|  |  |
| --- | --- |
| **Разработчик:**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Юго-западный государственный университет»Начальник УНИ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_А.Н. Горлов«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. | **Заказчик:**Администрация Ключевского сельсовета Горшеченского района Курской областиГлава администрации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Т.И. Миронова«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. |
| МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Ключевского сельсовета Горшеченского района Курской области на период 2022-2025 годы» |
|  |  |
| г. Курск 2022 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 | 11 |
| Методика оценки эффективности реализации программы |  |
| Методика оценки эффективности реализации программы | 11 |
| Заключение | 12 |
| Приложения | 15-21 |

**ПАСПОРТ**

муниципальной программы

«Электроснабжение и повышение энергетической эффективности Ключевского сельсовета Горшеченского района на период

2023-2025 годы»

|  |  |
| --- | --- |
| Ответственный исполнитель муниципальной программы | Администрация муниципального образования Ключевский сельсовет |
| Соисполнители муниципальной программы | Отсутствует |
| Перечень подпрограмм | Отсутствует |
| 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 | 2023-2025 годы |
| Объем бюджетных ассигнований на реализацию муниципальной программы | Всего 99 тыс. рублей, из них:- объем финансирования из МО Ключевскийсельсовет99 тыс. рублей, в том числе:2023г. - 39 тыс. рублей;2024г. - 20 тыс. рублей;2025г. - 40 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 О КЛЮЧЕВСКОМ**

**СЕЛЬСКОМ СОВЕТЕ**

Ключевский сельсовет располагается на востоке Курской области и входит в состав Горшеченского района Курской области.

ИНН 4604000875

КПП 460401001

ОГРН 1024600580795

Административный центр село Ключ.

Адрес администрации: Курская область, Горшеченский р-он, с.Ключ, ул. Центральная, д. 17 б.

Телефон администрации: +7(47133) 3-35-18.

Электронная почта: klesh.159@yandex.ru

Площадь Ключевского сельсовета составляет 86 км2 и малозаселена с плотностью проживания 4,7 человек на один квадратный километр.

В состав Ключевского сельсовета входят следующие населенные пункты:

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование населенных пунктов | Тип населенного пункта |
| 1 | Быстрик | деревня |
| 2 | Ключ | село |

На территории муниципального образования Ключевский сельсовет развито только производство сельскохозяйственной продукции. В сельскохозяйственном секторе муниципального образования действуют агропредприятия и фермерские хозяйства. Отсутствие промышленных предприятий и использование в сельскохозяйственном секторе высокоэффективных методов ведения земледелия не способствует созданию новых рабочих мест, в связи с чем на территории Ключевского сельсовета сокращается число проживающих:

2010 – 522 человека;

2021 – 408человек.

1. **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 г. №53-ра «Об организации Администрацией Курской области работы по реализации государственной политики в сфере энергосбережения и повышения энергоэффективности»

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

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

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

Таблица 2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование зданий и сооружений | Год постройки | Ограждающие конструкции (кирпичные, ж/б панели) | Площадьм2 |
| 1 | Администрация Ключевского сельсовета | 1962 |  | 450 |
| Всего: | 450 |

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 Ключевского сельсовета в 2021 году

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование зданий и сооружений | Вид ТЭР |
| Электрическая энергия тыс. кВт\*час | ГазТыс.м3 | Вода, м3 | Уголь, т | Мазут, т | Прочее топливо, т |
| 1 | Администрация Ключевского сельсовета | 0,357 |  |  | 8 |  |  |

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

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

В пределах полномочий, установленных законодательством Российской Федерации Ключевский 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 Ключевского сельсовета за 2021 год

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование населенных пунктов | Характеристика объектов | Количество затраченной электроэнергии в 2021 г. (тыс.кВт\*час) | Количество отпущенной потребителям воды в 2021 г (тыс. м3) |
| Скважина (ед.) | Водонапорная башня (ед.) | пожарный гидрант (ед.) |
|  | Ключ | 2 | 2 |  |  |  |
|  | Быстрик | 1 | 1 |  |  |  |

Данные о количестве затраченной электроэнергии и количестве отпущенной потребителям воды отсутствуют, поскольку скважины и водонапорные башни не находятся в собственности Ключевского сельсовета.

