

**АДМИНИСТРАЦИЯ
ОКТЯБРЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА
РЫЛЬСКОГО РАЙОНА
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 01 ноября 2018 г. №131**

**Об утверждении муниципальной программы
«Энергосбережение и повышение энергетической
эффективности Октябрьского сельсовета Рыльского
района Курской области на период 2019-2021 годы и
перспективу до 2023 года»**

Руководствуясь Федеральным законом Российской Федерации от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации, Федеральным законом Российской Федерации от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в целях повышения энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов Администрация Октябрьского сельсовета Рыльского района постановляет:

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области на период 2019-2021 годы и на перспективу до 2023 года» (далее - Программа).

2. Начальнику отдела Администрации Октябрьского сельсовета Рыльского района Гапоновой И.А. при формировании бюджета на очередной финансовый год предусмотреть ассигнования на реализацию муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области на период 2019-2021 годы и на перспективу до 2023 года»

3. Установить, что в ходе реализации Программы отдельные мероприятия могут уточняться, а объемы их финансирования корректироваться с учетом утвержденных расходов местного бюджета.

4. Признать утратившим силу постановление Администрации Октябрьского сельсовета Рыльского района от 07.06.2013 г. № 31 «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области на период 2010 – 2015 годы и на перспективу до 2020 года» (в ред. от 05. 11.2014 № 70, от 21.12.2015 № 90, 18.01.2016г. № 7, от 25.11.2016 № 163, от 20.03.2018 № 27)

5. Опубликовать настоящее постановление на официальном сайте Администрации Октябрьского сельсовета Рыльского района в сети Интернет (<http://oktabrskiy46.ru>)

6. Настоящее постановление вступает в силу с 01 января 2019 года.

И.о.Главы Октябрьского сельсовета

Т.А. Толкачева

Утверждена
Постановлением Администрации
Октябрьского сельсовета
Рыльского района
от 01 ноября 2018 № 131

**Муниципальная программа
Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской
области «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности Октябрьского
сельсовета Рыльского района Курской области на 2019
- 2021 годы и на период до 2023 года»**

**Паспорт муниципальной программы
Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской
области «Энергосбережение и повышение
энергетической эффективности Октябрьского
сельсовета Рыльского района Курской области на 2019
- 2021 годы и на период до 2023 года»**

Наименование Программы	Программа Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области на 2019 - 2021 годы и на период до 2023 года» (далее – Программа).
Основание для разработки Программы	Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»
Заказчик Программы	Администрация Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области
Разработчик Программы	Курский ЦНТИ – филиал ФГБУ «Российское энергетическое агентство» Минэнерго России
Сроки и этапы реализации Программы	Первый этап реализации Программы: 2019 - 2021 годы; Второй этап реализации Программы: 2022 - 2023 годы.
Цель и задачи Программы	Цель Программы – достижение заданных темпов повышения энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области улучшение качества жизни. Задачи Программы: -анализ всех получаемых, транспортируемых и потребляемых энергоресурсов; -совершенствование нормативных и правовых условий для поддержки энергосбережения и повышения энергетической эффективности; -проведение обязательных энергетических обследований; -создание экономических, преимущественно рыночных, механизмов энергосберегающей деятельности; -нормирование энергопотребления в бюджетной сфере, жилищном фонде, уличном освещении; -оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов и их диспетчеризация, автоматизация в сфере контроля и учета расхода энергетических ресурсов; -проведение необходимых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности муниципальных учреждений Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области;
Подпрограммы, входящие в состав программы	Проведение мероприятий по энергосбережению в муниципальных учреждениях Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области

Перечень основных мероприятий Программы	<input type="checkbox"/> проведение эффективной энергосберегающей политики в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области; <input type="checkbox"/> энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищной сфере; <input type="checkbox"/> энергосбережение и повышение энергетической эффективности в уличном освещении; <input type="checkbox"/> проведение энергетических обследований; <input type="checkbox"/> обеспечение учета производимых и потребляемых энергетических ресурсов; <input type="checkbox"/> развитие нормативной правовой базы энергосбережения; <input type="checkbox"/> ресурсное (финансовое) обеспечение Программы; <input type="checkbox"/> информационное обеспечение Программы									
Основные принципы Программы	-учет и контроль всех получаемых, производимых, транспортируемых и потребляемых энергоресурсов; -совершенствование нормативных и правовых условий для поддержки энергосбережения и повышения энергетической эффективности; -создание экономических, преимущественно рыночных, механизмов энергосберегающей деятельности; -поддержка субъектов, осуществляющих энергосберегающую деятельность; -широкая пропаганда энергосбережения; -обучение и подготовка персонала.									
Исполнители программы	Органы местного самоуправления муниципального образования, предприятия и организации, расположенные на территории муниципального образования, независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности (по согласованию).									
Финансирование программы	№	Источники финансирования	Сумма							
	2019		2020	2021	2022	2023				
	1	Муниципальный бюджет сельского поселения	5,0	3,0	3,0					
	2	Внебюджетные средства								
	3	Всего	5,0	3,0	3,0					
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	Реализация Программы позволит: -сократить потребление энергетических ресурсов в объеме 80,83 тонны условного топлива; -в бюджетной сфере уменьшить оплату за ТЭР; -в жилищном фонде за счет более эффективного использования ТЭР и приборного учета уменьшить финансовую нагрузку на население.									
Система организации контроля за исполнением Программы	Контроль за реализацией Программы осуществляет Администрация Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области.									

Введение

Программа разработана в соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 261-ФЗ), указом Президента Российской Федерации от 4 июня 2008 г. № 889 «О некоторых мерах по повышению энергетической и экологической эффективности российской экономики», Энергетической стратегией России на период до 2030 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 13 ноября 2009 г. № 1715-р, основными направлениями государственной политики в сфере повышения энергетической эффективности электроэнергетики на основе использования возобновляемых источников энергии на период до 2023 года, утвержденными распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 января 2009 г. № 1-р и иными нормативно-правовыми актами Российской Федерации Курской области.

Программа устанавливает цель и задачи энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области, определяет наиболее экономически эффективные мероприятия в области рационального использования энергетических ресурсов, источники и объемы финансирования, исполнителей соответствующих работ, механизм реализации и оценку социально-экономической эффективности Программы.

Основной целью Программы является повышение качества жизни населения и переход сельского поселения на энергосберегающий путь развития на основе обеспечения рационального использования энергетических ресурсов при их передаче и потреблении и создание условий для повышения энергетической эффективности экономики района и бюджетной сферы. В рамках плана перспективного развития Рыльского района Программа позволит снизить потребление энергетических ресурсов по всем отраслям экономики за счет модернизации топливно-энергетического комплекса, их рационального использования. Это позволит сократить расходы на поставку энергетических ресурсов, в том числе в бюджетной сфере, и направлять полученную экономию на дальнейшее социально-экономическое развитие Рыльского района.

Программа является основой для проведения согласованной рациональной, энергетической, экономической и инновационной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Рыльского района на период с 2019 по 2023 год.

Все исходные данные были предоставлены Администрацией Октябрьского сельсовета.

1. Характеристика проблемы и её решение программными методами

Ежегодный рост объемов потребляемых отраслевыми сферами ТЭР, а так же ежегодное повышение цен (тарифов) на энергоносители, обуславливает высокую значимость проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области.

Решение проблемы связано с осуществлением комплекса программных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов. В первую очередь соответствующие мероприятия должны быть реализованы в бюджетной сфере сельского поселения, органах местного самоуправления, организациях с участием государства и муниципальных образований. Комплексный подход к энергосбережению и повышению энергетической эффективности позволит создать условия для повышения уровня жизни населения, роста экономического потенциала, экологической безопасности территории, повышения эффективности функционирования инженерных систем жилищно-коммунального хозяйства и повышения уровня благоустройства населенных пунктов, повышения эффективности управления государственным и муниципальным имуществом.

Приоритетным инструментом управления энергосбережением и повышением энергетической эффективности в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области, является программный метод, предусматривающий реализацию не только целевых программ муниципального уровня, но также иных долгосрочных целевых программ, в том числе программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности отдельных муниципальных образований и хозяйствующих субъектов.

Необходимость решения проблемы энергосбережения и повышения энергетической эффективности программным методом обусловлена рядом причин, в частности:

- целесообразностью проведения согласованной государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на районном и муниципальном уровнях;

- комплексным характером проблемы, обуславливающей необходимость координации действий и ресурсов не только государственных органов и органов местного самоуправления, но также хозяйствующих субъектов и населения;

- снижением рисков неблагоприятного социально-экономического развития муниципального района;

- снижением расходов местного бюджета муниципального образования Октябрьского сельсовета Рыльского района на оплату потребленных энергетических ресурсов;

- недостатком средств местного бюджета для финансирования всего комплекса энергосберегающих мероприятий и необходимостью софинансирования из местных бюджетов муниципальных образований и внебюджетных источников, а также привлечением средств из областного и федерального бюджетов.

Основными этапами решения проблемы являются:

- на 1 этапе – развитие нормативно-правовой и методической базы энергетической эффективности и энергосбережения в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области, для обеспечения проведения

согласованной государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Рыльского района;

-реализация высокоэффективных и быстрокупаемых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в экономике и социальной сфере Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области, не требующих значительных финансовых затрат и позволяющих быстро достигнуть временного улучшения отдельных показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

-на 2 этапе - комплексное внедрение энергосберегающих технологий в экономике и социальной сфере Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области, на основе реализации высокочрезвычайных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, направленных на достижение значительного улучшения показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в долгосрочной перспективе.

