

Разработчик:

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

Заказчик:

Администрация Иванчиковского
сельсовета Льговского района
Курской области

Глава администрации

_____ А.Ю.Алтухов

«__» _____ 2023 г.

_____ А.Н. Киреев

«__» _____ 2023г.

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
Иванчиковского сельсовета Льговского района Курской области
на период 2024-2026 годы»

г. Курск 2023 г.

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 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

Иванчиковского сельсовета Льговского района

на период 2024-2026 годы»

Ответственный исполнитель муниципальной программы	Администрация Иванчиковского сельсовета Льговского района Курской области
Соисполнители муниципальной программы	-
Перечень подпрограмм	-
Цели муниципальной программы	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	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	2024-2026 годы
Объем бюджетных ассигнований на реализацию	Всего 50 тыс. рублей, из них: - объем финансирования из МО Иванчиковский сельсовет 50 тыс. рублей, в том числе:

муниципальной программы	2024 г. - 15 тыс. рублей; 2025 г. - 20 тыс. рублей; 2026 г. - 15 тыс. рублей
Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы	<ol style="list-style-type: none"> 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

Администрация Иванчиковского сельсовета Льговского района располагается по адресу: 307732, Курская область, Льговский район, село Иванчиково.

Сайт: <https://ivanchikovo.ru/>.

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ.

1. Осуществление исполнительных и распорядительных функций в целях организации выполнения законов РФ, иных нормативно-правовых актов государственной власти, органов местного самоуправления.

2. Обеспечение комплексного социально-экономического развития муниципального образования.

3. Реализация мер по социальной защите населения.

ФУНКЦИИ.

1. Разработка проекта бюджета, программ социально-экономического развития сельсовета и предоставление их на утверждение Собрания депутатов сельсовета, обеспечение исполнения и предоставление отчетов об их исполнении.

2. Владение, пользование и распоряжение имуществом, находящимся в муниципальной собственности сельсовета.

3. Обеспечение малоимущих граждан, проживающих в сельсовете и нуждающихся в улучшении жилищных условий, жилыми помещениями в соответствии с жилищным законодательством, организация строительства и содержания муниципального жилищного фонда, создание условий для жилищного строительства.

4. Организация, содержание и развитие муниципальных учреждений здравоохранения, обеспечение санитарного благополучия населения.

5. Создание условий для предоставления транспортных услуг населению и организация транспортного обслуживания населения в границах сельсовета.

6. Участие в предупреждении и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций в границах сельсовета.

7. Обеспечение первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов сельсовета.

8. Создание условий для обеспечения жителей сельсовета услугами связи, общественного питания, торговли и бытового обслуживания.

9. Организация в границах сельсовета электро-, тепло-, газо- и водоснабжения населения, водоотведения, снабжения населения топливом.

10. Создание условий для организации досуга и обеспечения жителей сельсовета услугами организаций культуры.

11. Осуществление мероприятий по обеспечению безопасности людей на водных объектах, охране их жизни и здоровья.
12. Организация благоустройства и озеленения территории сельсовета, использования и охраны лесов, расположенных в границах сельсовета.
13. Регулирование планировки и застройки территории сельсовета.
14. Организация освещения улиц и установки указателей с названиями улиц и номерами домов.
15. Организация сбора и вывоза бытовых отходов и мусора.
16. Организация ритуальных услуг и содержание мест захоронения.
17. Охрана и сохранение объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) местного значения, расположенных в границах сельсовета.
18. Формирование архивных фондов сельсовета.
19. Создание условий для развития на территории сельсовета массовой физической культуры и спорта.
20. Обеспечение социальной поддержки и содействие занятости населения.
21. Ведение записи актов гражданского состояния.
22. Организация библиотечного обслуживания населения
23. Организация и осуществление мероприятий по гражданской обороне, защите населения и территории сельсовета от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.
24. Осуществление иных исполнительно-распорядительных функций и полномочий, предусмотренных законодательством РФ.

