



АДМИНИСТРАЦИЯ СРЕДНЕЧЕЛБАССКОГО
СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ПАВЛОВСКОГО РАЙОНА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 03.07.2023

№ 61

поселок Октябрьский

**Об утверждении Программы энергосбережения и повышения
энергетической эффективности на территории Среднечелбасского
сельского поселения на 2024-2026 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации, Федерального закона от 23.11.2009г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» постановляю:

1. Утвердить Программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Среднечелбасского сельского поселения на 2024-2026 годы (приложение).

2. Разместить на официальном сайте администрации Среднечелбасского сельского поселения.

4. Контроль за исполнением данного постановления оставляю за собой.

3. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания и распространяется на правоотношения возникшие с 01 июля 2023 года.

Глава Среднечелбасского сельского
Поселения Павловского, района

В.А.Жук

Администрация Среднечелбасского сельского поселения Павловского района
Краснодарского края

УТВЕРЖДАЮ

Глава Среднечелбасского сельского
поселения



/ В. А. Жук /

2023 г.

МП

**ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
и повышения энергетической эффективности
на 2024 – 2026 годы**

Разработано ООО «Технологии Сколково»

Генеральный директор А.С. Юрченко



Павловский район, п. Октябрьский - 2023

Оглавление

1.	Введение	3
2.	Нормативные документы.....	4
3.	Термины, определения, сокращения	5
4.	Описание структуры потребления ресурсов.....	7
5.	Общая характеристика существующего положения.....	7
5.1.	Сведения об объектах потребления ресурсов.....	9
5.2.	Оснащённость приборами учёта	10
5.3.	Фактическое потребление ресурсов	12
5.4.	Фактические показатели энергетической эффективности.....	15
5.5.	Анализ потенциала энергосбережения.....	16
5.6.	Организация системы информационного обеспечения.....	17
5.7.	Механизм привлечения внебюджетных источников финансирования.....	18
5.8.	Пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	19
6.	Паспорт Программы энергосбережения.....	20
7.	Целевые показатели Программы энергосбережения.....	22
8.	Перечень энергосберегающих мероприятий.....	26
9.	Заключение.....	27
	Приложение.....	28

1. Введение

Администрация Среднечелбасского сельского поселения Павловского района Краснодарского края (далее – Учреждение) является органом местного самоуправления в Среднечелбасском сельском поселении, осуществляющим местное самоуправление и решающее вопросы жизнедеятельности населения.

К полномочиям Учреждения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности относится разработка и реализация программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Настоящая программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее – Программа) является нормативным документом, устанавливающим требования к деятельности Учреждения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и Постановлением Правительства России от 11.02.2021 № 161 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности». Реализация Программы должна обеспечить целевой уровень снижения потребления ресурсов на 3-летний период с 2024 года с последующей его актуализацией на очередной 3-летний период в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 №1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды».

2. Нормативные документы

№ и дата документа	Название документа
№ 261-ФЗ от 23.11.2009 (ред. от 28.04.2023 № 150-ФЗ)	Федеральный закон Российской Федерации «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
№ 161 от 11.02.2021	Постановление Правительства Российской Федерации «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»
№ 61 от 17.02.2010	Приказ Минэкономразвития РФ «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»
№ 398 от 30.06.2014	Приказ Министерства энергетики РФ «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчётности о ходе их реализации»
№ 399 от 30.06.2014	Приказ Министерства энергетики Российской Федерации «Об утверждении методики расчёта значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях»
№ 1289 от 07.10.2019 (ред. от 23.06.2020)	Постановление Правительства РФ «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объёма потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объёма потребляемой ими воды»
№ 1329-п от 3.10.2013 (от 19.07.2017 N 680-п)	Постановление Правительства Пермского края «Об утверждении государственной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Пермского края»

3. Термины, определения, сокращения

В целях реализации Программы используются следующие термины и их определения.

Ресурс, энергетический ресурс (энергоресурс) – носитель полезного для использования свойства, которое используется или может быть использовано при осуществлении хозяйственной и иной деятельности, а также вид энергии (тепловая, электрическая, другой вид энергии) или ресурса (холодная вода, горячая вода).