Основные риски, связанные с реализацией Программы в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области, определяются следующими факторами:

-ограниченностью источников финансирования и неразвитостью механизмов ресурсного обеспечения энергосберегающих мероприятий;

-неопределенностью конъюнктуры и недостаточным уровнем развития рынка энергосервисных услуг;

-зависимостью от состояния и конъюнктуры рынка энергетических ресурсов.

1.1. Общая характеристика Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области.

Муниципальное образование «Октябрьский сельсовет» Рыльского района Курской области образован в 1997 году. Создано оно было при реорганизации администрации Октябрьского сельсовета. История муниципального образования началась в 1949 году, когда Сучкинский сельский Совет депутатов трудящихся был переименован в Октябрьский сельский Совет депутатов трудящихся и переведен из села Октябрьское в село Степановка на центральную усадьбу колхоза им. Советской Армии.

МО «Октябрьский сельсовет» находится в восточной части Рыльского района. Площадь территории сельсовета составляет 54790 тыс. кв.м. Начальная точка границы находится в восточной части землепользования с левой стороны автодороги Курск-Рыльск. Далее граница идет по ручью Избица в северном направлении до границы с Кореневским районом, доходит до территории муниципального образования «Ивановский сельсовет», проходит вдоль этой территории, затем доходит до территории Кореневского района, поворачивает на северо-запад и доходит до урочища «Отрадное» Гослесфонда, доходит до территории муниципального образования «Малогнеушевский сельсовет» проходит вдоль этой территории. Идет на северо-восток по реке Сейм до урочища «Мазеповские куртины» Гослесфонда, доходит до территории муниципального образования «Березниковский сельсовет», проходит вдоль этой территории, поворачивает на восток вдоль лесного массива «Ивановские дачи» и идет к начальной точке.

На территории Октябрьского сельсовета находятся три населенных пункта: с. Степановка, с. Мазеповка, с. Октябрьское. Центр сельсовета- с. Степановка.

Население на 1 января 2018 года составляет 726 чел.

1.2.ТЭК Октябрьского сельсовета Рыльского района.

Электроэнергетика является основой функционирования экономики и жизнеобеспечения, поэтому стратегической задачей предприятий электроэнергетики является бесперебойное и надежное обеспечение хозяйствующих субъектов, объектов социальной сферы и населения района электроэнергией.

Обеспечением потребителей природным и сжиженным газом, обслуживанием сетей и сооружений объектов газоснабжения на территории сельсовета, занимается Рыльский филиал ОАО «Курскгаз».

Источниками водоснабжения населения МО служат главным образом подземные воды. Извлечение их из недр осуществляется водозаборными скважинами, электромеханическими водозаборными установками и шахтными колодцами. Питание рек происходит за счет поверхностных и грунтовых вод.

Одним из приоритетных направлений в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в данном направлении является обеспечение надежного и устойчивого обслуживания потребителей коммунальных услуг.

1.3. Анализ и прогноз потребления ТЭР на период до 2023 года в Октябрьском сельсовете Рыльского района.

Анализ энергопотребления Октябрьского сельсовета Рыльского района за период 2010 – 2023 годы приведен в таблицах 1 и 2.

При расчете энергопотребления за основу принимались данные по фактическому потреблению энергоносителей за 2010-2013 годы, а также прогнозные данные по потреблению энергоносителей до 2023 года с учетом ввода новых мощностей, повышения технической вооруженности всех отраслей без учета энергосберегающих мероприятий.

Расчет произведен в натуральных величинах, а также в тоннах условного топлива (т.у.т.).

Потребление энергетических ресурсов в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области, без учета энергосберегающих мероприятий в натуральном выражении

Таблица 1

Топливо-энергетический ресурс	Годы													
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Электрическая энергия, тыс. кВтч	1043,61	1101,87	1088,04	1098,99	1108,79	1118,59	1128,39	1138,19	1147,99	1157,79	1167,59	1177,39	1187,19	1196,63
Вода, куб. м.	11400	11400	11400	11400	10500	10616,7	10733,4	10850,1	10966,8	11083,5	11200,2	11316,9	11433,6	11550

Потребление энергетических ресурсов в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области, без учета энергосберегающих мероприятий, т.у.т.

Таблица 2

Топливо-энергетический ресурс	Годы													
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Электрическая энергия	333,95	352,60	348,17	351,68	354,81	357,95	361,08	364,22	367,36	370,49	373,63	376,76	379,90	382,92
Всего:	333,95	352,60	348,17	351,68	354,81	357,95	361,08	364,22	367,36	370,49	373,63	376,76	379,90	382,92

2. Цель, задачи, сроки и этапы, которые характеризуют эффективность реализации программы

Цель Программы – достижение заданных темпов повышения энергетической эффективности при передаче и потреблении энергетических ресурсов в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области и улучшение качества жизни населения.

Задачами Программы по достижению поставленной цели являются:

- анализ всех получаемых, транспортируемых и потребляемых энергоресурсов;
- совершенствование нормативных и правовых условий для поддержки энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- проведение обязательных энергетических обследований;
- создание экономических, преимущественно рыночных, механизмов энергосберегающей деятельности;
- нормирование энергопотребления в бюджетной сфере, частном жилищном фонде, уличном освещении;
- реализация требований федерального законодательства об энергосбережении и повышении энергетической эффективности, в том числе проведение обязательных энергетических обследований и паспортизация потребителей энергетических ресурсов;
- оснащение приборами учета используемых энергетических ресурсов и их диспетчеризация, автоматизация в сфере контроля и учета расхода энергетических ресурсов;
- проведение необходимых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности муниципальных учреждений Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области;
- развитие инновационных малых и средних предприятий, обеспечивающих разработку и внедрение энергоэффективных материалов, оборудования, технологий.

Реализация программы будет осуществляться в течение 2019-2023 годов в два этапа:

I этап: 2019-2021 годы:

- принятие нормативных правовых актов для реализации Программы;
- формирование структуры управления Программой;
- завершение оснащения потребителей Рыльского района приборами учета энергоресурсов;
- проведение энергетических обследований;
- замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы;
- реализация первоочередных высокоэффективных энергосберегающих проектов по результатам проведенных энергетических обследований в бюджетных учреждениях, частном жилищном фонде Октябрьского сельсовета Рыльского района.

II этап: 2022-2023 годы:

- реализация среднетратных энергосберегающих проектов по результатам проведенных энергетических обследований в бюджетных учреждениях, частном жилищном фонде Октябрьского сельсовета Рыльского района;
- проведение информационной и образовательной деятельности по вопросам энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

3. Основные направления реализации программы

3.1. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетной сфере.

На территории Октябрьского сельсовета расположено 4 бюджетных учреждения. На оплату энергетических ресурсов было направлено более 249 тыс. руб. Сохраняется низкая оснащенность бюджетных учреждений и иных организаций с государственным и муниципальным участием, расположенных на территории МО приборами учета энергетических ресурсов.

В соответствии с требованиями Закона № 261-ФЗ, начиная с 1 января 2010 года, бюджетные учреждения обязаны обеспечить снижение в сопоставимых условиях объема потребленных ими воды, дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля в течение 5 лет не менее чем на 15% от объема фактически потребленного ими в 2018 г. каждого из указанных ресурсов с ежегодным снижением такого объема не менее чем на 3%.

Поэтому одним из приоритетных направлений в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Октябрьском сельсовете является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение энергопотребления и уменьшение бюджетных средств, направляемых на оплату энергетических ресурсов.

Прогноз потребления электрической энергии и природного газа, воды в бюджетной сфере Октябрьского сельсовета Рыльского района без проведения и с проведением комплекса мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, представлен в таблицах 3-5.

Основными мероприятиями по реализации данного направления являются:

проведение обязательных энергетических обследований муниципальных организаций, учреждений и иных бюджетных учреждений и организаций, финансирование которых осуществляется из бюджета муниципального образования Октябрьского сельсовета Рыльского района;

разработка и реализация пообъектных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

модернизация систем приточно-вытяжной вентиляции, с установкой систем автоматического регулирования;

установка преобразователей частоты для электроприводов;

внедрение автоматического регулирования для систем отопления и горячего водоснабжения;

регулярная промывка инженерных систем вновь вводимых и реконструируемых зданий.

Перспективными являются, в частности, следующие мероприятия:

модернизация систем освещения с установкой энергосберегающих светильников и автоматизированных систем управления освещением;

утепление теплового контура зданий (утепление стен, замена окон), подвалов, утепление тамбуров, входных дверей, ремонт кровель.

Программные мероприятия в бюджетной сфере представлены в Приложении 3.

3.1.1 Анализ энергопотребления в бюджетной сфере, определение потенциала энергосбережения, расчет энергопотребления по всем видам энергоносителей с учетом реализации потенциала энергосбережения

Структура энергопотребления бюджетной сферы без учета энергосберегающих мероприятий

Таблица 3

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Электроэнергия, тыс. кВт.ч.	136,377	184,841	161,209	162,356	162,356	162,356	162,356	162,356	162,356	162,356	162,356	162,356	162,356	162,356
Потребление воды, куб.м.	600,00	600,00	600,00	600,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00	500,00

3.1.2 Оценка технического потенциала энергосбережения

С учетом оценки технически возможных на данном этапе мероприятий потенциал энергосбережения определен в размере:

Снижение потребления электроэнергии составляет 31250 кВт.ч. или 10т.у.т.

Общее снижение потребления энергоресурсов составляет 10т.у.т.

