

Разработчик:

Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Юго-западный государственный
университет»

Начальник УНИ



А.Н. Горлов

_____ 2022 г.

Заказчик:

Администрация Ясеновского
сельсовета Горшеченского района
Курской области

Глава администрации

_____ А.Е. Харламов

«__» _____ 2022 г.

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
Ясеновского сельсовета Горшеченского района Курской области на период
2023-2025 годы»**

Курск, 2022

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование раздела	Номер страницы
Паспорт программы	2
Общие сведения	3
Основания для разработки муниципальной программы	4
Общая характеристика текущего состояния сферы деятельности	4
Приоритеты и цели муниципальной программы	7
Прогноз ожидаемых результатов при реализации предлагаемых мероприятий	7
Финансовое обеспечение	11
Мониторинг результатов	11
Существующие риски	11
Система управления реализацией программы	11
Методика оценки эффективности реализации программы	11
Методика оценки эффективности реализации программы	11
Заключение	12
Приложения	13-21

ПАСПОРТ

муниципальной программы
«Электроснабжение и повышение энергетической эффективности Ясеновского
сельсовета Горшеченского района на период
2023-2025 годы»

Ответственный исполнитель муниципальной программы	Администрация Ясеновского сельсовета Горшеченского района Курской области
Соисполнители муниципальной программы	
Перечень подпрограмм	
Цели муниципальной программы	<ol style="list-style-type: none">1. Создание организационных основ для реализации системы мер по энергосбережению и повышению энергоэффективности;2. Снижение показателей энергоемкости и энергопотребления учреждений, предприятий и организаций
Задачи муниципальной программы	<ol style="list-style-type: none">1. Проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоемкости экономики муниципального образования;2. Разработка и реализация мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности учреждений;3. Обеспечение учета объемов потребления ТЭР и воды с использованием приборов учета.
Этапы и сроки реализации муниципальной программы	2023-2025 годы
Объем бюджетных ассигнований на реализацию муниципальной программы	Всего 141 тыс. рублей, из них: - объем финансирования из МО Ясеновский сельсовет 5 тыс. рублей, в том числе: 2023 г. - 5 тыс. рублей; 2024 г. - 0 тыс. рублей; 2025 г. - 0 тыс. рублей

Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы	1.Снижение показателей энергоемкости и энергопотребления; 2 Повышение эффективности использования топлива и воды в секторе ЖКХ муниципального образования; 3 Обеспечение учета объектов потребляемых энергетических ресурсов и воды с использованием приборов учета.
---	--

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Ясеновский сельсовет входит в состав Горшеченского района Курской области.

Муниципальное образование «Ясеновский сельсовет» занимает территорию 74 кв. км. Территория Ясеновского сельсовета граничит с территориями с западной стороны с МО «Поселок Горшечное, с южной стороны с МО «Сосновский сельсовет», с северной стороны с МО «Удобенский сельсовет», с восточной стороны с Воронежской областью.

Администрация Ясеновского сельсовета располагается по адресу: Курская область, Горшеченский район, Ясеновский сельсовет, с.Ясенки, ул. В.Третьякевича, д.128, телефон - 47133-3-34-41.

Территорию Ясеновского сельсовета составляют земли сел, прилегающие к ним земли общего пользования, необходимые для развития поселения, и другие земли в границах сельсовета.

В состав территории сельсовета входят 2 населенных пункта (с.Ясенки и с.Кулевка), в которых проживает 1010 человек, в том числе детей до 1 года - 9 человек, от 1 года до 2 лет - 12 человека, от 2 до 6 лет - 14 человек, от 7 до 17 лет - 87 человека, от 18 лет и старше - 888 человека.

Специфика сельсовета - сельскохозяйственная. Агропромышленный комплекс занимает 70% в структуре сельсовета и представлен ООО «Рассвет» действующим сельскохозяйственным предприятием, кроме того успешно действуют 7 крестьянско-фермерских хозяйств, за которыми закреплено 8 тыс. гектар пашни. Индивидуальным предпринимательством занимаются 6 человек.

На территории сельсовета находится 3 торговых объекта, на учете в статистике состоит 7 предприятий и организаций, функционирует 2 общеобразовательных учреждения, 2 фельдшерско-акушерских пункта.

В сельсовете имеется 2 сельских дома культуры, 2 библиотеки.

РЕЛЬЕФ сельсовета характеризуется водораздельными возвышенностями, оврагами, балками. Почвы черноземные.