Таблица 6 - Существующая система уличного освещения Ключевского сельсовета

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование населенных пунктов | Светильники |
| Требующееся общее 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 |
|  | Ключ | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Быстрик | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Таблица 7 - 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. |
| 1 | Ваз 210740, 2008 года | - |

1. **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 Ключевскому сельсовету:

- целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергоресурсов и воды;

- 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 ТЕРРИТОРИИСЕЛЬСОВЕТА**

**(анализ, выводы, предложения)**

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

Здание, находящееся в собственности сельсовета оборудовано приборами коммерческого учета электроэнергии.

Сведения о приборах учета в системе водоснабжения отсутствуют.

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

**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.

Параметры использования топлива на отопление зданий сельсовета приведен в таблице 8.

Таблица 8 - Параметры использования топлива на отопление здания Администрации сельского совета

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование здания (учреждения) | S,м2 | Год постройки | Ограждающие конструкции | Объем потребленного угля в 2021 году,т | Удельное потребление тепловой энергии в 2021 году,Гкал/м2 | Задание по снижению удельного расхода тепловой энергии по годам,Гкал/м2 |
| 2023  | 2024 | 2025 |
| 1 | Администрация Ключевского сельсовета | 450 | 1962 |  | 8 | 0,12 | Не требуется |

При наличии газопровода у здания, оно отапливается углем.

В 2021 году за отопительный сезон израсходовано 8 тонн угля, стоимость которого составила 53,656 тыс. рублей.

При переводе котельной на газ, объем годового потребления газа составит:

8 х 0,17 = 1,36 Гкал.

Потребность газа составит:

(1,36 / 6,73) х 1,2 х 877 = 212,66 м3.

В денежном выражении стоимость газа составит 212,66 х 7,7 = 1,637 тыс. рублей.

Также немаловажен факт, что сократятся выбросы СО2 в атмосферу.

Для сравнения:

Уголь (8 : 1,3) х 2,76 = 16,98 тонн СО2;

Газ (27834 : 877) х 1,62 = 0,39 тонн СО2.

Итого выбросы сократятся 16,98 – 0,39 = 16,58 тонн СО2.

Учитывая экономическую и экологическую целесообразность перевода котельной на газ, администрации Ключевского сельсовета необходимо обозначить этот вопрос перед Горшеченским районом.

Удельный расход электрической энергии здания составляет 0,79 кВт х час / м2.

**5.3.Использование энергетических ресурсов в коммунальном секторе сельсовета**

На территории сельсовета функционируют шесть систем водоснабжения (скважина, водонапорная башня, сети водопровода к потребителям). В двух населенных пунктах сельсовета 407 потребителей воды.

Усредненная электроемкость не известна, т.к. скважины и водонапорные башни в ведении сельсовета не находятся.

В качестве рекомендаций можно предложить следующее.

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.

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 потом 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 добычи воды следует обращать особое внимание на подбор эффективной системы регулирования заполнения башен для недопущения переливов воды.

В целях определения фактических технологических и коммерческих потерь добываемой водыследует разработать сметную документацию на ремонт колодцев и установку 6-ти водосчетчиков.

Потенциал энергосбережения при реализации комплекса рекомендуемых мероприятий в системах водоснабжения сельсовета составляет 3,7 ту.т.

**5.4. Анализ эффективности уличного освещения**

На территории Ключевского сельсовета светильники наружного освещения не установлены.

Для полной освещенности населенных пунктов требуется установить приблизительно 86 светильников.

Отсутствие требуемого в полном объеме уличного освещения 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 Ключевского 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:

Э = Пф / Пн х 100 %,

где Пф– фактический показатель, достигнутый в ходе реализации программы,

Пн – нормативный показатель, утвержденный программой.