Энергопотребление (ресурсопотребление) – физическая величина, отражающая количество потребляемого хозяйственным субъектом (либо объектом) энергоресурса (ресурса) определённого качества.

Энергосбережение (ресурсосбережение) – реализация организационных, правовых, технических, технологических, экономических и иных мер, направленных на уменьшение объёма используемых энергетических ресурсов при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования (в том числе объёма выполненных работ, оказанных услуг).

Эффективное использование энергоресурсов (ресурсов) – достижение экономически оправданной эффективности использования ресурсов при существующем уровне развития техники и технологий и соблюдении требований к охране окружающей природной среды.

Характеристики (показатели) энергетической эффективности – группа характеристик, отражающих отношение полезного эффекта от использования ресурсов к

затратам на ресурсы, произведённым в целях получения такого эффекта, а также, применительно к установленным целевым показателям, соответствующие им фактические показатели.

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности – показатели, которых нужно достичь в результате применения комплекса мероприятий по энергосбережению, т.е. показатели абсолютной или удельной величины потребления энергетических ресурсов для оказания услуг, выполнения работ, а также другие показатели, сформированные на основе постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 № 161 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности» (приложение 2) и приказа Министерства регионального развития Российской Федерации от 07.06.2010 № 273 «Об утверждении Методики расчёта значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях», а также приказа Министерства регионального развития Российской Федерации от 26.08.2011 № 417 «О внесении изменений в методику расчёта значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе в сопоставимых условиях, утверждённую приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 07.06.2010 № 273».

Энергетический объект (энергообъект) – любое сооружение, часть сооружения или группа сооружений, предназначенные для производства, транспортировки, распределения и/или преобразования энергии/ресурсов, а также её/их использования для получения продукции или услуг.

Инфраструктура – совокупность зданий, строений, сооружений, оборудования и служб обеспечения, необходимых для функционирования организации или энергообъекта.

Подотчётная организация – организация, ответственность за достижение целевых показателей в области энергосбережения которой несёт Учреждение.

Энергосервисный контракт (ЭСК) – договор, предметом которого является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком.

В Программе используются следующие сокращения и условные обозначения:

ОГРН	Основной государственный регистрационный номер
КБК	Код бюджетной классификации
ИНН	Индивидуальный номер налогоплательщика (организации)
ГБУ	Государственное бюджетное учреждение
ТЭР	Топливо-энергетические ресурсы
ЭЭ	Электроэнергия

ТЭ	Тепловая энергия
ПГ	Природный газ
ГВС	Горячее водоснабжение
ХВС	Холодное водоснабжение
ПУ	Прибор учёта
ИТП	Индивидуальный тепловой пункт
ФТГЗ	Функционально-типологическая группа здания
КТП	Котельно-печное топливо
МТ	Моторное топливо
ДТ	Дизельное топливо
ЦУС ЭР	Целевой уровень снижения энергетических ресурсов

Программа базируется на следующих основных принципах:

- обязательность учёта энергетических ресурсов;
- мониторинг потребления и регулирование расхода энергетических ресурсов;
- экономическая целесообразность проведения энергосберегающих мероприятий.

4. Описание структуры потребления ресурсов

В рамках своей основной деятельности Учреждение является потребителем следующих основных видов ресурсов: электрической энергии (ЭЭ); природного газа (ПГ); холодной воды (ХВС); моторное топливо (МТ).

В настоящее время затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов Учреждения. В условиях увеличения тарифов и цен на энергоносители их расточительное и неэффективное использование недопустимо. Создание условий для повышения эффективности использования энергетических ресурсов становится одной из приоритетных задач развития Учреждения.

За Учреждением в установленном порядке закреплённое имущество на праве оперативного управления: 2-х этажное здание, в котором ведётся деятельность, транспортные средства.

Инфраструктура Учреждения представлена следующими основными видами оборудования и инженерных сетей и коммуникаций: электрические сети, системы отопления, водопроводы ХВС; энергопринимающее и периферийное оборудование.