Структура энергопотребления в бюджетной сфере с учетом реализации потенциала энергосбережения

Таблица 4

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Электроэнергия, тыс. кВт.ч.	136,38	184,84	161,21	162,36	162,36	156,27	150,18	144,09	138,00	136,62	135,24	133,86	132,48	131,10
Потребление воды, куб.м.	600,00	600,00	600,00	600,00	500,00	481,25	462,50	443,75	425,00	420,75	416,50	412,25	408,00	403,75

Структура энергопотребления в бюджетной сфере с учетом реализации потенциала энергосбережения, т.у.т.

Таблица 5

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Электроэнергия	43,64	59,15	51,59	51,95	51,95	50,01	48,06	46,11	44,16	43,72	43,28	42,84	42,39	41,95
Итого с мероприятиями	43,64	59,15	51,59	51,95	51,95	50,01	48,06	46,11	44,16	43,72	43,28	42,84	42,39	41,95
Итого без мероприятий	43,64	59,15	51,59	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95	51,95
Экономия энергоресурсов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	3,90	5,85	7,79	8,23	8,68	9,12	9,56	10,00

3.1.3 Оценка эффективности мероприятий энергосбережения в бюджетной сфере МО.

Общее снижение энергопотребления в бюджетной сфере до 2020 года составляет 10т.у.т.

Затраты на проведение энергосберегающих мероприятий составляют 250000 руб.



3.2. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде.

По состоянию на 01.01.2018г. на территории Октябрьского сельсовета расположено 413 жилых домов. Общая площадь жилищного фонда составляет 21200 кв. м. Суммарные годовые затраты на оплату энергоресурсов повышаются с каждым годом, как за счет увеличения их потребления, так и за счет роста тарифов.

В таблицах 6-8 представлен прогноз потребления электрической энергии, природного газа, воды в жилищной сфере Октябрьского сельсовета Рыльского района без проведения и с учетом проведения комплекса мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Основными мероприятиями по реализации данного направления являются:

-проведение энергетических обследований объектов жилищного фонда, включая диагностику оптимальности структуры потребления энергетических ресурсов;

-разработка и реализация программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности объектов жилищного фонда;

-организация и финансирование работ по оснащению жилых домов в жилищном фонде Рыльского района коллективными (общедомовыми) приборами учета энергетических ресурсов;

-установка энергосберегающих антивандальных светильников, оборудованных датчиками движения или присутствия человека в местах общего пользования жилых домов;

-замена ламп накаливания на энергоэффективные лампы в частном жилом фонде для социально незащищенных категорий граждан за счет средств бюджетов различного уровня и внебюджетных источников.

Перспективными являются, в частности, следующие мероприятия:

-организация и финансирование работ по оснащению жилых домов Октябрьского сельсовета индивидуальными приборами учета энергетических ресурсов;

-модернизация изношенного инженерного оборудования энергоснабжения зданий с внедрением современных внутридомовых инженерных систем;

-промывка домовых инженерных систем от отложений, в том числе с использованием современных реагентов и поверхностно-активных веществ;

-замена отопительных котлов в многоквартирных домах с индивидуальными системами отопления на энергоэффективные котлы.

Перечень Программных мероприятий в частном жилищном фонде представлен в Приложении 4.

3.2.1 Анализ энергопотребления в жилищной сфере, определение потенциала энергосбережения, расчет энергопотребления по всем видам энергоносителей с учетом реализации потенциала энергосбережения

Энергопотребление в жилищной сфере без учета энергосберегающих мероприятий

Таблица 6

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Природный газ, тыс. куб.м						47,87	48,77	49,67	50,57	51,47	52,37	53,27	54,17	55,05
Электроэнергия, тыс. кВт.ч	846,9 7	856,7 7	866,5 7	876,3 7	886,1 7	895,9 7	905,7 7	915,5 7	925,3 7	935,1 7	944,9 7	954,7 7	964,5 7	974,0 1
Потребление воды, куб.м.	1140 0	1140 0	1140 0	1140 0	1050 0	1061 6,7	1073 3,4	1085 0,1	1096 6,8	1108 3,5	1120 0,2	1131 6,9	1143 3,6	1155 0,00

3.2.2 Оценка технического потенциала энергосбережения

с учетом оценки технической возможности, а также предлагаемых технических мероприятий, потенциал энергосбережения определен в размере:

Снижение потребления природного газа составляет 4,99 тыс. куб.м. или 5,68т.у.т.

Снижение потребления электроэнергии составляет 176,46 тыс. кВт.ч. или 56,47т.у.т.

Снижение потребления воды составляет 2100куб.м

Общее снижение потребления энергоресурсов составляет 62,15т.у.т.

Структура энергопотребления в жилищной сфере с учетом потенциала энергосбережения

Таблица 7

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Природный газ, тыс. куб.м						47,87	48,77	49,67	50,57	50,47	50,37	50,27	50,17	50,07
Электроэнергия, тыс. кВт.ч	846,9 7	856,7 7	866,5 7	876,3 7	886,1 7	876,3 2	866,4 7	856,6 2	846,7 7	836,9 2	827,0 7	817,2 2	807,3 7	797,5 5
Потребление воды, куб.м.	1140 0	1140 0	1140 0	1140 0	1050 0	1038 3,3	1026 6,6	1014 9,9	1003 3,2	9916, 5	9799, 8	9683, 1	9566, 4	9450, 00

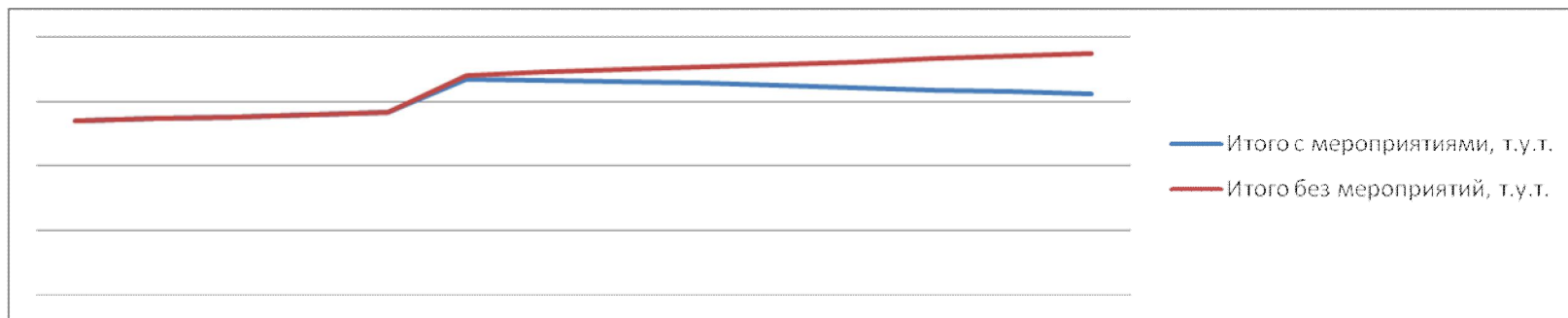
Структура энергопотребления в жилищной сфере с учетом реализации потенциала энергосбережения, т.у.т.

Таблица 8

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Природный газ						54,57	55,60	56,62	57,65	57,54	57,42	57,31	57,19	57,07
Электроэнергия	271,03	274,17	277,30	280,44	283,57	280,42	277,27	274,12	270,97	267,81	264,66	261,51	258,36	255,22
Итого с мероприятиями	271,03	274,17	277,30	280,44	283,57	334,99	332,87	330,74	328,62	325,35	322,08	318,82	315,55	312,29
Итого без мероприятий	271,03	274,17	277,30	280,44	283,57	341,28	345,44	349,61	353,77	357,93	362,09	366,25	370,42	374,44
Экономия энергоресурсов	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,29	12,58	18,86	25,15	32,58	40,01	47,44	54,86	62,15

3.2.3 Оценка эффективности мероприятий энергосбережения в жилищной сфере МО.

Общее снижение энергопотребления в сфере населения до 2023 года составляет 62,15 т.у.т. Снижение потребления питьевой воды составляет 3020 куб. м. Затраты на проведение энергосберегающих мероприятий составляют 1553750 руб.



3.3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах коммунальной инфраструктуры.

На территории муниципального образования предприятий ЖКХ нет. Техническое обслуживание газораспределительных сетей осуществляет ООО «Курская Региональная компания по реализации газа» (ООО «Курскрегионгаз»); электрических сетей – ОАО «МРСК Центра» Курскэнерго.

3.4 Энергосбережение в сфере транспорта и связи.

Энергопотребление данной отрасли представлено в общей программе энергосбережения Рыльского района Курской области.

3.5 Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в энергетике, промышленности, сельском хозяйстве и строительстве.

Всего в МО «Октябрьский сельсовет» Рыльского района зарегистрировано 1 сельскохозяйственное предприятие, 3 КФХ и 14 ЛПХ. Перечень сельскохозяйственных предприятий представлен следующими хозяйствующими субъектами: ООО «Агрофирма «Благодатенская», обрабатываемая площадь 2689,4 га, перечень КФХ: «Восход-2», «Русич», «Радуга», обрабатываемая площадь – 75 га.

Энергопотребление данной отрасли представлено в общей программе энергосбережения Рыльского района Курской области.

3.6 Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в сфере прочих потребителей.

К прочей сфере Октябрьского сельсовета относятся, различные торговые точки, павильоны, магазины, а также иные объекты общественного питания и торговли.