В состав Ясеновского сельсовета входят следующие населенные пункты:

Таблица 1

№	Наименование населенных пунктов	Тип населенного пункта
1	Ясенки	село
2	Кулевка	село

2. ОСНОВАНИЯ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Программа разработана в рамках действующего законодательства:

- ФЗ от 23.11.2009г. №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ (в ред. от 29.07.2016г.);

- Постановление Правительства РФ от 11.02.2021г. № 161 «Об утверждении требований к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и о признании утратившим силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- Приказ Минэкономразвития России от 28.04.2021г. №231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергоэффективности.

Распоряжение Администрации Курской области от 03.02.2022 №53-ра «Об организации Администрацией Курской области работы по реализации государственной политики в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности».

3. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕКУЩЕГО СОСТОЯНИЯ СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, В РАМКАХ КОТОРОЙ РЕАЛИЗУЕТСЯ ПРОГРАММА

В границах Ясеновского сельсовета вопросы электроснабжения и газоснабжения отнесены к полномочиям Горшеченского района.

На территории сельского совета находятся в пользовании и находящиеся в собственности Ясеновского сельсовета здания и сооружения.

Таблица 2

№	Наименование зданий и сооружений	Год постройки	Ограждающие конструкции (кирпичные, ж/б панели)	Площадь м ²
1	Здание Администрации Ясеновского сельсовета	1968	кирпич	127,8
2	МКУ «Кулевский СДК»		кирпич	150
3	МКУ «Ясеновский СДК»		кирпич	330
4	МКУК «Ясеновская модельная библиотека»	1947	кирпич	50
5	МКОУ «Ясеновская СОШ»	2005	кирпич	3099,8
Всего:				

Рассматриваются здания, подлежащие анализу по снижению потребления ТЭР согласно приказа Минэкономразвития России от 15 июля 2020 года № 425 «Об утверждении методических рекомендаций по определению целевого уровня снижения потребления государственными (муниципальными) учреждениями суммарного объема потребляемых ими энергетических ресурсов и воды».

Таблица 3 - Сведения об объемах потребления ТЭР и воды объектами муниципальной собственности Ясеновского сельсовета в 2021 году

№	Наименование зданий и сооружений	Вид ТЭР					
		Электрическая энергия тыс. кВт*час	Газ тыс.м ³	Вода, м ³	Уголь, т	Мазут, т	Прочее топливо, т
1	Администрация Ясеновского сельсовета	2,01	5,5				
2	МКУ «Кулевский СДК»						
3	МКУ «Ясеновский СДК»		6,4				
4	МКУК «Ясеновская модельная библиотека»						
5	МКОУ «Ясеновская СОШ»		16,7				
Всего:							

Таблица 4 - Сведения о наличии и потребности приборов учета ТЭР и воды объектов муниципальной собственности Ясеновского сельсовета

№	Наименование зданий и сооружений	Приборы коммерческого учета					
		Электрoэнергия		Газ		Вода	
		Имеется	Отсутствует	Имеется	Отсутствует	Имеется	Отсутствует
1	Администрация Ясеновского сельсовета	имеется		имеется			
2	МКУ «Кулевский СДК»	имеется					
3	МКУ «Ясеновский СДК»	имеется					
4	МКУК «Ясеновская модельная библиотека»	имеется					
5	МКОУ «Ясеновская СОШ»	имеется		имеется			

В пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации Ясеновский сельсовет должен уделять особое значение доступности населения к местному ресурсу – питьевой воде, которая по качеству и стоимости услуг поставки обеспечивала бы комфортность проживания населения на территории сельсовета.

Таблица 5 - Объекты и показатели систем водоснабжения населенных пунктов Ясеновского сельсовета за 2021 год

№	Наименование населенных пунктов	Характеристика объектов			Количество затраченной электроэнергии в 2021 г. (тыс. кВт*час)	Количество опущенной потребителям воды в 2021 г (тыс. м ³)
		Скважина (ед.)	Водонапорная башня (ед.)	пожарный гидрант (ед.)		
1.	Ясенки	3	3	11	108	132
2.	Кулевка	2	2	6	48	52

Таблица 6 - Оснащенность коммерческими приборами учета воды и электроэнергии в системах водоснабжения Ясеновского сельсовета

№	Наименование населенных пунктов	Добыча воды		Приборы учета потребителей		Тариф, руб./м ³
		Наличие водосчетчиков	Наличие электросчетчиков	Количество потребителей воды	Количество потребителей воды водосчетчиками	
1.	Ясенки	да	да	360	300	37,09
2.	Кулевка	нет	да	120	80	37,09