Поставщиками основных энергетических ресурсов и воды для Учреждения являются следующие ресурсоснабжающие организации:

- Павловский ПУ - «ТНС энерго Кубань»;
- АО «Павловскаярайгаз»;
- ООО «Газпром межрегионгаз Краснодар»;
- МУП «ЖКХ Среднечелбасское сельское поселение».

Учёт потребления ресурсов с целью осуществления взаиморасчётов с ресурсоснабжающими организациями осуществляется на основе приборов учёта: электрической энергии; природного газа; холодной воды.

5. Общая характеристика существующего положения

Администрация Среднечелбасского сельского поселения расположено в п. Октябрьский, ул. Советская, 8. Учреждение расположено в 2-х этажном типовом здании. Схема размещения помещений - кабинетная. Кабинеты оборудованы стандартной офисной мебелью и оргтехникой.

В ведении Учреждения находятся транспортные средства марок Lada Granta Hatchback ВАЗ 219110, работающие на бензине марки АИ-92.

В 2022 году Учреждение предоставило услуги в области местного самоуправления 7500 человекам. Среднесписочное количество сотрудников Учреждения на 2022 год 7 человек.

Таблица 1 Сведения о системе освещения Учреждения

Среднечелбасское сельское поселение	Внутренне освещение шт.				Наружное освещение шт.	
	Лампы накаливания	Лампы энергосберегающие	Люминисцентные лампы	Лампы светодиодные /светильники	Лампы светодиодные	Лампы энергосберегающие
	4	12	22	-	-	2

5.1. Сведения об объекте потребления ресурсов

№ пп	Адрес	Тип	Год постройки	Этажей, кол-во	Общая площадь, м ²	Отапливаемая площадь, м ²	Проектная мощность,	Фактическая мощность, чел.	Характеристика объекта
1	п. Октябрьский, ул. Советская, 8	Административное	1991	2	515,4	515,4	-	7500 - посетители Учреждения, 7 - сотрудники	Отдельно стоящее

5.2. Оснащённость приборами учёта

На объектах, потребляющих ресурсы, установлены:

- прибор учёта электрической энергии;
- прибор учёта природного газа;
- прибор учёта холодной воды.

Всего в Учреждении для расчётов с ресурсоснабжающими организациями для целей коммерческого учёта установлено:

- 1 прибор учёта электрической энергии;
- 1 прибор учёта природного газа;
- 1 прибор учёта холодного водоснабжения.

Программой энергосбережения предусматривается:

- поверка прибора учёта электрической энергии, холодной воды, ремонт и замена вышедшего из строя прибора учёта электрической энергии, холодной воды.
- контроль и обеспечение поверки, ремонта и замены вышедшего из строя прибора учёта природного газа.

Данные о фактической оснащённости приборами учёта объекта Учреждения

Вид ТЭР	Количество объектов, потребляющих ТЭР, шт.	Количество объектов, подлежащих оснащению приборами учёта, шт.	Процент оснащённости, %	План к установке на период 2024-2026 гг., шт.
Электрическая энергия	1	0	100	-
Природный газ	1	0	100	-
Холодная вода	1	0	100	-

5.3. Фактическое потребление ресурсов

Динамика потребления энергоресурсов в натуральном выражении за 2022 год

№ пп	Наименование показателя	Единица измерения	Значения фактических годовых показателей потребления за 2022
1	Потребление электрической энергии	тыс. кВт*ч	19,6153
2	Потребление природного газа	тыс. м ³	9,65
3	Потребление холодной воды	м ³	52,5
4	Потребление моторного топлива	тыс. л	5,01002
5	Удельное потребление электрической энергии	кВт*ч/м ²	38,05
6	Удельное потребление природного газа	м ³ /м ²	18,7
7	Удельное потребление холодной воды	м ³ /чел	0,007
8	Доля оснащённости приборами учёта по электрической энергии	%	100
9	Доля оснащённости приборами учёта по природному газу	%	100

10	Доля оснащённости приборами учёта по холодной воде	%	100
11	Общая площадь объекта	м ²	515,4
12	Отапливаемая площадь объекта	м ²	515,4
13	Проектная мощность объекта (посетители + сотрудники)	чел	7500 + 7
14	Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении	%	-
15	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объёме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение)	%	-