Энергопотребление данной категории потребителей представлено в общей программе энергосбережения Рыльского района Курской области.

3.7. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в системах наружного освещения.

На территории Октябрьского сельсовета установлено 54 светильников уличного освещения.

Характеристика энергопотребления системы уличного освещения до и после реконструкции.

Таблица 9

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Объем потребляемой электроэнергии по уличному освещению, тыс. кВт.час	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264	60,264
Модернизация системы уличного освещения (энергосберегающие светильники) с 2013 года, кВт.час	60,26	60,26	60,26	60,26	60,26	57,25	54,24	51,23	48,22	45,21	42,20	39,19	36,18	33,15
Экономия электроэнергии, тыс. кВт.час	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,02	9,03	12,04	15,05	18,06	21,07	24,08	27,12
Экономия электроэнергии, т.у.т.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93	2,89	3,85	4,82	5,78	6,74	7,71	8,68

Реализация мероприятий по повышению энергетической эффективности объектов наружного освещения будет направлена на замену ламп уличного освещения на энергосберегающие.

Замена светильников начата в 2012 году.

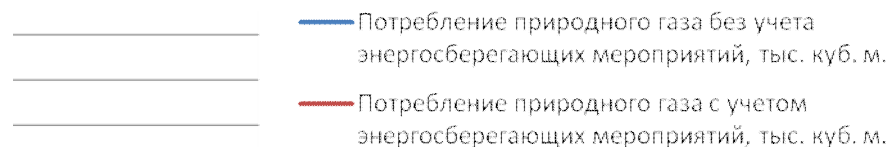
С учетом роста тарифов окупаемость ламп не превысит 3-3,5 года.

3.8. Определение потенциала энергосбережения и энергоэффективности по видам энергоносителей.

Общее потребление природного газа Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области, тыс. куб.м.

Таблица 10

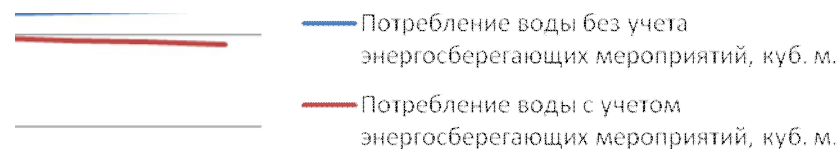
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Потребление природного газа без учета энергосберегающих мероприятий						47,87	48,77	49,67	50,57	51,47	52,37	53,27	54,17	55,05
Потребление природного газа с учетом энергосберегающих мероприятий						47,87	48,77	49,67	50,57	50,47	50,37	50,27	50,17	50,07



Общее потребление воды Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области, куб.м.

Таблица 11

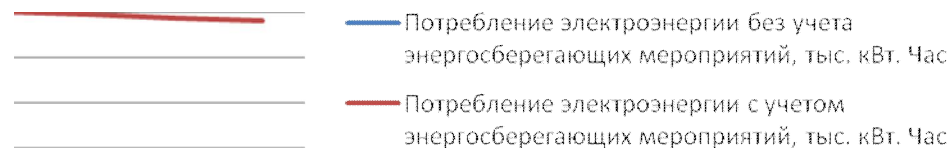
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Потребление воды без учета энергосберегающих мероприятий	11400,00	11400,00	11400,00	11400,00	10500,00	10616,70	10733,40	10850,10	10966,80	11083,50	11200,20	11316,90	11433,60	11550,00
Потребление воды с учетом энергосберегающих мероприятий	11400,00	11400,00	11400,00	11400,00	10500,00	10383,30	10266,60	10149,90	10033,20	9916,50	9799,80	9683,10	9566,40	9450,00



Общее потребление электроэнергии Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области

Таблица 12

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Потребление электроэнергии без учета энергосберегающих мероприятий	1043,61	1101,87	1088,04	1098,99	1108,79	1118,59	1128,39	1138,19	1147,99	1157,79	1167,59	1177,39	1187,19	1196,63
Потребление электроэнергии с учетом энергосберегающих мероприятий	1043,61	1101,87	1088,04	1098,99	1108,79	1089,84	1070,89	1051,94	1032,99	1018,75	1004,51	990,27	976,03	961,80



Прогноз потребления основных видов энергетических ресурсов на территории Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области к 2020 году в натуральных показателях с учетом энергосберегающих мероприятий.

Таблица 14

Топливо-энергетический ресурс	Годы													
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Электрическая энергия, тыс. кВт.ч.	1043,61	1101,87	1088,04	1098,99	1108,79	1089,84	1070,89	1051,94	1032,99	1018,75	1004,51	990,27	976,03	961,80
Природный газ, тыс. куб. м.						47,87	48,77	49,67	50,57	50,47	50,37	50,27	50,17	50,07
Вода, тыс. куб. м.	11400,0	11400,0	11400,0	11400,0	10500,0	10383,3	10266,6	10149,9	10033,2	9916,50	9799,80	9683,10	9566,40	9450,00

Прогноз потребления основных видов энергетических ресурсов на территории Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области к 2020 году в т.у.т. с учетом энергосберегающих мероприятий.

Таблица 15

Топливо-энергетический ресурс	Годы													
	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Электрическая энергия	333,95	352,60	348,17	351,68	354,81	348,75	342,68	336,62	330,56	326,00	321,44	316,89	312,33	307,78
Природный газ						54,57	55,60	56,62	57,65	57,54	57,42	57,31	57,19	57,07
Итого	333,95	352,60	348,17	351,68	354,81	403,32	398,28	393,24	388,21	383,54	378,87	374,20	369,53	364,85

Затраты на реализацию мероприятий:

жилищный фонд (население)	1553750руб.
бюджетная сфера	250000 руб.
уличное освещение	217000 руб.
ИТОГО:	2020750 руб.

Суммарное сокращение потребления ТЭР по видам экономической деятельности:

жилищный фонд (население)	62,15т. у. т.
бюджетная сфера	10т.у. т.
уличное освещение	8,68т.у.т.
ИТОГО:	80,83 т. у. т.

3.9. Энергетические обследования.

Энергетические обследования на территории Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области будут проводиться в 2019 г. организациями (членами СРО в области энергетических обследований) в соответствии с Федеральным законом и приказом Минпромэнерго России от 4 июля 2006 года № 141 «Об утверждении рекомендаций по проведению энергетических обследований». Организация проведения энергетических обследований в Курской области должна осуществляться на конкурсной основе сроком на пять лет.

Основными целями энергетических обследований должны являться:

- получение объективных данных о величине передаваемых и потребляемых энергетических ресурсов;

- определение показателей энергетической эффективности потребляемых ТЭР;

- определение потенциала энергосбережения;

- разработка перечня типовых эффективных мероприятий по энергосбережению применительно для данного типа предприятия (учреждения);

- составление энергетического паспорта.

Орган, осуществляющий энергетические обследования, должен вести реестр проверяемых предприятий и учреждений, а также проводить мониторинг реализации предлагаемых к реализации энергоэффективных мероприятий. При этом первоочередные малозатратные энергосберегающие мероприятия должны выполняться бюджетными учреждениями, предприятиями и организациями других форм собственности в течение одного года со дня подписания акта приемки документов по проведению энергоаудита.

В настоящее время в рамках федерального законодательства создаются саморегулирующие организации по проведению энергетических обследований, которые должны разработать реестр цен по энергетическому обследованию. В связи с чем, стоимость работ по энергетическому обследованию бюджетных учреждений и организаций Рыльского района может измениться.

3.10. Учет ТЭР.

Производимые, передаваемые и потребляемые энергетические ресурсы в Курской области подлежат обязательному учету с применением приборов учета используемых энергетических ресурсов. Расчеты за энергетические ресурсы должны осуществляться только на основании приборных показателей.

Комитетом жилищно-коммунального хозяйства и ТЭК Курской области и Фондом энергосбережения Курской области совместно с метрологами энергоснабжающих организаций и Курским ЦСМ разработан рекомендуемый Реестр средств измерения ТЭР для Курской области.

Номенклатура приборов, входящих в Реестр, на территории Курской области обеспечена поверочной, сервисной базами и ремонтным фондом. Данный тип приборов положительно зарекомендовал себя в эксплуатации применительно к условиям региона.

Установка приборов учета ТЭР и холодной воды должна быть проведена в Октябрьском сельсовете Рыльского района в сроки, установленные Федеральным законом.

