

УТВЕРЖДЕНА

постановлением администрации
Полтавского сельского поселения
Красноармейского района

от 27. 01. 2021 № 24

**ПРОГРАММА В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ПОЛТАВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
КРАСНОАРМЕЙСКОГО РАЙОНА на 2021 – 2025 годы**

ст. Полтавская
2020г.

Оглавление

Паспорт программы	3
Введение	5
1. Текущее состояние энергосбережения и повышения энергетической эффективности	6
2. Цели и задачи Программы	9
2.1. Цели Программы	9
2.2. Задачи Программы	9
3. Сроки и этапы реализации Программы	9
4. Целевые показатели	9
5. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	11
6. Ожидаемые результаты	15
7. Объем и источники финансирования	15
Приложение № 1	16
Приложение № 2	17

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы	Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Полтавского сельского поселения Красноармейского района на 2021 – 2025 годы
Основание для разработки Программы	Федеральный закон от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; постановления администрации муниципального образования Красноармейский район от 8 декабря 2020 года № 2247 «Об установлении в муниципальных учреждениях муниципального образования Красноармейский район целевого уровня снижения 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»
Заказчик Программы	Администрация Полтавского сельского поселения Красноармейский район
Основные разработчики Программы	Администрация Полтавского сельского поселения Красноармейский район
Исполнители Программы	Администрация Полтавского сельского поселения Красноармейский район
Цели Программы	обеспечение рационального использования энергетических ресурсов и воды за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности
Задачи Программы	реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности; снижение потребления энергетических ресурсов и связанных с этим затрат
Целевые показатели Программы	объём потребления электрической энергии; объём потребления тепловой энергии; объём потребления холодной воды; доля объемов потребляемой (используемой)

	электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии; доля объемов потребляемой (используемой) тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой тепловой энергии; доля объемов потребляемой (используемой) воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой воды.
Сроки и этапы реализации Программы	2021 – 2025 годы Программа реализуется в 1 этап
Объемы и источники финансирования	Без финансирования
Основные ожидаемые конечные результаты реализации Программы	создание правовых и организационных основ стимулирования энергосбережения в организации; наличие в организации актуализированной программы в области энергосбережения; формирование «энергосберегающего» типа мышления в трудовом коллективе и среди учащихся; снижение затрат за потребленные энергоресурсы и воду, отпускаемых по приборам учёта; снижение потребления тепловой энергии и(или) затрат на отопление помещений; снижение потребления электрической энергии; минимизация возможности бесконтрольного расхода холодной и горячей (при наличии) воды; снижение расхода холодной и горячей (при наличии) воды.

Введение

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 261-ФЗ), Требований к форме программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования и отчетности о ходе реализации, утвержденных приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30 июня 2014 года № 398.

Администрация Полтавского сельского поселения Красноармейский район (далее – организация) расположена по адресу: 353800, РФ, Краснодарский край, станица Полтавская, ул. Красная, 120.

1. Текущее состояние энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В настоящее время затраты на энергетические ресурсы составляют существенную часть расходов организации. 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 организации.

Структура энергопотребления организации в 2019 (базовом) году представлена ниже:

Таблица 1

№ п/п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	2019 г.	Примечание
1.	Электрическая энергия	тыс. кВт·ч	18650	
2.	Тепловая энергия	Гкал	91	
3.	Твердое топливо, В том числе:	т, куб.м	-	
	<i>указать вид</i>			
	...			
4.	Жидкое топливо	т, куб.м	-	
5.	Моторное топливо, в том числе:	л, т	-	
	бензин	л, т	4,95	
	керосин	л, т	-	
	дизельное топливо	л, т	-	
	газ	тыс.куб.м	-	
6.	Природный газ (кроме моторного топлива)	тыс.куб.м	-	
7.	Холодная вода	тыс.куб.м	140,0	
8.	Горячая вода	тыс. куб. м/ Гкал	-	

Основными поставщиками энергетических ресурсов и коммунальных услуг бюджетного учреждения являются:

электрической энергии – ПАО «ТНС энерго Кубань»;
тепловой энергии – МП «ЖКХ» Красноармейского района;
газа – ООО «Газпром межрегионгаз Краснодар»;
воды – МП «ЖКХ» Красноармейского района;
водоотведения – МП «ЖКХ» Красноармейского района.