Потребление энергоресурсов и воды в базовом 2022 году

Потребление электрической энергии, кВт. ч	19615,3
Оплата за электрическую энергию, тыс. руб.	204,0
Потребление природного газа, м ³	9650,0
Оплата за природный газ, тыс. руб.	63,1148
Потребление холодной воды, м ³	52,5
Оплата за холодную воду, тыс. руб.	1863,75
Потребление бензина (АИ-92), тыс. л	5,01002
Оплата за бензин (АИ-92), тыс. руб.	200,0

5.4. Фактические показатели энергетической эффективности

Номенклатура показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности сформирована на основании постановления Правительства Российской Федерации от 11.02.2021 г. № 161 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».

Номенклатура показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности включает обязательные показатели по экономии энергетических ресурсов, установленные Учредителем в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 № 1289 «О требованиях к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объёма потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объёма потребляемой ими воды»: экономия электрической энергии (кВт. ч); экономия природного газа (м³); экономия холодной воды (м³); удельное потребление электрической энергии (из расчёта на 1 м² общей площади); удельное потребление природного газа (из расчёта на 1 м² отапливаемой площади); удельное потребление холодной воды (из расчёта на одного человека); доля энергетических ресурсов, расчёты за потребление которых осуществляются на основании показаний приборов учёта, в общем объёме потребления энергетических ресурсов, доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объёме используемых осветительных устройств.

Обоснования выбора целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности из номенклатуры показателей, установленной постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 № 1289 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности», обусловлено структурой потребления коммунальных ресурсов Учреждения.

Фактические целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по состоянию на 2022 год принимаются в качестве базовых показателей для планирования целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Фактические целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по состоянию на 2022 год приведены ниже.

Удельное потребление энергоресурсов и воды в базовом 2022 году

ЭЭ кВт*ч	Общая м ²	ЭЭ кВт*ч/м ²	ПГ, м ³	Отопл. м ²	ПГ, м ³ /м ²	ХВС м ³	ХВС чел	ХВС м ³ /чел.
19615,3	515,4	38,05	9650	515,4	18,7	52,5	7500	0,007

5.5. Анализ потенциала энергосбережения

По состоянию на 2022 год требование о проведении обязательного энергетического обследования в соответствии с ФЗ-261 от 23.11.2009 (ред. от 28.04.2023 № 150-ФЗ) «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» на Учреждение не распространяется.

В базовом 2022 году добровольное энергетическое обследование Учреждения не проводилось. К программе в электронной форме прилагается ЦУС по видам ТЭР и воды по Учреждению, в котором рассчитан целевой уровень снижения ресурсов. На основании анализа суммарного объёма потребляемых Учреждением ТЭР и воды за 2022 г., достижение ЦУС ЭР в соответствии с расчётом целевого уровня снижения потребления каждого ресурса для здания не представляется возможным.

По ХВ требование по снижению ЦУС не устанавливается, ввиду того, что здание эффективно.

Изменения в потреблении электрической энергии зависит от количества посетителей. Так как учреждение работает в усиленном режиме, не представляется возможным достичь установленный ЦУС. Кроме этого, в здании, где находится Учреждение, расположены и оказывают услуги отделения МФЦ, Сбербанк, МУП «ЖКХ Среднечелбасского сельского поселения». Данное обстоятельство влияет на режим работы освещения и периферийных электроустройств, что увеличивает потребление ЭЭ.

По ПГ требование по снижению ЦУС не устанавливается, так как потенциал снижения составил 0 %. В этой связи, мероприятия по экономии ПГ не разрабатывается.

Таким образом, в ходе анализа фактического потребления ТЭР и воды Учреждения факт нерационального расходования указанных ресурсов не подтверждён.