Таблица 1. Населенные пункты в составе Иванчиковского сельсовета,

№ п/п	Наименование
1.	Х. 20 Лет Октября
2.	С. <u>Иванчиково</u>
3.	С. <u>Кочетно</u>
4.	П. <u>Краснозаводской</u>
5.	Х. Красный Юрок
6.	С. Ольшанка
7.	Х. Песочный
8.	Д. <u>Полячково</u>
9.	Х. Понура
10.	П. <u>Предпанкеевский</u>
11.	С. <u>Телятниково</u>

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 Иванчиковского сельсовета вопросы энергоснабжения отнесены к полномочиям Льговского района.

Таблица 2 Здания организаций Иванчиковского сельсовета

№	Наименование зданий и сооружений	Местоположение	Год постройки
1	Администрация Иванчиковского сельсовета	307732, Курская область, Льговский район, село Иванчиково	1976

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 объектами муниципальной собственности Иванчиковского сельсовета

№	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 Иванчиковского сельсовета	7,1	2,457				

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

№	Наименование зданий и сооружений	Приборы коммерческого учета					
		Электроэнергия		Газ		Вода	
		Имеется	Отсутствует	Имеется	Отсутствует	Имеется	Отсутствует
1	Администрация Иванчиковского сельсовета	имеется		имеется			

В пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации Иванчиковский 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 Иванчиковского сельсовета

№	Наименование населенных пунктов	Характеристика объектов			Количество затраченной электроэнергии в 2022 г. (тыс.кВт*час)	Количество отпущенной потребителям воды в 2022 г (тыс. м ³)
		Скважина (ед.)	Водонапорная башня (ед.)	пожарный гидрант (ед.)		
1.	С.Иванчиково	4	3	3		
2.	Д.Полячково	1	1			
3.	С.Телятниково	1	1			
4.	С.Ольшанка	2	2	2		
5.	П.Краснозаводской	1	1	2		
6.	П.Предпанкеевский					
7.	С.Кочетно	1				
8.	Х.20 лет Октября					
9.	Х.Песочный					
10.	Х.Понура					
11.	Х.Красный Юрок					

Таблица 6 - Оснащенность коммерческими приборами учета воды и электроэнергии в системах водоснабжения Иванчиковского 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.	С.Иванчиково		да			
2.	Д.Полячково		да			
3.	С.Телятниково		да			
4.	С.Ольшанка		да			
5.	П.Краснозаводской		да			
6.	П.Предпанкеевский					
7.	С.Кочетно		да			
8.	Х.20 лет Октября					
9.	Х.Песочный					
10.	Х.Понура					
11.	Х.Красный Юрок					

Таблица 7 - Существующая система уличного освещения Иванчиковского сельсовета

№	Наименование населенных пунктов	Светильники					количество светильников, требующееся для освещения мест установки пожарных гидрантов
		Требующееся количество светильников, шт	Фактически установлено, шт	Из них энергоэкономичных, шт	Количество светильников, работающих в автоматизированной системе (день, ночь), шт		
1.	С.Иванчиково	20	10	10	10	3	
2.	Д.Полячково	12	5	5	5		
3.	С.Телятниково	8	8	8	8		
4.	С.Ольшанка	8	12	12	12	2	
5.	П.Краснозаводской	2	2	2	2	2	
6.	П.Предпанкеевский	1	0	0	0	0	

7.	С.Кочетно	1	1	1	1	
8.	Х.20 лет Октября	1	0	0	0	
9.	Х.Песочный	2	1	1	1	
10.	Х.Понура	1	0	0	0	
11.	Х.Красный Юрок	1	0	0	0	

Таблица 8 Наличие транспортных средств на балансе Иванчиковского сельсовета

№	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.
1	УАЗ, 2007	нет

Таблица 9 Информация о потреблении ТЭР учебными заведениями на территории Иванчиковского сельсовета