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

**11. ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Муниципальная программа Ключевского сельсовета предусматривает:

- организацию учета и контроля по рациональному использованию, нормированию и лимитированию энергоресурсов и воды;

- реализацию потенциала энергосбережения в объеме 10,8ту.т.;

- уменьшение антропогенной нагрузки на окружающую среду в объеме 170 тонн СО2 с учетом перевода системы отопления школы на газовое топливо.

Таблица 9 Объем средств и мероприятия по энергосбережению, финансируемы из бюджета Ключевского сельсовета.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование мероприятий | Ответственный исполнитель | Выделяемый объем средств для реализации программы (тыс. руб.) |
| 2023 | 2024 | 2025 | Всего |
| Организационные мероприятия |
|  | Принятие муниципального нормативного правового акта в сфере энергосбережения | Глава сельсовета |  |  |  |  |
|  | Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения | Глава сельсовета | 5,0 |  |  | 5,0 |
| Всего |  5,0 |
| Технические и технологические мероприятия |
|  | Установка высокоэффективных светодиодных светильников уличного освещения | Администрация сельсовета | 20,0 | 20,0 | 40,0 | 80,0 |
| Всего | 80,0 |

Таблица 10 - Целевые показатели Ключевского сельсовета Горшеченского муниципального района в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование показателя | Единица измерения | Значения показателей по годам |
| 2021 | 2023 | 2024 | 2025 |
| факт | план | план | план |
| Целевые показатели, характеризующие оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов |
|  | 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 |
| Целевые показатели, характеризующие потребление энергетических ресурсов муниципальных организаций, находящихся в ведении сельсовета |
|  | Удельный расход тепловой энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования | Гкал / м2 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 |
| Целевые показатели, характеризующие использование энергетических ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве муниципального образования |
|  | Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 |

Таблица 11 - Общие сведения для расчета целевых показателей программы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование показателя | Единица измерения | Значения показателей по годам |
| 2021 | 2023 | 2024 | 2025 |
| факт | план | план | план |
|  | Общая площадь зданий и помещений учреждений муниципального образования | м2 | 450 | 450 | 450 | 450 |
|  | Объем потребления электроэнергии муниципальными учреждениями по приборам учета | кВт х час | 357 | 357 | 357 | 357 |
|  | Объем потребления природного газа муниципальными учреждениями по приборам учета | м3 | - | - | - | - |
|  | Количество энергоэффективных светильников в системах уличного освещения сельсовета | ед. | 0 | 28 | 28 | 28 |
|  | Общее количество установленных светильников в системе уличного освещения сельсовета | ед. | 0 | 28 | 28 | 28 |

Приложение №1

**Сведения**

**о показателях (индикаторах) муниципальной программы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Наименование показателя (индикатора)** | **Ед. изм.** | **Значения показателей** |
| **2021** | **2023** | **2024** | **2025** |
| **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 потребляемого муниципальными учреждениями природного газа, приобретаемого по приборам учета, в общем объеме потребляемого природного газа муниципальными учреждениями на территории муниципального образования | % | - | - | - | - |
| **3** | Удельный расход тепловой энергии муниципальными учреждениями на территории муниципального образования | Гкал / м2 | - | - | - | - |
| **4** | Доля энергоэффективных источников света в системах уличного освещения на территории муниципального образования | % | 100 | 100 | 100 | 100 |

Приложение 2

**Перечень основных мероприятий муниципальной программы**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****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** | Установка высокоэффективных светодиодных светильников уличного освещения | **Администрация сельсовета** | **01.01.2023** | **31.12.2025** | **снижение удельного расхода электрической энергии в системе уличного освещения** | **неэффективное использование электрической энергии в системе уличного освещения, не выполнение СНИП 23-05-2010 (СП 323.1325800.2017)** | **2** |
| **3** | Обучение по подготовке и повышению квалификации специалиста в области энергосбережения | **Администрация сельсовета** | **01.01.2022** | **31.12.2022** |  |  |  |

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 Ключевского с/с | Об определении ответственного лица за энергосбережение | Глава сельсовета | 2022 год |