ЦУС по видам ТЭР и воды по Учреждению

Показатель	Удельное годовое значения	Уровень высокой эффективности (справочно)	Потенциал снижения потребления	Целевой уровень экономии	Целевой уровень снижения за первый год	Целевой уровень снижения за первый и второй год	Целевой уровень снижения за трехлетний период
Потребление тепловой энергии на отопление и вентиляцию, Вт·ч/м2/ГОСП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление горячей воды, м3/чел	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление холодной воды, м3/чел	0,01	5,2	0%	0%	Здание эффективно. Требования не устанавливаются	Здание эффективно. Требования не устанавливаются	Здание эффективно. Требования не устанавливаются
Потребление электрической энергии, кВт·ч/м2	38,06	33,3	14%	1%	37,62	37,79	37,51
Потребление природного газа, м3/м2	-254,54	22,0	0%	6%	-250,72	-245,96	-239,27
Потребление твердого топлива на нужды отопления и вентиляции, Вт·ч/м2/ГОСП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление иного энергетического ресурса на нужды отопления и вентиляции, Вт·ч/м2/ГОСП	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо
Потребление мазута на нужды отопления и вентиляции, т/чел/год	требование по снижению потребления не устанавливается	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо	неприменимо

Сведения о базовых и прогнозируемых целевых показателях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по состоянию на 2022 год представлены ниже.

5.6. Организация системы информационного обеспечения

Система информационного обеспечения Учреждения в рамках реализации настоящей Программы предусматривает: определение состава заинтересованных в получении информации лиц; определение состава и формы предоставления информации; подготовку необходимой информации; предоставление информации заинтересованным лицам.

С точки зрения распространения информации о деятельности Учреждения в области энергосбережения наиболее значимыми элементами целевой аудитории являются: специалисты Учреждения, участвующие в реализации настоящей Программы и несущие ответственность за достижение целевых показателей;

Органам исполнительной власти Краснодарского края информацию о своей деятельности в области энергосбережения и реализации настоящей Программы Учреждение предоставляет ежеквартально в соответствии с предписанными вышестоящими организациями формами в государственную информационную систему энергосбережения на объектах Краснодарского края (ГИС), размещённую в сети Интернет на сайте <https://gisee.ru/>.

Состав информации, предоставляемой в систему ГИС, включает в себя: информацию о фактическом потреблении энергетических ресурсов Учреждением в натуральном и денежном выражении; информации о фактическом достижении целевых показателей в области энергосбережения, за которые несёт ответственность Учреждение; сведения о проведённых энергосберегающих мероприятиях и установленных приборах учёта.

В зависимости от компетенции органа власти, в числе прочей, может предоставляться информация финансового и юридического характера:

плановые и фактические расходы на деятельность в области энергосбережения; информацию об исполнении государственных контрактов в области энергосбережения;

информацию о размещении государственных заказов в области энергосбережения, в порядке, установленном Федеральным законом РФ от 05.04.2013 г. № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» и Федеральным законом РФ от 18.07.2011 г. № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц».

Информацию общественным организациям и гражданам о деятельности в области энергосбережения Учреждение предоставляет путём размещения части указанной информации в свободном доступе в сети Интернет на своём официальном сайте.

Состав информации, предоставляемой в свободном доступе, включает в себя:

- перечень нормативных документов, которыми руководствуется Учреждение в своей деятельности по энергосбережению и повышению энергоэффективности;

- планируемые значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Учреждения;

- отчёты о достижении запланированных целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Учреждения, актуальные на дату последнего обновления информации.

5.7. Механизм привлечения внебюджетных источников финансирования

Финансирование мероприятий в области энергосбережения из внебюджетных источников может быть обеспечено за счёт деятельности в форме государственно-частных партнёрств, которая характеризуется следующими основными признаками:

сторонами государственно-частных партнёрств являются государственные учреждения и частный бизнес;

взаимодействие сторон закрепляется на официальной, юридической основе;

взаимодействие сторон имеет равноправный характер;
имеет чётко выраженную публичную, общественную направленность;
в процессе реализации проектов на основе государственно-частных партнёрств консолидируются, объединяются ресурсы и вклады сторон;

финансовые риски и затраты, а также достигнутые результаты распределяются между сторонами в соответствии с заранее установленными договорённостями.

Регламентируемой на настоящей момент времени формой государственно-частного партнёрства в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности является реализация проектов на основе государственных энергосервисных договоров (контрактов).