Параметр	Здание администрации
Общая площадь, кв.м	585,7
Отапливаемая площадь, кв. м	585,7
Полезная площадь, кв.м	404,5
Внутренний объём, куб. м	4091
Этажность здания, кол-во этажей	2
Год ввода в эксплуатацию	1902
Год проведения последнего капитального ремонта	1995
Фактическая численность пользователей (работников и посетителей) здания в среднем за сутки в течение календарного года, чел.	16000
Подключение к централизованным сетям инженерно-технического обеспечения:	-
электроснабжение, да/нет	Да
газоснабжение, да/нет	Нет
теплоснабжение, да/нет	Да
холодное водоснабжение, да/нет	Да
горячее водоснабжение, да/нет	Нет
Наличие собственного источника выработки энергии:	-
электроснабжение, да/нет	Нет
теплоснабжение, да/нет	Нет
горячее водоснабжение, да/нет	Нет
Сведения об оснащённости системами вентиляции и кондиционирования:	-
вентиляция принудительная, да/нет	Нет
система кондиционирования воздуха, да/нет	Да
Сведения об оснащённости приборами коммерческого учета:	-
электрической энергии, да/нет	Да
природного газа, да/нет	Нет
тепловой энергии, да/нет	Да
холодной воды, да/нет	Да
горячей воды, да/нет	Нет
Сведения об энергетической эффективности здания:	-
оснащение энергетически эффективными (светодиодными) лампами (светильниками на их основе) внутреннего освещения, не оснащено/частично/полностью	Полностью
оснащение автоматизированными системами управления внутреннего освещения, не оснащено/частично/полностью	Не оснащено
оснащение энергетически эффективными (светодиодными) лампами (светильниками на их основе) наружного освещения, не оснащено/частично/полностью	Полностью
оснащение автоматизированными системами управления наружного освещения, не оснащено/частично/полностью	Не оснащено
оснащено современными стеклопакетами с повышенным термическим сопротивлением, не оснащено/частично/полностью	Полностью
оснащение индивидуальным тепловым пунктом, да/нет	Не оснащено
оснащение системой управления отоплением, с настройкой	нет

параметров теплоносителя в зависимости от температуры наружного воздуха, да/нет	
--	--

Общая площадь помещений организации составляет 585,7 кв. м, в том числе отапливаемая – 585,7 кв. м.

Оплата энергетических ресурсов потребляемых организацией осуществляется организацией самостоятельно за счет бюджета Полтавского сельского поселения Красноармейского района.

Структура объема оплаты за использованные энергоресурсы и воду в 2019 (базовом) году представлена ниже:

Таблица 3

№ п/ п	Наименование энергетического ресурса	Единица измерения	2019 г.	Примечание
1.	Электрическая энергия	тыс. руб.	289363,2	
2.	Тепловая энергия	тыс. руб.	274209,5	
3.	Твердое топливо	тыс. руб.	-	
4.	Жидкое топливо	тыс. руб.	-	
5.	Моторное топливо, в том числе:	тыс. руб.	-	
	бензин	тыс. руб.		
	керосин	тыс. руб.		
	дизельное топливо	тыс. руб.		
	газ	тыс. руб.		
6.	Природный газ (кроме моторного топлива)	тыс. руб.	-	
7.	Холодная вода	тыс. руб.	15300,00	
8.	Горячая вода	тыс. руб.		
	ВСЕГО:	тыс. руб.	578872,70	

Основными проблемами, приводящими к нерациональному использованию энергетических ресурсов в организации являются:

не достаточная мотивация работников организации к энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

высокий износ основных фондов организации, в том числе зданий, строений, сооружений, инженерных коммуникаций, котельного оборудования, электропроводки;

использование оборудования и материалов низкого класса энергетической эффективности;

рост количества используемого электрооборудования.

2. Цели и задачи Программы

2.1. Цели Программы

Основной целью Программы являются обеспечение рационального использования энергетических ресурсов и воды за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

2.2. Задачи Программы

Для достижения поставленных целей в ходе реализации Программы необходимо решить следующие основные задачи:

реализация организационных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

снижение потребления энергетических ресурсов и связанных с этим затрат.