№	Наименование населенного пункта	Наименование школы или филиалы	Площадь F, м ²	Технологические показатели за 2022 год		Тариф, руб./Гкал (Стоимость угля) тыс. руб
				Объем потребления топлива на отпущенную тепловую энергию (газ – м ³ , уголь - тонн)	Объем отпущенной тепловой энергии, тысГкал	
1.	С.Иванчиково	МБОУ «Иванчиковская СОШ» Льговского района				
2.	С.Ольшанка	МБОУ «Ольшанская ООШ» Льговского района				

Таблица 10.1 Информация об оснащённости приборами учета ТЭР и воды МКД Иванчиковского сельсовета

МКД				Электрическая энергия				Холодная вода				Газ	
Общее число МКД	Общая площадь МКД	Количество жителей, проживающих в МКД	Число квартир и нежилых помещений в МКД	Общедомовые приборы учета		Индивидуальные приборы учета		Общедомовые приборы учета		Индивидуальные приборы учета		Индивидуальные приборы учета	
				Число домов оснащенных	Число домов, требующих оснащения	Число квартир и нежилых помещений МКД оснащенных	Число квартир и нежилых помещений МКД требующих оснащения	Число домов оснащенных	Число домов, требующих оснащения	Число квартир и нежилых помещений МКД оснащенных	Число квартир и нежилых помещений МКД требующих оснащения	Число квартир и нежилых помещений МКД оснащенных	Число квартир и нежилых помещений МКД требующих оснащения
д	Тыс. м ²	Тыс. ч	кв (п)	д	д	Кв (п)	Кв (п)	д	д	Кв (п)	Кв (п)	Кв (п)	Кв (п)
29	3,5	0,164	78	0	0	78	0	0	0	65	13	78	0

Таблица 10.2 Структура потребления ТЭР, холодной воды и основных показателей в МКД Иванчиковского сельсовета

№	Наименование показателя	Ед. измерения	Количество
1.	Общее потребление электрической энергии в МКД	Тыс кВт·час	15,6
2.	Общее потребление тепловой энергии (ЦТС) в МКД	Тыс. Гкал	0
3.	Общее потребление холодной воды в МКД	Тыс. м ³	0,492
4.	Площадь домов с классом энергетической эффективности «В» и выше	Тыс. м ²	2,8

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 Иванчиковскому 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 Иванчиковском сельсовете

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

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 Иванчиковском сельсовете услуги по водоснабжению оказываются потребителям, которые осуществляют потребление воды при отсутствии коммерческих приборов учета воды. Система водоснабжения находится в ведении АО «Курскоблводоканал».

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. Отопление в здании Администрации – газовое. Параметры использования ТЭР приведены в таблицах.

Таблица 11 Параметры использования топлива на отопление зданий Администрации Иванчиковского сельсовета

№ п/п	Администрация сельсовета	S, м ²	Год постройки	Ограждающие конструкции	Объем потребленного газа в 2022 году, м ³	Удельное потребление тепловой энергии в 2022 году, Гкал/м ²	Задание по снижению удельного расхода тепловой энергии по годам, Гкал/м ²		
							2024	2025	2026
1	Администрация Иванчиковского сельсовета	73,6	1976	кирпич	2457	0,267	не требуется		

В системе отопления и потребления газа рекомендуется использовать организационные энергосберегающие мероприятия: своевременное отключение оборудования, проверка открытия окон и форточек, разъяснение персоналу о необходимости экономии газа и тепла.

В соответствии с действующим законодательством в рамках настоящей программы должно быть выполнено снижение ежегодного потребления электроэнергии на 3%. Рекомендуется использовать организационные энергосберегающие мероприятия: своевременное отключение электроприемников, сокращение числа бытовых электроприемников, разъяснение персоналу о необходимости экономии электроэнергии.