Реестр средств измерений для учета энергоресурсов, рекомендуемых к применению в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области

№ п/п	Наименование средств измерений	Изготовитель	Номер Госреестра
Средства измерения тепловой энергии, теплоносителя, холодной и горячей воды			
1.	Теплосчетчики ТС.ТМК-Н	ЗАО НПО «Промприбор» г. Калуга	21288-06
2.	Теплосчетчики ТСК7	ЗАО НПФ «Теплоком» г. С.-Петербург	23194-07
3.	Теплосчетчики Логика 8961	ЗАО НПФ «Логика» г. С.-Петербург	35533-08
4.	Теплосчетчики СТЗ	ЗАО «Тепловодомер» г. Мытищи	16177-08
5.	Счетчики холодной воды ВСХ, ВСХд	ЗАО «Тепловодомер» г. Мытищи	23649-07
6.	Счетчики горячей воды ВСГ, ВСГд	ЗАО «Тепловодомер» г. Мытищи	23648-07
7.	Счетчики воды горячей ВСТ	ЗАО «Тепловодомер» г. Мытищи	23647-07
8.	Счетчики холодной и горячей воды МТК/МНК/МТW	ЗАО «Компания Верли» г. Москва	19728-03
9.	Счетчики холодной и горячей воды крыльчатые СВ-15	ООО «Метер» г. С.-Петербург	24319-05
10.	Счетчики холодной и горячей воды СХ(СХИ), СГ(СГИ)	ООО фирма «Ценнер- Водоприбор Лтд» г. Москва	17844-07
11.	Счетчики воды крыльчатые модернизированные ВСКМ 90	ООО «ПК Прибор» г. Москва	32539-06
12.	Счетчики турбинные холодной и горячей воды СТВХ СТВУ	ООО «ПК Прибор» г. Москва	32540-06
13.	Счетчики крыльчатые одноструйные холодной и горячей воды ОСВХ и ОСВУ	ООО «ПК Прибор» г. Москва	32538-06
Средства измерения учета газа			
14.	Счетчики газа СГБМ-1,6	ООО ПКФ «Бетар» г. Чистополь	27702-07
15.	Счетчики газа диафрагменные с температурной компенсацией ВК	Фирма «Elster GmbH» Германия	36709-08
16.	Счетчики газа объемные диафрагменные ВК	ООО «ЭльстерГазэлектроника» г. Арзамас	20272-00
17.	Счетчики газа объемные диафрагменные ВК	ООО «Метэко-Премагаз» г. Москва	30894-05
18.	Комплексы для измерения количества газа СГ-ЭК	ООО «ЭльстерГазэлектроника»	16190-05

№ п/п	Наименование средств измерений	Изготовитель	Номер Госреестра
		г. Арзамас	
19.	Комплексы для измерения количества газа СГ-ТК	ООО «ЭльстерГазэлектроника» г. Арзамас	33874-07
20.	Счетчики газа ротационные RVG	ООО «ЭльстерГазэлектроника» г. Арзамас	16422-07
21.	Счетчики газатурбинные TRZ	ООО «ЭльстерГазэлектроника» г. Арзамас	31141-08
22.	Счетчики газа СГ	ООО «ЭльстерГазэлектроника» г. Арзамас	14124-05
23.	Корректоры СПГ741	ЗАО НПФ «Логика» г. С.-Петербург	20022-08
24.	Корректоры СПГ761	ЗАО НПФ «Логика» г. С.-Петербург	36693-08
Средства измерения электрической энергии			
25.	Счетчик активной э/э однофазный СЕ 200	ОАО Концерн «Энергомера» г. Ставрополь	31721-07
26.	Счетчик э/э ЦЭ6807Б (с модификациями Ц 6807)	ОАО Концерн «Энергомера» г. Ставрополь	13119-06
27.	Счетчики ватт-часов активной энергии переменного тока статические Меркурий-200 (200.04, 200.05)	ООО фирма «Инкотекс» г. Москва	24410-07
28.	Счетчики ватт-часов активной энергии переменного тока электронные Меркурий-201 (201.1, 201.2, 201.22, 201.3, 201.4, 201.42, 201.5, 201.6)	ООО фирма «Инкотекс» г. Москва	24411-07
29.	Счетчики ватт-часов активной энергии переменного тока электронные Меркурий-202 (202.1, 202.2, 202.2Т, 202.22, 202.22Т, 202.3, 202.4, 202.4Т, 202.42, 202.42Т, 202.5, 201.6)	ООО фирма «Инкотекс» г. Москва	26593-07
30.	Счетчики активной энергии статические однофазные Меркурий-203 (203.1, 203.2)	ООО фирма «Инкотекс» г. Москва	31826-07
31.	Счетчики электрические однофазные СО-505 (505Т)	ОАО «Московский завод электроизмерительных приборов» г. Москва	17905-00
32.	Счетчик э/э однофазный индукционный СО-51ПК	ЗАО «Приборостроительная компания» п. Томилино Московской области	35565-07

№ п/п	Наименование средств измерений	Изготовитель	Номер Госреестра
33.	Счетчик э/э однофазный электронный СЭТ1 (с модификациями)	ФГУП «Государственный Рязанский приборный завод» г. Рязань	13677-06
34.	Счетчик э/э трехфазный электронный А1140 (Альфа)	ООО «ЭльстарМетроника» г. Москва	33786-07
35.	Счетчик э/э многофункциональный ЕВРОАЛЬФА	ООО «ЭльстарМетроника» г. Москва	16666-07
36.	Счетчик э/э трехфазный многофункциональный Альфа А1800	ООО «ЭльстарМетроника» г. Москва	31857-06
37.	Счетчики э/э трехфазные статические Меркурий-230 (-230А, -230АР, -230АRT, -230АRT2)	ООО фирма «Инкотекс» г. Москва	23345-07
38.	Счетчики э/э трехфазные статические Меркурий-230АМ (-230АМ-00,-01,-02, -03)	ООО фирма «Инкотекс» г. Москва	25617-07
39.	Счетчик э/э трехфазный статический Меркурий-232 с модификациями	ООО фирма «Инкотекс» г. Москва	33384-06
40.	Счетчики э/э трехфазные статические Меркурий-233 мод. (233А,-233АР,-233АRT,-233FRT2)	ООО фирма «Инкотекс» г. Москва	34196-07
41.	Счетчик э/э трехфазный статический Меркурий-231	ООО фирма «Инкотекс» г. Москва	29144-07
42.	Счетчик э/э электронный многофункциональный трехфазный ПРОТОН	ООО «Систел-Автоматизация» г. Москва	29292-06
43.	Счетчик э/э цифровой многозадачный трехфазный ПРОТОН-К с модификациями	ООО «Систел-Автоматизация» г. Москва	35437-07
44.	Счетчик э/э трехфазный индукционный СА4-514, СА-516, СА4-518	ОАО «Московский завод электроизмерительных приборов» г. Москва	34646-07
45.	Счетчик э/э трехфазный электронный ТРИО	ОАО «ЛЭМЗ» г. С.-Петербург	24573-07
46.	Счетчик э/э ЦЭ6803В	ОАО Концерн «Энергомера» г. Ставрополь	12673-06
47.	Счетчик э/э ЦЭ6822	ОАО Концерн «Энергомера» г. Ставрополь	16811-07
48.	Счетчик э/э трехфазный электронный СЭТ 3	ФГУП «Государственный Рязанский приборный завод» г. Рязань	14206-07

3.11. Развитие нормативно-правовой базы энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Развитие нормативно-правовой и методической базы энергетической эффективности и энергосбережения в Октябрьском сельсовете Рыльского района Курской области обусловлено тем объемом полномочий, который предоставлен в соответствии с Федеральным законом, и призвано обеспечить

проведение согласованной государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Рыльского района.

Приоритетными направлениями совершенствования нормативной правовой и методической базы энергетической эффективности и энергосбережения являются:

- совершенствование структуры органов местного самоуправления в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- совершенствование мер тарифного и налогового стимулирования энергосбережения и повышения энергетической эффективности в пределах полномочий муниципального района;

- разработка порядка организации проведения энергетического обследования жилых домов, многоквартирных домов, помещений, которые составляют жилищный фонд;

- разработка перечня обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме;

- разработка дополнительного перечня рекомендуемых мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении объектов инфраструктуры и другого имущества общего пользования садоводческих, огороднических или дачных некоммерческих объединений граждан;

- разработка проектов нормативных правовых актов, определяющих порядок мониторинга потребления энергетических ресурсов бюджетными учреждениями муниципального района, показатели эффективности использования энергетических ресурсов, а также формирования заданий по их снижению;

- разработка нормативной правовой и методической базы информационного обеспечения мероприятий в области энергетической эффективности и энергосбережения.

Развитие организационного обеспечения энергосбережения и повышения энергетической эффективности охватывает, в частности, следующие мероприятия:

- учет в инвестиционных и производственных Программах организаций коммунального комплекса мер по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;

- составление, оформление и анализ топливно-энергетических балансов;

- содействие заключению и реализации энергосервисных договоров (контрактов) бюджетных учреждений.

Одним из основных мероприятий по развитию организационно-правового обеспечения энергосбережения и повышения энергетической эффективности должно стать создание условий для развития рынка энергосервисных услуг и энергетических обследований.

Перечень нормативных правовых актов Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области, необходимых для реализации Федерального закона об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности

№ п/п	Наименование нормативного правового акта	Сроки разработки Ответственный исполнитель.	Цель/примечание
1.	План реализации Федерального закона от 23 ноября 2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» на территории муниципального образования (акт главы местного самоуправления)	2019г. Администрация Октябрьского сельсовета	Реализация требований Плана на уровне муниципального образования, определение сроков исполнения и ответственных исполнителей первоочередных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности;
2.	Изменения и дополнения в положения об отраслевых органах местного самоуправления (структурных подразделениях) (акт (ы) главы местного самоуправления)	По ходу выполнения Программы энергосбережения в течение 2019-2023гг. Администрация Октябрьского сельсовета	Определение отраслевых структурных подразделений органов местного самоуправления, уполномоченных в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
3.	Положение о координационном совете в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в муниципальном образовании (акт главы местного самоуправления)	2019г. Администрация Октябрьского сельсовета	Обеспечение координации деятельности в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования

4.	Порядок предоставления за счет средств местного бюджета поддержки отдельным категориям потребителей путем выделения им средств на установку приборов учета используемых энергетических ресурсов, предназначенных для расчетов за используемые энергетические ресурсы (акт главы местного самоуправления)	2019г. Администрация Октябрьского сельсовета	Реализация права органов местного самоуправления в соответствии с Законом № 261-ФЗ
5.	Положение об информационном обеспечении энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования (акт главы местного самоуправления)	2019-2023г. Администрация Октябрьского сельсовета	Создание дополнительных условий для реализации информационного обеспечения в соответствии с Законом № 261-ФЗ на территории муниципального образования
6.	Положение «Об организации учета энергетических ресурсов на территории муниципального образования»	2019-2023г. Администрация Октябрьского сельсовета	
7.	Положение «О формировании энергосберегающего образа жизни на территории муниципального образования»	2019-2023г. Администрация Октябрьского сельсовета	

3.12. Информационное обеспечение Программы.