Таблица 7 - Существующая система уличного освещения Ясеновского сельсовета

№	Наименование населенных пунктов	Светильники				
		Требуемое количество светильников, шт	Фактически установлено, шт	Из них энергоэкономичных, шт	Количество светильников, работающих в автоматизированной системе (день, ночь), шт	Количество светильников, требующееся для освещения мест установки пожарных гидрантов
1.	Ясенки	-	-	-	-	-
2.	Кулевка	-	-	-	-	-

Таблица 8 Наличие транспортных средств на балансе сельского совета

№	Количество и марка транспортных средств на балансе с/с. Год выпуска	Количество транспортных средств, переведенных на газ или электроэнергию и другие альтернативные виды топлива, ед.
	CHEVROLET NIVA 212300	
	LADA 213100	

4. ПРИОРИТЕТЫ И ЦЕЛИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Приоритеты и цели, планируемые к достижению в Программе, определяются законодательными полномочиями муниципального образования и требованиями Приказа Минэкономразвития России от 28.04.2021г. №231 «Об утверждении методики расчета значений целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации региональных и муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности" применительно к Ясеновскому сельсовету:

- целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергоресурсов;
- целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов муниципальных организаций, находящихся в ведении сельсовета;
- целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве.

5 ПРОГНОЗ ОЖИДАЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРЕДЛАГАЕМЫХ МЕРОПРИЯТИЙ, НАПРАВЛЕННЫХ НА ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ РЕСУРСОВ И ВОДЫ НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛЬСОВЕТА (анализ, выводы, предложения)

5.1. Уровень оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов и воды в Ясеновском сельсовете

Все здания, находящиеся в собственности сельсовета оборудованы приборами коммерческого учета электроэнергии.

В системе водоснабжения с. Кулевка не установлен водосчетчик для определения объемов добычи воды, однако счетчики учета электрической энергии установлены.

В процессе дальнейшей эксплуатации приборы учета следует поверять в установленные сроки, а при замене их переходить на приборы учета адаптированные для работы в автоматических системах и системах диспетчеризации.

В Ясеновском сельсовете услуги по водоснабжению оказываются 380 потребителям, которые осуществляют потребление воды с индивидуальными коммерческими приборами учета воды.

5.2. Анализ потребления энергетических ресурсов зданий, находящихся в ведении сельсовета

Самый затратный энергоресурс при эксплуатации зданий – это тепловая энергия, в частности в зимний период.

Однако в Ясеновском сельском совете из двух зданий, подлежащих анализу, МКУ «Ясеновский СДК» и МКУ «Кулевский СДК» используются электрические тепловые пушки, соответственно сделать логические выводы о качестве работы системы отопления не представляется возможным.

5.3. Использование энергетических ресурсов в коммунальном секторе сельсовета

На территории сельсовета функционирует пять скважин, 5 водонапорных башен, сети водопровода к потребителям. В двух населенных пунктах сельсовета 380 потребителей воды.

Основным показателем эффективности работы системы водоснабжения является электроемкость системы, которая имеет следующие показатели.

Таблица 9 Электроемкость водоснабжения сельсовета

№ п/п	Наименование населенного пункта	Количество затраченной электроэнергии, тыс. кВт х час	Количество отпущенной воды потребителям, тыс. м ³	Электроемкость оказания услуг по водоснабжению, кВт х час / м ³
1	Ясенки	108	132	0,82
2	Кулевка	48	52	0,92

Усредненная электроемкость составляет 0,87 кВт х час / м³

Результат проведенного анализа потребления говорит о завышенном удельном расходе.

ФГБОУ ВО «ЮЗГУ» провел инструментальное обследование 89 скважин добычи воды в разных районах Курской области и выполнил подбор энергоэффективного насосного оборудования.

Результатом проведенной работы было определено, что электроемкость добычи воды может составлять от 0,3 до 0,5 кВт х час / м³.

Превышение электроемкости в системах Ясеновского сельсовета не критичны. При замене насосного оборудования следует проводить анализ существующего положения и выбирать из линейки насосов для скважин, насосы со следующими высокотехнологическими параметрами:

- высокой износостойкостью;
- насос должен быть оборудован специальным фильтром на всасывании, который улавливает крупные включения в перекачиваемой воде;
- с встроенным обратным клапаном, который предотвращает обратный поток воды при остановке насоса, что сводит к минимуму риск гидравлических ударов в системе;
- с встроенной защитой электродвигателя, которая обеспечивает защиту насоса от перегрузки, перегрева и скачков напряжения;

- с защитой от «сухого» хода, которая автоматически отключает насос при недостатке воды в скважине;

- с защитой насоса от высокого пускового тока, механических перегрузок и гидроударов и обеспечивает плавный пуск.