Таблица 12 Параметры использования электроэнергии в Администрации Иванчиковского сельсовета

№ п/п	Наименование здания (учреждения)	S, м ²	Объем потребленного электроэнергии в 2022 году, кВт х час	Удельное потребление электроэнергии в 2022 году, кВт х час / м ²	Задание по снижению удельного расхода эл. Энергии по годам, кВт х час / м ²		
					2024	2025	2026
1	Администрация Иванчиковского сельсовета	73,6	7100	96,46	93,57	90,76	88,04

5.3. Использование энергетических ресурсов в коммунальном секторе сельсовета

На территории сельсовета функционируют скважины и водонапорные башни, сети водопровода к потребителям. Система водоснабжения находится в ведении АО «Курскоблводоканал». Основным показателем эффективности работы системы водоснабжения является электроемкость системы. Поскольку счетчиков водоснабжения нет, усредненная электроемкость составляет 2,8 кВт х час / м³

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

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.

Также рекомендуется установка водосчетчиков совместно с ремонтом колодцев.

5.4. Анализ эффективности уличного освещения

На территории населенных пунктов Иванчиковского сельсовета, отсутствует 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 согласно СНиП 23-05-2010 (СП 323.1325800.2017) и результатам расчета проектных организаций. Рекомендуется, при наличии средств провести работы по оснащению населенных пунктов системой наружного (уличного) освещения и работы по профилактике существующей системы уличного освещения (табл. 7). Величина затрат рассчитывается по результатам проектно-сметных работ.

Таблица 13 Система уличного освещения Иванчиковского 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, требуемое для освещения мест установки пожарных гидрантов
1.	С.Иванчиково	20	20	20	20	3
2.	Д.Полячково	12	12	12	12	
3.	С.Телятниково	8	8	8	8	
4.	С.Ольшанка	8	8	8	8	2
5.	П.Краснозаводской	2	2	2	2	2
6.	П.Предпанкеевский	1	1	1	1	0
7.	С.Кочетно	1	1	1	1	
8.	Х.20 лет Октября	1	1	1	1	
9.	Х.Песочный	2	2	2	2	
10.	Х.Понура	1	1	1	1	
11.	Х.Красный Юрок	1	1	1	1	

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:

$$\text{Э} = \text{П}_\text{ф} / \text{П}_\text{н} \times 100 \%,$$

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

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

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

11. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Муниципальная программа Иванчиковского сельсовета Льговского района предусматривает:

- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов;
- реализацию потенциала энергосбережения в объеме 1,9 т.у.т. за счет повышения эффективности систем снабжения ТЭР.

Таблица 14 Объем средств и мероприятия по энергосбережению, финансируемых из бюджета Иванчиковского сельсовета

№	Наименование мероприятий	Ответственный исполнитель	Выделяемый объем средств для реализации программы (тыс. руб.)			
			2024	2025	2026	Всего
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	-	5,0
Всего			5,0			
Технические и технологические мероприятия						
1.	Техническое обслуживание сетей электрического освещения, приборов учета и электрооборудования	Администрация сельсовета	10,0	10,0	10,0	30,0
2.	Техническое обслуживание сетей газоснабжения, приборов учета и теплового оборудования	Администрация сельсовета	5	5	5	15
Всего			45,0			

Таблица 15 – Объем средств и мероприятия по энергосбережению, финансируемые из внебюджетных средств в программе Иванчиковского сельсовета

№	Наименование мероприятий	Ответственный исполнитель	Выделяемый объем средств для реализации программы (тыс. руб.)			
			2024	2025	2026	Всего
Технические и технологические мероприятия						
Внебюджетные средства отсутствуют						

Таблица 16 - Целевые показатели Иванчиковского сельсовета в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№	Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателей по годам			
			2023	2024	2025	2026
			факт	план	план	план
1.	Доля потребляемой муниципальными учреждениями электрической энергии, приобретаемой по приборам учета, в общем объеме потребляемой электрической энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального	%	100	100	100	100

	образования					
2.	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования	%	100	100	100	100
3.	Удельный расход электроэнергии на территории муниципального образования	кВт-ч / м ²	0,83	0,81	0,78	0,76
4.	Удельный расход тепловой энергии на территории муниципального образования	Гкал/м ²	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Таблица 17 - Общие сведения для расчета целевых показателей программы Иванчиковского сельсовета