Информационное обеспечение на территории поселений проводится силами и средствами Администрации поселка и обеспечивает:

-создания информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

-обнародования в общественных местах и опубликования органами местного самоуправления в средствах массовой информации муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергоэффективности, результатов энергетических обследований, материалов о практике заключения энергосервисных договоров;

-информирования потребителей об энергетической эффективности бытовых энергопотребляющих устройств (товаров) в отношении которых установлены особые требования к их обороту;

-распространения информации о предоставляемой государственной поддержке, о потенциале энергосбережения относительно систем коммунальной инфраструктуры и мерах по повышению их энергетической эффективности;

-информирования о допускаемых нарушениях законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также о принимаемых мерах в отношении правонарушителей;

-освещения в средствах массовой информации передового опыта и распространения социальной рекламы в области энергосбережения и повышения энергоэффективности.

В Рыльском районе информационное обеспечение энергосбережения и повышения энергетической эффективности в рамках реализации настоящей программы планируется реализовать через следующую инфраструктуру:

-интернет-сайт;

-конкурсы;

-семинары;

-конференции;

-СМИ.

4. Ресурсное обеспечение Программы.

Реализацию Программы предполагается осуществлять за счет следующих источников финансирования:

- *внебюджетные средства (предполагаемые);*

- *средства бюджета муниципального образования (предполагаемые).*

Выделение средств из перечисленных источников в основном направлено на реализацию программных мероприятий по энергосбережению, которые расписаны по секторам экономики, в том числе и в бюджетной сфере в рамках настоящей программы.

Условия представления субсидии из бюджета Курской области являются:

- наличие в муниципальном бюджете района и поселений средств для обеспечения софинансирования расходов на мероприятия по энергосбережению, выделению их на указанные цели в течение соответствующего финансового года;

- наличие утвержденной муниципальной районной программы и муниципальной программы поселений в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и отвечающей требованиям законодательства РФ;

- своевременное выполнение функциональных обязанностей муниципального района и поселений по представлению информации в Государственную информационную систему энергосбережения и энергоэффективности;

- наличие заключенного Соглашения об использовании субсидии между главным распорядителем областных бюджетных ассигнований и муниципальным районом и поселением.

Объемы финансирования из муниципального районного бюджета определены с учетом прогнозов социально-экономического развития Рыльского района.

Предполагаемые средства бюджетов муниципальных образований поселений уточнены с учетом реальной возможности финансирования мероприятий по энергосбережению.

Предполагаемые внебюджетные средства в основном будут формироваться хозяйствующими субъектами всех форм собственности и направлены на мероприятия для снижения энергоемкости выпускаемой продукции и оказания услуг, а так же на более эффективное использование ФЭР и холодной воды.

Следует особо отметить, что финансирование данной программы можно и нужно вести за счет внебюджетных средств с использованием рыночных механизмов.

Используя институт энергосервисных контрактов, в соответствии с федеральным законом от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ» можно реализовывать потенциал энергосбережения района, поселений, привлекая финансовый ресурс энергосервисных компаний, при этом не неся финансовые и технические риски.

По данной схеме привлечения инвестиций следует реализовывать энергосберегающие проекты в бюджетной и жилищной сферах для обновления энергетического оборудования, а также внедрять энергосберегающие светильники в системе уличного освещения.

Для технического перевооружения и модернизации производства коммунальной энергетики целесообразно использовать и энергетический финансовый лизинг.

Также в соответствии с Федеральным Законом от 21 июля 2007 г. № 185-ФЗ «О Фонде содействия реформирования жилищно-коммунального хозяйства» в случае получения адресной помощи из областного бюджета в период 2011-2020 годов на проведение капитальных ремонтов многоквартирных домов поселений Рыльского района надо учитывать объем средств на установку приборов учета ФЭР и реализацию энергосберегающих мероприятий.

5. Механизм реализации программы.

Главной задачей механизма реализации Программы является выполнение предусмотренных мероприятий, которые ресурсно обеспечены и с технической точки зрения позволяют использовать определенный потенциал энергосбережения за рассматриваемый период. В связи с этим, важным звеном при механизме реализации программы является структура управления энергосбережением и повышением энергоэффективности.

В структуре управления Администрация Рыльского района осуществляет проведение государственной политики в области энергетической эффективности и энергосбережения.

Осуществление общей координации деятельности органов местного самоуправления и хозяйствующих субъектов и принятие решений по выполнению Программы, а также контроль исполнения органами местного самоуправления района, муниципальными учреждениями конкретных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности возлагается на отдел строительства, архитектуры, транспорта, связи, ЖКХ и охраны окружающей среды Администрации Рыльского района. В целях координации и согласованного проведения государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Рыльского района отдел строительства, архитектуры, транспорта, связи, ЖКХ и охраны окружающей среды Администрации Рыльского района, взаимодействует с комитетом жилищно-коммунального хозяйства и ТЭК Курской области и Фондом энергосбережения Курской области.

С учетом планируемых средств областного и районного бюджетов отдел строительства, архитектуры, транспорта, связи, ЖКХ и охраны окружающей среды Администрации Рыльского района совместно с администрациями сельсоветов ежегодно уточняет целевые показатели, механизм их реализации, а также вносит в установленном порядке Главе Рыльского района предложения (с соответствующими обоснованиями, информацией о результатах реализации и оценкой эффективности реализации Программы за отчетный период) о внесении изменений в действующую Программу.

По истечении сроков реализации Программы отдел, строительства, транспорта, связи, ЖКХ, архитектуры и градостроительства Администрации Рыльского района готовит доклад о ее выполнении и об эффективности использования средств за весь период реализации Программы и представляет ее Главе Рыльского района.

Реализацию Программы планируется выполнить через осуществление конкретных программных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности следующими основными исполнителями:

- бюджетными учреждениями муниципального района
- органами местного самоуправления МО поселений (по согласованию);
- организациями и предприятиями (по согласованию);
- энергосервисными компаниями независимо от форм собственности и ведомственной принадлежности.

6. Контроль за ходом реализации Программы.

Государственный заказчик Программы – Администрация Октябрьского сельсовета осуществляет контроль за реализацией Программы.

- обеспечивает контроль за выполнением мероприятий Программы;
- направляет ежегодный отчет о проделанных мероприятиях в – отдел строительства, архитектуры, транспорта, связи, ЖКХ и охраны окружающей среды Администрации Рыльского района для предоставления сводного отчета по району в Правительство Курской области;

Администрация сельсовета предоставляет в администрацию района сведения о выполнении мероприятий программы в сроки установленные Минэнерго РФ для представления отчетности в ГИС “Энергоэффективность”, а также предоставлении сведений в комитет ЖКХ и ТЭК Курской области.

Приложение 1
К методике расчета значений целевых показателей
В области энергосбережения и повышения
Энергетической эффективности, в том числе в
Сопоставимых условиях, утвержденной приказом
Министерства регионального развития Российской
Федерации от 07 июня 2011г. № 273

Индикаторы расчета целевых показателей муниципальной программы Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области

1	Общие сведения	Единица измерения	Годы (n)													
			2007	2008	«t0*»	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
					2009											
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
п1	Отгружено товаров собственного производства, выполнено работ и услуг собственными силами	млрд. руб.														
п2	Потребление топливно-энергетических ресурсов (далее – ТЭР) муниципальным образованием (далее – МО)	тыс. т.у.т.	333,95	352,60	348,17	351,68	354,81	412,52	416,68	420,84	425,01	429,17	433,33	437,49	441,65	445,68
п3	Объем потребления электрической энергии (далее – ЭЭ) МО	тыс. кВтч	104,361	110,187	108,804	109,899	110,879	111,859	112,839	1138,19	114,799	115,779	1167,59	1177,39	1187,19	1196,63
п4	Объем потребления тепловой энергии (далее – ТЭ) МО	тыс. Гкал														
п5	Объем потребления воды МО	тыс. куб. м.	11,40	11,40	11,40	11,40	10,50	10,62	10,73	10,85	10,97	11,08	11,20	11,32	11,43	11,55
п6	Объем потребления природного газа МО	тыс. куб. м						47,87	48,77	49,67	50,57	51,47	52,37	53,27	54,17	55,05
п7	Объем потребления ЭЭ, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	тыс. кВтч	136,377	184,841	161,209	162,356	162,356	162,356	350	700	1,147,99	1,157,79	1,167,59	1,177,39	1,187,19	1,196,63

	Общие сведения	Единица измерения	Годы (n)													
			2007	2008	«10*»	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
					2009											
п40	Количество муниципальных заказчиков, заключивших энергосервисные договоры (контракты)	ед.						4	4	4	4	4	4	4	4	
п41	Объем товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд	тыс. руб.	222	328	302	458	297	297	297	297	297	297	297	297	297	
п42	Объем товаров, работ, услуг, закупаемых для муниципальных нужд в соответствии с требованиями и энергетической эффективности	тыс. руб.														
п43	Расходы бюджета МО на предоставление социальной поддержки гражданам по оплате жилого помещения и коммунальных услуг	тыс. руб.	5,3	9,7	24,1	26,2	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	15,5	
п44	Количество граждан, которым предоставляется социальная поддержка по оплате жилого помещения и коммунальных услуг	чел.	7	13	11	35	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
п45	Объем ЭЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО	кВт ч	846 967,3	856 767,3	866 567,3	876 367,3	886 167,3	895 967,3	905 767,3	91556 7,3	925 367,3	935 167,3	944967,3	954767,3	964567,3	974012,39