Тогда оптимизация работы насоса позволяет в зависимости от меняющихся условий эксплуатации обеспечивать максимальную производительность и стабильность работы системы водоснабжения при минимальных затратах потребления электроэнергии.

Для ликвидации технологических потерь при добыче воды следует обращать особое внимание на подбор эффективной системы регулирования заполнения башен для недопущения переливов воды.

Из изложенного следует, что потенциал энергосбережения в данном случае составит:

$$0,87 - 0,450 = 0,42 \text{ кВт} \times \text{час} / \text{м}^3,$$

соответственно это говорит о потреблении 7,14 тыс. кВт х час на добычу существующего объема воды, и в тоннах условного топлива составляет - 2,45 т.у.т.

Также рекомендуется установка водосчетчиков совместно с ремонтом колодцев.

5.4. Анализ эффективности уличного освещения

На территории Ясеновского, отсутствует требуемое в полном объеме уличное освещение, что в ночное время не только нарушает комфортность проживания населения, но может сказаться на оказании своевременной первичной помощи при пожарной опасности, экстренной медицинской помощи и при других чрезвычайных ситуациях.

Требуемое количество светильников должно соответствовать нормам уличного освещения сельских поселений согласно СНиП 23-05-2010 (СП 323.1325800.2017).

Существующая система уличного освещения Ясеновского сельсовета представлена в таблице 7.

6. ФИНАНСОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

Перечень возможных дополнительных источников для финансирования программы:

- из бюджетов федерального и областного уровня при участии в федеральных и областных программах.

- из бюджета муниципального района Курской области;

- внебюджетных средств, заложенных в регулируемые цены и тарифы;

- при использовании инструментов рыночной экономики – энергосервис и лизинг.

7. МОНИТОРИНГ РЕЗУЛЬТАТОВ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

С учетом сбалансированности программы по приоритетам проведения энергосбережения и повышения энергетической эффективности с использованием целевых показателей и критериев результат реализации программы определяется по изменению динамики целевых показателей.

8. СУЩЕСТВУЮЩИЕ РИСКИ

1. Отсутствие средств для финансирования программы
2. Значительный рост цен на энергоэффективное оборудование
3. Выход на длительный срок коммерческих приборов учета энергоресурсов

9. СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОГРАММЫ

Текущее управление реализацией программы осуществляет глава муниципального образования.

10. МЕТОДИКА ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Оценка эффективности реализации программы производится путем сравнения каждого фактически достигнутого целевого показателя за соответствующий год с его прогнозным значением, утвержденным программой.

Эффективность реализации программы оценивается как степень фактического достижения целевого показателя по формуле:

$$\text{Э} = \text{П}_ф / \text{П}_н \times 100 \%,$$

где $\text{П}_ф$ – фактический показатель, достигнутый в ходе реализации программы,

$\text{П}_н$ – нормативный показатель, утвержденный программой.

Программа реализуется эффективно если планируемые целевые показатели выполняются на 80 % и более.

11. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Муниципальная программа Ясеновского сельсовета предусматривает:

- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов и воды;
- реализацию потенциала энергосбережения в объеме 2,45 т.т. за счет повышения эффективности систем водоснабжения.

Таблица 9 Объем средств и мероприятия по энергосбережению, финансируемые из бюджета Ясеновского сельсовета.

№	Наименование мероприятий	Ответственный исполнитель	Выделяемый объем средств для реализации программы (тыс. руб.)		
			2023	2024	2025
Организационные мероприятия					
1.	Принятие муниципального нормативного правового акта в сфере энергосбережения	Глава сельсовета			
2.	Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения	Глава сельсовета	5,0		5,0
Всего			5,0		
Технические и технологические мероприятия					
1.	Установка высокоэффективных светодиодных светильников уличного освещения	Администрация сельсовета			
2.	Разработка сметной документации на установку водосчетчиков и ремонт ми колодцев	Администрация сельсовета			
Всего					5,0

Таблица 10 – Объем средств и мероприятия по энергосбережению, финансируемые из внебюджетных средств в программе Ясеновского сельсовета