Указанная форма осуществления деятельности регламентируется Федеральным законом от 23.10.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».

Предметом энергосервисного договора (контракта) является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком.

Энергосервисный договор (контракт) должен содержать:

- условие о величине экономии энергетических ресурсов, которая должна быть обеспечена исполнителем в результате исполнения энергосервисного договора (контракта);
- условие о сроке действия энергосервисного договора (контракта), который должен быть не менее чем срок, необходимый для достижения установленной энергосервисным договором (контрактом) величины экономии энергетических ресурсов.

На сегодняшний день привлечение внебюджетных источников финансирования Учреждением не планируется.

5.8. Пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Пропаганда является неотъемлемой частью деятельности по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, позволяющей достичь высоких результатов.

Основная цель - формирование и стимулирование позитивного общественного мнения о большой социальной значимости и экономической целесообразности процесса энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также обеспечение всех заинтересованных лиц информацией о возможных путях участия в этом процессе.

Основными задачами популяризации энергосбережения и повышения энергетической эффективности являются:

- информирование о действующей программе Учреждения в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, об изменениях и дополнениях в действующем законодательстве в этой области, а также о передовом практическом опыте в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- обеспечение информационной и методической поддержкой Учреждения по вопросам выполнения мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (организации энергетических обследований,

оснащения приборами учёта, энергосервисной деятельности, обучения ответственных лиц и прочих мероприятий);

- информационное обеспечение сотрудников Учреждения о возможностях и выгодах экономии энергии, наличии и стоимости различных типов энергосберегающего оборудования, приборов и услуг по энергосбережению.

Мероприятия по пропаганде энергосбережения и повышения энергетической эффективности для Учреждения должны включать следующие направления:

- информирование и консультирование о возможных путях экономии энергетических ресурсов в организации (приобретение оборудования с более высоким классом энергетической эффективности, установка и своевременная поверка приборов учёта энергетических ресурсов и т.п.);

- информирование и консультирование в части участия в разработке программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности Учреждения.

В области энергосбережения и повышения энергетической эффективности должна решить основную задачу формирование энергосберегающего образа жизни за счёт мотивации рационального использования энергоресурсов.

Для формирования энергосберегающего сознания получателей социальных услуг и сотрудников необходимо проводить следующую работу: организовывать мероприятия на тему энергосбережения; создание агитационных плакатов по теме энергосбережения; проводить дискуссии и др. формы пропаганды.

6. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

Наименование Программы	Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности Администрации Среднечелбасского сельского поселения на 2024-2026 годы
Основание для разработки	- Федеральный закон РФ № 261-ФЗ от 23.11.2009 г. «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ» (ред. от 28.04.2023 № 150-ФЗ) - Приказ Министерства энергетики РФ от 30.06.2014 г. № 398 «Об утверждении требований к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования, организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчётности о ходе их реализации» - Постановление Правительства Российской Федерации № 161 от 11.02.2021 г. «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»
Разработчики Программы	ООО «Технологии Сколково»
Исполнители Программы	Ответственные работники Учреждения
Координатор	Администрация Павловского района Краснодарского края

Программы	
Сроки реализации	2024-2026 годы
Цели Программы	Определение в сопоставимых условиях ЦУС ЭР Учреждением суммарного объёма потребляемых им ТЭР, а также объёма потребляемой им воды.
Основные задачи Программы	Достижение поставленных целей Программы требует выполнения следующих взаимосвязанных задач: принятие необходимых административно-правовых решений, определяющих механизм регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Учреждения, обеспечивающий реализацию положений Федерального закона от 23.11.2009 года № 261-ФЗ; организация системы управления процессом энергосбережения и повышения энергетической эффективности объектов, находящихся в ведении Учреждения, обеспечивающей распределение полномочий и эффективное взаимодействие руководства и ответственных должных лиц Учреждения.
Основные мероприятия Программы	приведены в Дорожной карте (раздел 8 Программы)
Источники и объёмы финансирования	Обеспечение реализации настоящей Программы сформировано с учётом внедрения организационных мероприятий, без учёта проведения технических и технологических мероприятий, так как в учреждении соблюдаются нормы и правила эксплуатации объекта, экономии ТЭР.
Планируемые результаты реализации Программы	<p>Удельное потребление электрической энергии, кВт*ч/м² - 38,05</p> <p>Удельное потребление природного газа м³/м² - 18,7</p> <p>Удельное потребление холодной воды, м³/чел - 0,007</p> <p>Доля оснащённости приборами учёта по электрической энергии, % - 100</p> <p>Доля оснащённости приборами учёта по природному газу, % - 100</p> <p>Доля оснащённости приборами учёта по холодной воде, % - 100</p> <p>Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении, % - 0.</p> <p>Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объёме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение), % - 0.</p>

7. ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Целевые показатели настоящей Программы включают в себя:

- осуществление комплекса организационных мероприятий, направленных на организацию и контроль экономного расхода ТЭР в Учреждении;
- разработка и совершенствование нормативно-правовых и внутренних документов в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- реализация организационных, технических и технологических, экономических, правовых и иных мероприятий, направленных на уменьшение объёма используемых ТЭР при сохранении соответствующего полезного эффекта от их использования;
- ежегодное декларирование Учреждением в области энергосбережения путём сдачи энергетической декларации в компетентные органы государственной власти, создание нормативно-правовой базы энергосбережения; организация комплексной системы учёта ТЭР, проведение мониторинга использования ТЭР.

Программа базируется на следующих основных принципах:

1. Регулирование, надзор и управление энергосбережением;
2. Обязательность учёта ТЭР;
3. Экономическая целесообразность энергосбережения;
4. Всеобщая заинтересованность и инициативность в процессе энергосбережения;
5. Использование стимулирующих факторов при эффективном достижении цели и задач Программы.
6. Управление энергосбережением в Учреждении.

Администрация Учреждения определяет стратегию энергосбережения. Обеспечивает контроль реализации организационных и технических проектов. Первоочередными мероприятиями управления энергосбережением являются организация контроля использования ТЭР, составление энергетических балансов и энергетической декларации.

Программа включает реализацию следующих мероприятий:

1. Проведение энерго-мониторинга использования ТЭР в Учреждении.
2. Разработка системы эксплуатации и технического обслуживания в Учреждении.

Для обеспечения надлежащей их эксплуатации в течение срока службы и для минимизации расходов на эксплуатацию, обслуживание и ремонт необходимо разработать правильные режимы, точно определяющие обслуживание на требуемом уровне для различных систем и частей здания, где расположено учреждение. Требуемый уровень должен соответствовать государственным правилам, техническим стандартам и конкретным дополнительным требованиям со стороны работников Учреждения. Эксплуатацией и обслуживанием помещений объектов, где расположено Учреждение, должен заниматься квалифицированный и обученный персонал, ответственный за реализацию всех согласованных режимов, представление текущей отчётности и принятие решений в случае возможных отклонений. В рамках Программы прогнозируется планирование и разработка системы профессиональной эксплуатации и технического обслуживания помещений, обучение обслуживающего персонала и проведение конкурсов на право заключения договоров, направленных на рациональное использование ТЭР.

Сведения о целевых показателях программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование показателя	Единица изм.	Базовый	Плановые значения целевых показателей программы экономии			
			2022 Фактическое потребление	*2023 план	2024 план	2025 прогноз	2026 прогноз
1	Экономия электрической энергии	Тыс. кВт*ч	38,05	38,05	-	-	-
2	Экономия природного газа	м ³	9650	9650	-	-	-
3	Экономия холодной воды	м ³	52,5	52,5	-	-	-
4	Экономия моторного топлива	тыс. л	5,01002	5,01002	-	-	-
5	Удельное потребление электрической энергии	кВт*ч/м ²	38,05	38,05	38,05	38,05	38,05
6	Удельное потребление природного газа	м ³ /м ²	18,7	18,7	18,7	18,7	18,7
7	Удельное потребление холодной воды	м ³ /чел	0,007	0,007	0,007	0,007	0,007
8	Доля оснащённости приборами учёта по электрической энергии	%	100	100	100	100	100

9	Доля оснащённости приборами учёта по природному газу	%	100	100	100	100	100
10	Доля оснащённости приборами учёта по холодной воде	%	100	100	100	100	100
11	Доля источников света со светоотдачей не менее 100 Лм/Вт от общего количества источников света в уличном и наружном освещении	%	-	-	-	-	-
12	Доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объёме используемых осветительных устройств (внутреннее освещение)	%	-	-	-	-	-

* по базовому 2022 году.

