	100,0	20	20	20	20	20
2	Замена неэффективных отопительных котлов в котельной администрации поселения	170,0	170	-	-	-	-
3	Замена ламп накаливания на энергосберегающие	43,0	-	20	23	-	-
	ИТОГО затраты	313	190	40	43	20	20

**Отчет о выполнении мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности,
в том числе с нарастающим итогом (в натуральных показателях)**

№№	Наименование мероприятий	ед.изм.	2020 г.		2021 г.		2022 г.		2023 г.		2024 г.		Факт с нарастающим итогом на отчетную дату
			план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	
1													
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													

Фактические затраты на реализацию Программы и экономический эффект

№№	Наименование мероприятий	Затраты, тыс.руб.	в т.ч. по источникам финансирования, т.руб.			Экономический эффект	
			Бюджетные средства	Внебюджет ные (собствен ные)	Иные внебюджетн ые источники	тыс.руб/год	%
2020 год							
1							
2							
3							
4							
5							
6	Итого за 2020 год						
2021 год							
1							
2							
3							
4							
5	Итого за 2021 год						
2021год							
1							
	и т.д.						

Примечания:

- В данной таблице отражаются фактические затраты на мероприятия, связанные с энергосбережением и повышением энергоэффективности, с разбивкой по источникам финансирования и с нарастающим итогом.