3. Сроки и этапы реализации Программы

Программа рассчитана на период 2021 – 2025 годов и реализуется в 1 этап.

4. Целевые показатели

Перечень целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности для мониторинга реализации программных мероприятий приведен в Таблице 4.

ПЕРЕЧЕНЬ

целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности для мониторинга реализации программных мероприятий

Таблица 4

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Значения целевых показателей по годам					
			Исходное (базовое) значение показателя 2019	2021	2022	2023	2024	2025
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, отражающие экономию по отдельным видам энергетических ресурсов								
1.1	Объем потребления электрической энергии (далее - ЭЭ)	кВт·ч	18650	18630	12069	12354,5	28789	34100
1.2	Объем потребления тепловой энергии (далее - ТЭ)	Гкал	91	83	72,4	63,2	79	90,55
1.3	Объем потребления холодной воды	куб. м	140	156	112	132,8	91	140
1.4	Объем потребления природного газа (в случае его использования)	куб. м						
II. Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием муниципального образования								
2.1	Доля объемов потребляемой (используемой) ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой ЭЭ	%	100	100	100	100	100	100
2.2	Доля объемов потребляемой (используемой) ТЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой ТЭ	%	100	100	100	100	100	100
2.3	Доля объемов потребляемой (используемой) воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемой воды	%	100	100	100	100	100	100
2.4	Доля объемов потребляемого (используемого) природного газа, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме потребляемого природного газа (в случае его использования)	%	100	100	100	100	100	100

5. Перечень мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Таблица 5

№ п.п.	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Количе- ство	Ответствен- ный испол- нитель	Источники финансирова- ния*	Финансовые затраты на реализацию (тыс. рублей)					Ожидаемый результат
						в том числе				всего	
						2021	2022	2023	2024		
1	Назначение в организации от- ветственного за энергосбереже- ние	ед.	1	Белухина А.А., Начальник отде- ла ЖКХ и благо- устройства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Создание правовых и организационных основ стимулирования энерго- сбережения в организа- ции
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	
2	Корректировка программы, в том числе значений целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности	ед.	1 раз в год	Белухина А.А., Начальник оп- дела ЖКХ и благоустрой- ства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Наличие в организации актуализированной про- граммы в области энер- госбережения
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	
3	Проведение в коллективе и среди учащихся устной разъяс- нительной работы о необходи- мости рационального использо- вания энергоресурсов и воды	ед.	на постоян- ной основе	Белухина А.А., Начальник оп- дела ЖКХ и благоустрой- ства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Формирование «энерго- сберегающего» типа мышления в трудовом коллективе и среди учащихся
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	
4	Размещение на стендах в кори- дорах, кабинетах, санузлах ин- формационных плакатов о спо- собах энергосбережения на ра- боте и в быту	ед.	на постоян- ной основе	Белухина А.А., Начальник оп- дела ЖКХ и благоустрой- ства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Формирование «энерго- сберегающего» типа мышления в трудовом коллективе
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	
5	Контроль рабочих режимов (при наличии) и сроков поверки приборов учёта используемых ресурсов	ед.	на постоян- ной основе	Белухина А.А., Начальник оп- дела ЖКХ и благоустрой- ства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Снижение затрат за по- требленные энергоре- сурсы и воду, отпускае- мых по приборам учёта
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	