	Общие сведения	Единица измерения	Годы (n)													
			2007	2008	«10*»	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
					2009											
п50	Объем ТЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах на территории МО	Гкал														
п51	Объем ТЭ, потребляемой (используемой) в жилых домах на территории МО, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	Гкал														
п52	Объем ТЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО	Гкал														
п53	Объем ТЭ, потребляемой (используемой) в многоквартирных домах на территории МО, расчеты за которую осуществляется с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета	Гкал														
п54	Объем воды, потребляемой (используемой) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО	куб. м.	11400	11400	11400	11400	10500	10616,7	10733,4	10850,1	10966,8	11083,5	11200,2	11316,9	11433,6	11550

	Общие сведения	Единица измерения	Годы (n)													
			2007	2008	«10*»	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
					2009											
п68	Площадь жилых домов, где расчеты за воду осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления)	кв.м	19 550,00	19 550,00	18 500,00	18 050,00	17 600,00	17 300,00								
п69	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за ЭЭ осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета)	кв.м	176 00	176 00	197 00	203 00	203 00	203 00	203 00	20300	203 00	203 00	20300	20300	20300	20300
п70	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за ЭЭ осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления)	кв.м	2 700,00	2 700,00	600,00											
п71	Площадь жилых домов на территории МО, где расчеты за природный газ осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета)	кв.м					680 0	680 0	6800	680 0	680 0	6800	6800	6800	6800	6800

Приложение 2
к приказу Министерства регионального
развития Российской Федерации от «26»августа
2011 г. № 417к Методике расчета значений целевых
показателей в области энергосбережения и повышения
энергетической эффективности, в том числе
в сопоставимых условиях, утвержденной
Приказом Министерства регионального развития
Российской Федерации от 7 июня 2010 г. №273

Расчет целевых показателей муниципальной программы Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области.

№ п / п	Наименование показателей	Ед ин иц а из ме ре ни я	Ра сч ет на я ф о р м у л а *	Значения целевых показателей												Поясн ен ия к рас
				20 07	20 08	t0* 20 09	20 10	20 11	20 12	20 13	20 14	20 15	20 16	20 17	20 18	
Группа А. Общие целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности																
А · 1 ·	Отношение потребления топливно- энергетических ресурсов муниципальным образованием (далее – МО) к отгруженным товарам собственного производства, выполненным работам и услугам собственными силами	кг у. т./ ты с. ру б.	п2/ п1													
* п1, п2 и т.д. - значения индикаторов по соответствующим строкам Приложения 2, А.1., В.1. и т.д. - значения целевых показателей по соответствующим строкам данного приложения, п - индекс года. ** t0 – год, предшествующий году начала реализации муниципальной программы.																

№ п / п	Наименование показателей	Ед и ц а и з м е р е н и я	Ра с ч е т н а я ф о р м у л а *	Значения целевых показателей												Пояснен ия к расчету		
				20 07	20 08	т0* 20 09	20 10	20 11	20 12	20 13	20 14	20 15	20 16	20 17	20 18		2019	2020
А · 2 ·	Доля объемов электрической энергии (далее – ЭЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме электрической энергии, потребляемой (используемой) на территории МО	%	(п 7/п 3)* 10 0 %	13	17	15	15	15	15	31	62	10 0	10 0	10 0	10 0	100	100	
А · 3 ·	Доля объемов тепловой энергии (далее – ТЭ), расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	(п 8/п 4)* 10 0 %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Осталь ные потребит ели тепла не подлежа т использо ванию приборо в учета (менее 0,2 Гкал/час)
А · 4 ·	Доля объемов воды, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета), в общем объеме воды, потребляемой (используемой) на территории муниципального образования	%	(п 9/п 5)* 10 0 %	9,6 5	9,6 5	18, 95	23, 68	30, 48	30, 14	10 0,0 0	10 0,0 0	10 0,0 0	10 0,0 0	10 0,0 0	10 0,0 0	100,0 0	100,00	Централ изованн ое водосна бжение только в п. Пристен ьи п.Кировс кий.

№ п / п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетная формула*	Значения целевых показателей												Пояснения к расчету		
				2007	2008	t0* 2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		2019	2020
A.8.	Доля энергетических ресурсов, производимых с использованием возобновляемых источников энергии и (или) вторичных энергетических ресурсов, в общем объеме энергетических ресурсов, производимых на территории муниципального образования	%	(п15/п16)*100%															
B.1.	Экономия ЭЭ в натуральном выражении	тыс. кВтч	$[(A.1.(t0) - A.1.(n)) / A.1.(t0)] * n$															Прогноз экономии ЭЭ осуществляется при стабилизации МП и значения потребления ЭЭ на уровне года, t0.
B.2.	Экономия ЭЭ в стоимостном выражении	тыс. руб.	B.1.*п11(t0)															Прогноз экономии ЭЭ осуществляется в ценах года, предшествующего году начала реализации муниципальной программы.

№ п / п	Наименование показателей	Ед ин и ц а и з м е р е н я	Ра с ч е т н а я ф о р м у л а *	Значения целевых показателей												Поясн ения к расчету		
				20 07	20 08	t0* 20 09	20 10	20 11	20 12	20 13	20 14	20 15	20 16	20 17	20 18		2019	2020
В 3	Экономия ТЭ в натуральном выражении	ты с. Гк ал	$[(A.1.(t_0) - A.1.(n)) / A.1.(t_0)] * n$ 4(t 0)															Прогноз экономии ЭЭ осущест вляется при стабилиза ции МП и потребле ния ТЭ на уровне года, предшест вующего году начала реализац ии муниципа льной программ ы.
В 4	Экономия ТЭ в стоимостном выражении	ты с. ру б.	В. 3.* п1 2(t 0)															Прогноз экономии ТЭ осущест вляется в ценах года, предшест вующего году начала реализац ии муниципа льной программ ы.
В 5	Экономия воды в натуральном выражении	ты с. м. ку б	$[(A.1.(t_0) - A.1.(n)) / A.1.(t_0)] * n$ 5(t 0)															Прогноз экономии воды осущест вляется при стабилиза ции МП и значения потребле ния воды на уровне года, предшест вующего году начала реализац ии му муниципа льной программ ы.

№ п / п	Наименование показателей	Ед ин и ц а и з м е р е н и я	Ра сч ет на я ф о р му ла *	Значения целевых показателей												Пояснен ия к расчету	
				20 07	20 08	t0* 20 09	20 10	20 11	20 12	20 13	20 14	20 15	20 16	20 17	20 18		2019
С 5	Изменение отношения удельного расхода тепловой энергии муниципальным и учреждениями, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов, к удельному расходу тепловой энергии муниципальным и учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета	-	С. 2./ С. 1.														
С 6	Удельный расход воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 человека)	ку б. м./ че л.	п2 3/п 24	23, 1	23, 1	23, 1	23, 1	19, 2	18, 5	17, 8	17, 1	16, 3	16, 2	16, 0	15, 9	15,7	15,5
С 7	Удельный расход воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 человека)	ку б. м./ че л.	п2 5/п 26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
С 8	Изменение удельного расхода воды на снабжение муниципальных учреждений, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в расчете на 1 человека)	ку б. м./ че л.	С. 6.(п) - С. 6.(п- 1)	0,0	0,0	0,0	0,0	- 3,8	- 0,7	- 0,7	- 0,7	- 0,7	- 0,2	- 0,2	- 0,2	-0,2	-0,2

№ п / п	Наименование показателей	Ед ини ца из ме ре ни я	Ра сч ет на я ф о р му ла *	Значения целевых показателей												2019	2020	Пояснен ия к расчету
				20 07	20 08	20* 20 09	20 10	20 11	20 12	20 13	20 14	20 15	20 16	20 17	20 18			
С · 1 6 ·	Доля объемов ЭЭ, потребляемой (используемой) муниципальным и учреждениями, оплата которой осуществляется с использованием приборов учета, в общем объеме ЭЭ, потребляемой (используемой) муниципальным и учреждениями на территории МО	%	(п 27/ (п 27 +п 29))* 10 0 %	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	100,0	100,0		
С · 1 7 ·	Доля объемов ТЭ, потребляемой (используемой) муниципальным и учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме ТЭ, потребляемой (используемой) муниципальным и учреждениями на территории МО	%	(п 19/ (п 19 +п 21))* 10 0 %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
С · 1 8 ·	Доля объемов воды, потребляемой (используемой) муниципальным и учреждениями, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды, потребляемой (используемой) муниципальным и учреждениями на территории МО	%	(п 23/ (п 23 +п 25))* 10 0 %	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	10 0,0	100,0	100,0		