№	Наименование показателя	Единица измерения	Значения показателей по годам			
			2023	2024	2025	2026
			факт	план	план	план
1.	Общий объем потребления электрической энергии учреждениями муниципального образования по приборам учета	Тыс кВт х час	0,51	0,5	0,46	0,42
2.	Общий объем потребления электрической энергии учреждениями	Тыс кВт х час	0,51	0,5	0,46	0,42

	муниципального образования					
3.	Общая площадь зданий и помещений учреждений муниципального образования	м ²	613,3	613,3	613,3	613,3
4.	Количество энергоэффективных светильников в системах уличного освещения сельсовета	ед.	1	20	40	60
5.	Общее количество установленных светильников в системе уличного освещения сельсовета	ед.	76	76	86	96

Сведения о показателях (индикаторах) муниципальной программы Иванчиковского сельсовета

№ п/п	Наименование показателя (индикатора)	Ед. изм.	Значения показателей			
			2023	2024	2025	2026
1	2	3	5	6	7	8
1	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
2	Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования	%	100	100	100	100
3	Удельный расход электроэнергии на территории муниципального образования	кВт-ч / м ²	0,83	0,81	0,78	0,76
4	Удельный расход тепловой энергии на территории муниципального образования	Гкал/м ²	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Перечень основных мероприятий муниципальной программы Иванчиковского сельсовета

№ п/п	Наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Последствия нереализации основного мероприятия	Связь с показателями муниципальной программы
			начала реализации	окончания реализации			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Техническое обслуживание сетей электрического освещения, приборов учета и электрооборудования	Администрация сельсовета	01.01.2024	31.12.2026	снижение удельного расхода электрической энергии		
2	Техническое обслуживание сетей газоснабжения, приборов учета и теплового оборудования	Администрация сельсовета	01.01.2024	31.12.2026	снижение удельного расхода потребления газа		
3	Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения	Администрация сельсовета	01.01.2024	31.12.2026	снижение удельного расхода потребления энергоносителей		

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 Иванчиковского сельсовета	Об определении ответственного лица за энергосбережение	Глава сельсовета	2024 год

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	2022	2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всего, в том числе:							15	20	15
		ответственный исполнитель муниципальной программы							15	20	15
		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, мероприятия	Источники финансирования	Оценка расходов (тыс. рублей), годы				
			2022	2023	2024	2025	2026
Муниципальная программа		всего					
		федеральный бюджет					
		областной бюджет					
		бюджет муниципального района					
		бюджеты поселений муниципального района					
		внебюджетные источники					
Основное мероприятие «Техническое обслуживание сетей электрического освещения, приборов учета и электрооборудования»		всего			10	10	10
		федеральный бюджет					
		областной бюджет					
		бюджет муниципального района					
		бюджеты поселений муниципального района			10	10	10
		внебюджетные					

Статус	Наименование муниципальной программы, мероприятия	Источники финансирования	Оценка расходов (тыс. рублей), годы				
			2022	2023	2024	2025	2026
		источники					
Основное мероприятие «Техническое обслуживание сетей газоснабжения, приборов учета и теплового оборудования»		всего					
		федеральный бюджет					
		областной бюджет					
		бюджет муниципального района			5	5	5
		бюджеты поселений муниципального района					
		внебюджетные источники					
Основное мероприятие «Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения»		всего			5,0	5	5
		федеральный бюджет					
		областной бюджет					
		бюджет муниципального района					
		бюджеты поселений муниципального района				5	
		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)		
			2024	2025	2026
1	Техническое обслуживание сетей электрического освещения, приборов учета и электрооборудования	Администрация сельсовета	31.12.2024	31.12.2025	31.12.2026
2	Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения пройдено	Администрация сельсовета	31.12.2024		
3	Техническое обслуживание сетей газоснабжения, приборов учета и теплового оборудования	Поставщик услуг	31.12.2024	31.12.2025	31.12.2026