№ п.п.	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Количе- ство	Ответствен- ный испол- нитель	Источники финансирова- ния*	Финансовые затраты на реализацию (тыс. рублей)					Ожидаемый результат
						в том числе				всего	
						2021	2022	2023	2024		
11	Приобретение для нужд орга- низации электрооборудов с учё- том класса энергоэффективно- сти	ед.	на постоян- ной основе	Белухина А.А., Начальник оп- дела ЖКХ и благоустрой- ства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Снижение потребления электрической энергии
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	
12	Уменьшение числа личных электробытовых приборов	ед.	на постоян- ной основе	Белухина А.А., Начальник оп- дела ЖКХ и благоустрой- ства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Снижение потребления электрической энергии
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	
13	Регулярное протирание (мытьё) от пыли окон и осветительных приборов	ед.	на постоян- ной основе	МП «Благо- устройство»	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Снижение потребления электрической энергии
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	
14	Контроль за эксплуатацией и исправностью санитарно- технического оборудования холодной и горячей (при нали- чии) воды	ед.	на постоян- ной основе	Белухина А.А., Начальник оп- дела ЖКХ и благоустрой- ства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Минимизация возмож- ности бесконтрольного расхода холодной и го- рячей (при наличии) воды
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	
15	Контроль за экономным ис- пользованием холодной и горя- чей (при наличии) воды	ед.	на постоян- ной основе	Белухина А.А., Начальник оп- дела ЖКХ и благоустрой- ства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Снижение расхода хо- лодной и горячей (при наличии) воды
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	
16	Заключение энергосервисных договоров	ед.	на постоян- ной основе	Белухина А.А., Начальник оп- дела ЖКХ и благоустрой- ства	Всего	без финансирования	-	-	-	-	Снижение расхода всех видов ресурсов
					ФБ	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	

№ п.п.	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Количе- ство	Ответствен- ный испол- нитель	Источники финансирова- ния*	Финансовые затраты на реализацию (тыс. рублей)						Ожидаемый результат
						в том числе					всего	
						2021	2022	2023	2024	2025		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ												
					Всего	-	-	-	-	-	-	
					ФБ	-	-	-	-	-	-	
					КБ	-	-	-	-	-	-	
					МБ	-	-	-	-	-	-	
					СС	-	-	-	-	-	-	
					ИИ	-	-	-	-	-	-	

* ФБ - федеральный бюджет, КБ - краевой бюджет, МБ - местный бюджет, СС - собственные средства, ИИ - иные источники.

6. Ожидаемые результаты

По итогам реализации Программы прогнозируется достижение следующих основных результатов:

- создание правовых и организационных основ стимулирования энергосбережения в организации;

- наличие в организации актуализированной программы в области энергосбережения;

- формирование «энергосберегающего» типа мышления в трудовом коллективе;

- снижение затрат за потребленные энергоресурсы и воду, отпускаемых по приборам учёта;

- снижение потребления тепловой энергии и(или) затрат на отопление помещений;

- снижение потребления электрической энергии;

- минимизация возможности бесконтрольного расхода холодной воды;

- снижение расхода холодной воды.

Реализация Программы также обеспечит высвобождение дополнительных финансовых средств для реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности за счет полученной экономии в результате снижения затрат на оплату энергетических ресурсов.

7. Объем и источники финансирования

Реализация мероприятий Программы предусмотрена без финансирования.

НЕ ЗАПОЛНЯТЬ

ФОРМА ОТЧЕТА
О ДОСТИЖЕНИИ ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
на 1 января 20__ года

коды
Дата

Наименование организации _____

N п/п	Наименование показателя программ- мы	Единица измерения	Значения целевых показателей программы		
			план	факт	отклонение
1	2	3	4	5	6

Руководитель (уполномоченное лицо)	_____	_____
	(должность)	(расшифровка подписи)
Руководитель технической службы (уполномоченное лицо)	_____	_____
	(должность)	(расшифровка подписи)
Руководитель финансово-экономической службы (уполномоченное лицо)	_____	_____
	(должность)	(расшифровка подписи)

НЕ ЗАПОЛНЯТЬ

ФОРМА ОТЧЕТА
О РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ
И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
на 1 января 20__ года

коды
Дата

Наименование организации _____

N п/п	Наименование меро- приятия программы	Финансовое обеспечение реализации ме- роприятий				Экономия топливно-энергетических ресурсов в натуральном выражении					в стоимостном выражении, тыс. руб.	
		источник	объем, тыс. руб.		откло- нение	количество			ед. изм.	план	факт	отклоне- ние
			план	факт		план	факт	отклоне- ние				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Итого по мероприятиям	X							X			
	Итого по мероприятиям	X							X			
	Всего по мероприятиям	X				X	X	X	X			

СПРАВОЧНО:

Всего с начала года реализации программы						X	X	X	X			
--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	--	--	--

Руководитель
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель технической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

Руководитель финансово-экономической службы
(уполномоченное лицо)

(должность)

(расшифровка подписи)

" " _____ 20__ г.