№	Наименование мероприятий	Ответственный исполнитель	Выделяемый объем средств для реализации программы (тыс. руб.)		
			2023	2024	2025
	Технические и технологические мероприятия				
	Внебюджетные средства отсутствуют				
					Всего

Таблица 11 - Целевые показатели Ясеновского сельсовета в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№	Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателей по годам		
			2022	2023	2024
			факт	план	план
Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов					
I.	Доля потребляемой муниципальными учреждениями электрической энергии , приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	100	100	100
Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве муниципального образования					
1	Удельный расход электроэнергии в системе водоснабжения (водозабор-	кВт × час м ³	0,846	0,600	0,550
					0,450

	скважина, водонапорная башня и транспортировка) на территории муниципального образования					
--	--	--	--	--	--	--

Таблица 12 - Общие сведения для расчета целевых показателей программы

№	Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателей по годам			
			2022	2023	2024	2025
			факт	план	план	план
1.	Общий объем потребления электрической энергии учреждениями муниципального образования по приборам учета	Тыс кВт х час	2,027	2,027	2,027	2,027
2.	Общий объем потребления электрической энергии учреждениями муниципального образования	Тыс кВт х час	2,027	2,027	2,027	2,027
3.	Общая площадь зданий и помещений учрежденных муниципального образования	м ²	466,5	466,5	466,5	466,5
4.	Количество энергоэффективных светильников в системах уличного освещения сельсовета	ед.	30	35	42	60
5.	Общее количество установленных светильников в системе уличного освещения сельсовета	ед.	30	35	42	60
6.	Объем электроэнергии на отпущенную холодную воду от водозабора (скважина, водонапорная башня и	Тыс. кВт·час	26,583	10,829	9,926	8,122

	системы транспортировки) муниципального образования					
7.	Объем отпущенной холодной воды от водозаборов (скважина, водонапорная башня и системы транспортировки) муниципального района	Тыс. м ³	18,049	18,049	18,049	18,049

Приложение №1

**Сведения
о показателях (индикаторах) муниципальной программы**

№ п/п	Наименование показателя (индикатора)	Ед. изм.	Значения показателей			
			2022	2023	2024	2025
1	2	3	5	6	7	8
2	Доля потребляемой муниципальными учреждениями электрической энергии, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования	%	100	100	100	100
6	Удельный расход электроэнергии в системе водоснабжения (водозабор-скважина, водонапорная башня и транспортировка) на территории муниципального образования	кВт × час м ³	0,846	0,600	0,550	0,450

Приложение 2

Перечень основных мероприятий муниципальной программы

№	Наименование основного мероприятия	Ответственный	Срок
---	------------------------------------	---------------	------

п/п	исполнитель	начала реализации		окончания реализации	Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Последствия нереализации основного мероприятия	Связь с показателями муниципальной программы
		4	5				
1	3			5	6	7	8
3	Администрация сельсовета	01.01.2022		31.12.2022			
		Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения					

Приложение 3

Сведения

об основных мерах правового регулирования в сфере реализации муниципальной программы

№	Вид нормативного акта	Основные положения нормативного правового акта	Ответственный исполнитель, соисполнители, участники	Ожидаемые сроки принятия
1	2	3	4	5
	НПА Ясеновского с/с	Об ответственном лице за энергосбережение	Глава сельсовета	2022 (23) год

Приложение 4

Ресурсное обеспечение реализации муниципальной программы за счет средств бюджета

Статус	Наименование муниципальной программы, основного мероприятия	Ответственный исполнитель, соисполнители, участники	Код бюджетной классификации	Объемы бюджетных ассигнований (тыс. рублей), годы							
				ГРБС	Рз	Пр	ЦСР	ВР	2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всего, в том числе:							5,0		
		ответственный исполнитель муниципальной программы									
		соисполнитель									
		участник									

Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов федерального бюджета, областного бюджета, бюджета муниципального района, бюджетов поселений муниципального района и внебюджетных источников на реализацию целей муниципальной программы

Статус	Наименование муниципальной программы, основного мероприятия	Источники финансирования	Оценка расходов (тыс. рублей), годы				
			2021	2022	2023	2024	2025
Основное мероприятие «Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения»		всего			5,0		
		федеральный бюджет					
		областной бюджет					
		бюджет муниципального района					
		бюджеты поселений муниципального района			5,0		
		внебюджетные источники					

План

реализации муниципальной программы на очередной финансовый год и плановый период

№ п/п	Наименование контрольного события муниципальной программы	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события (дата)	
			2023	2024
2	Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения пройдено	Администрация сельсовета	31.12.2023	2025