8. Перечень энергосберегающих мероприятий

Дорожная карта Программы энергосбережения

№	Цели и задачи проекта Программы энергосбережения/ наименование проекта (мероприятие)	Ед. изм.	Показатели/Целевые индикаторы		Финансовое обеспечение, тыс. руб.				Ожидаемый экономический эффект от реализации мероприятий Программы энергосбережения, тыс. руб.		Календарный план															
			Период реализации Программы энергосбережения	Итого (2024-2026)	Всего	Бюджеты субъектов РФ		Внебюджетные источники		Период реализации Программы энергосбережения	Итого (2024-2026)	Итого (2024-2026)	2024			2025			2026							
						Период реализации Программы энергосбережения	Итого (2024-2026)	Период реализации Программы энергосбережения	Итого (2024-2026)				Период реализации Программы энергосбережения	Итого (2024-2026)	I	II	III	I	II	III	I	II	III			
			2024	2025	2026	2024	2025	2026	2024	2025	2026	2024	2025	2026	I	II	III	I	II	III	I	II	III			
1	Наименование проекта: Организация системы информационного обеспечения и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	Период реализации Программы энергосбережения	Итого (2024-2026)	2024	2025	2026	2024	2025	2026	2024	2025	2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			2024	2025	2026	2024	2025	2026	2024	2025	2026	2024	2025	2026	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
	Организация системы информационного обеспечения и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	-	Период реализации Программы энергосбережения	Итого (2024-2026)	2024	2025	2026	2024	2025	2026	2024	2025	2026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			2024	2025	2026	2024	2025	2026	2024	2025	2026	2024	2025	2026	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Исполнение Программы энергосбережения обеспечивает перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере - минимальные затраты на энергоресурсы организации.

Программа предусматривает:

- организацию учёта и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
- организацию добровольных энергетических обследований для выявления нерационального использования энергоресурсов;
- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий;
- систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования энергетического баланса.

Учёт топливно-энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация энергетического баланса позволяет снизить риск неплатежей, уменьшить бюджетные затраты на приобретение энергоресурсов.

Мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности с длительным сроком окупаемости (более 10 лет) не планируются.

**САМОРЕГУЛИРУЕМАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО**

«ЭнергоЭксперт»

Регистрационный номер в государственном реестре
саморегулируемых организаций в области энергетического обследования
«6» апреля 2012г. № СРО-Э-136
156000, г. Кострома, ул. Чайковского, д.11
www.sro-energoexpert.ru

г. Кострома

«02» сентября 2013 года

Свидетельство

№ 6168062738-02092013-Э0099


Выдано члену саморегулируемой организации:

**Общество с ограниченной ответственностью
«Технологии Сколково»**


ИНН 6168062738 ОГРН 1126194011789
344015, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону,
ул.339-ой Стрелковой Дивизии, д.21/1

Основание для выдачи свидетельства: Выдано на основании решения Совета
Партнерства Протокол №11-99 от «02» сентября 2013года.
Настоящим Свидетельством подтверждается право осуществлять деятельность по
проведению энергетического обследования в соответствии с Федеральным Законом
от «23» ноября 2009 года № 261-ФЗ.
Свидетельство действительно без ограничения срока действия и действительно
на территории Российской Федерации.
Свидетельство выдано в замен ранее выданного № 6168062738-23012013-Э0152
от «23» января 2013 года.
Подлежит возврату при выходе из Партнерства.

Председатель Совета Партнерства
СРО НП «ЭнергоЭксперт»

 Е.Л. Ступин

Исполнительный директор
СРО НП «ЭнергоЭксперт»

 С.С. Туракина