№ п / п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетная формула*	Значения целевых показателей												Пояснения к расчету		
				2007	2008	т0* 2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		2019	2020
С.19.	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) муниципальными учреждениями, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) муниципальными учреждениями на территории МО	%	(п32/п31)*100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
С.20.	Доля расходов бюджета МО на обеспечение энергетическим и ресурсами муниципальных учреждений																	
С.20.1.	для фактических условий	%	(п34(n)/п33(n))*100%	2,3	2,2	1,7	4,7	10,4	10,7	11,1	11,5	11,8	12,2	12,5	12,9	13,2	13,6	
С.20.2.	для сопоставимых условий	%	(п34(n)/п33(t0))*100%	2,0	2,3	1,7	4,9	10,6	11,1	11,5	11,9	12,3	12,8	13,2	13,6	14,0	14,5	При стабилизации п.33. на уровне года, предшествующего году начала реализации муниципальной программы
С.21.	Динамика расходов бюджета МО на обеспечение энергетическим и ресурсами муниципальных учреждений																	
С.21.1.	для фактических условий	тыс. руб.	п34(n)-п34(n-1)	0,0	6,0	-12,0	73,0	135,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	где п - отчетный год, (п-1) - предшествующий год

№ п / п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетная формула*	Значения целевых показателей												2019	2020	Пояснения к расчету	
				2007	2008	т0* 2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018				
D . 9 .	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов), расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах (за исключением многоквартирных домов) на территории МО	%	(п 60/ п5 9)* 10 0 %	-	-	-	-	-	10 0	10 0	10 0	10 0	10 0	10 0	10 0	10 0	100	100	
D . 1 0 .	Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета, в общем объеме природного газа, потребляемого (используемого) в многоквартирных домах на территории МО	%	(п 62/ п6 1)* 10 0 %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D . 1 1 .	Число жилых домов, в отношении которых проведено энергетическое обследование (далее – ЭО)	ед .	п6 4	0	0	0	0	0	0	10 0	20 0	41 3	31 0	32 0	34 0	360	380		
D . 1 2 .	Доля жилых домов, в отношении которых проведено ЭО, в общем числе жилых домов	%	(п 64/ п6 3)* 10 0 %	0	0	0	0	0	0	24	48	10 0	75	77	82	87	92		

№ п / п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетная формула*	Значения целевых показателей												Пояснения к расчету		
				2007	2008	t0* 2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		2019	2020
D . 1 3 .	Удельный расход ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал / кв .м.	(п 51 +п 53)/п 65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D . 1 4 .	Удельный расход ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	Гкал / кв .м.	(п. 50 – п5 1)/ п6 6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D . 1 5 .	Изменение удельного расхода ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
D . 1 5 . 1	для фактических условий	Гкал / кв .м.	D. 13. (n) - D. 13. (n-1)	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	где n - отчетный год, (n-1) - предшествующий год

№ п / п	Наименование показателей	Ед и н и ц а и з м е р е н и я	Ра с ч е т н а я ф о р м у л а *	Значения целевых показателей												Поясн е н и я к р а с ч е т у	
				20 07	20 08	t0* 20 09	20 10	20 11	20 12	20 13	20 14	20 15	20 16	20 17	20 18		2019
D · 1 5 · 2 ·	для сопоставимых условий	Гк ал /кв .м.	D. 13. (n) - D. 13. (t0)														При стабилиза ции п.51, п53 и п.65. на уровне года, предшест вующего году начала реализац ии муниципа льной программ ы
D · 1 6 ·	Изменение удельного расхода ТЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)																
D · 1 6 · 1 ·	для фактических условий	Гк ал /кв .м.	D. 14. (n) - D. 14. (n- 1)														где n - отчетны й год, (n-1) - предшес твующий год
D · 1 6 · 2 ·	для сопоставимых условий	Гк ал /кв .м.	D. 14. (n) - D. 14. (t0)														При стабилиза ции п.50, п51 и п66. на уровне года, предшест вующего году начала реализац ии муниципа льной программ ы

№ п / п	Наименование показателей	Ед ин и ц а из ме ре ни я	Ра сч ет на я ф о р му ла *	Значения целевых показателей												Поясн ения к расчету		
				20 07	20 08	t0* 20 09	20 10	20 11	20 12	20 13	20 14	20 15	20 16	20 17	20 18		2019	2020
D .1 9	Удельный расход воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	ку б. м./ кв. м.	(п 54 - п5 5)/ п6 9	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
D .2 0	Изменение удельного расхода воды в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)																	
D .2 0 .1	для фактических условий	ку б. м./ кв. м.	D. 18. (n) - D. 18. (n- 1)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	где п - отчетны й год, (n-1) - предшес твующий год
D .2 0 .2	для сопоставимых условий	ку б. м./ кв. м.	D. 18. (n) - D. 18. (t0)	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	При стабилиза ции п.55, п.57 и п.67. на уровне года, предшест вующего году начала реализац ии муниципа льной программ ы

№ п / п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетная формула*	Значения целевых показателей												Пояснения к расчету			
				2007	2008	t0* 2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		2019	2020	
D.22.2.	для сопоставимых условий	-	D.19/ D.18. (t0)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D.23.	Удельный расход ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВтч/ кв. м.	(п46 +п48) /п69	0	0	0	0	0	0	12	22	46	46	47	47	48	48		
D.24.	Удельный расход ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	кВтч/ кв. м.	(п45 - п46) /п70	314	317	1444	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
D.25.	Изменение удельного расхода ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием коллективных (общедомовых) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)																		
D.25.1.	для фактических условий	кВтч/ кв. м.	D.23. (n) - D.23. (n-1)	0	0	0	0	0	0	12	10	23	0	0	0	0	0	0	где n - отчетный год, (n-1) - предшествующий год

№ п / п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетная формула*	Значения целевых показателей													Пояснения к расчету	
				2007	2008	t0* 2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019		2020
D.25.2.	для сопоставимых условий	кВтч/кв.м.	D.23.(n) - D.23.(t0)	0	0	0	0	0	0	12	22	46	46	47	47	48	48	При стабилизации п.46, п.48. и п.69. на уровне года, предшествующего году начала реализации муниципальной программы
D.26.	Изменение удельного расхода ЭЭ в жилых домах, расчеты за которую осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)																	
D.26.1.	для фактических условий	кВтч/кв.м.	D.24.(n) - D.24.(n-1)	0	4	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	где n - отчетный год, (n-1) - предшествующий год
D.26.2.	для сопоставимых условий	кВтч/кв.м.	D.24.(n) - D.24.(t0)	-131	-127	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	При стабилизации п.45, п.46. и п.70. на уровне года, предшествующего году начала реализации муниципальной программы

№ п / п	Наименование показателей	Единица измерения	Расчетная формула*	Значения целевых показателей												Пояснения к расчету		
				2007	2008	t0* 2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018		2019	2020
D . 2 9 .	Удельный расход природного газа в жилых домах, расчеты за который осуществляются с применением расчетных способов (нормативов потребления) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)	ты с.к уб .м. /кв .м.	(п 59 - п6 0)/ п7 2															
D . 3 0 .	Изменение удельного расхода природного газа в жилых домах, расчеты за который осуществляются с использованием приборов учета (в части многоквартирных домов - с использованием индивидуальных и общих (для коммунальной квартиры) приборов учета) (в расчете на 1 кв. метр общей площади)																	
D . 3 0 . 1 .	для фактических условий	ты с.к уб .м. /кв .м.	D. 28. (n) - D. 28. (n-1)															где n - отчетный год, (n-1) - предшествующий год
D . 3 0 . 2 .	для сопоставимых условий	ты с.к уб .м. /кв .м.	D. 28. (n) - D. 28. (t0)															При стабилизации п.60, п.62.и п.71. на уровне года, предшествующего году начала реализации муниципальной программы

**ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В БЮДЖЕТНОЙ
СФЕРЕ ОКТЯБРЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТАРЫЛЬСКОГО РАЙОНА
КУРСКОЙ ОБЛАСТИ.**

№ п.п.	Наименование мероприятий.	Срок реализации.	Объем финансирования (тыс.руб.)							Ответственный исполнитель.	Источники финансирования.	Ожидаемые результаты.
			2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.	Всего	2016-2020г.г.п.рогноз			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<p align="center">Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в бюджетных учреждениях и организациях с участием государства и муниципальных образований Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области</p>												
1.	Организационные мероприятия									По результатам торгов, организации с участием государства и МО	Областной и местные бюджеты, внебюджетные источники, в рамках текущего финансирования	
1.1	Корректировка программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности для организаций с участием государства и муниципальных образований.	2010-2015								По результатам торгов, организации с участием государства и МО.	Областной и муниципальный бюджеты	Разработка энергетических паспортов организаций с участием государства и администрации Октябрьского сельсовета, в том числе перечня мероприятий (типовых) по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.
1.2	Проведение обязательных энергетических обследований бюджетных учреждений.	2010-2013								По результатам торгов, органы государственной власти МО.	Районный бюджет	Разработка энергетических паспортов, в том числе перечня мероприятий (типовых) по энергосбережению и повышению

											энергетическо й эффективност и.
2.	Установка приборов учета воды, газа.	2012-2013							По результатам торгов, органы местного самоуправления, организации с участием муниципального образования.	Муниципальный бюджет сельского поселения и Областная и районная субсидии (предполагаемые).	Повышение точности учета.
3.	Замена старых образцов светильников и ламп на энергосберегающие светильники и лампы, включая уличное освещение.	2012-2015							По результатам торгов, органы местного самоуправления, организации с участием муниципального образования.	Муниципальный бюджет сельского поселения и Областная и районная субсидии (предполагаемые).	Резкое сокращение затрат на освещение, обеспечение экологической безопасности.
4.	Завершить принятие в муниципальную собственность объектов водоснабжения (водозаборные скважины, водонапорные башни и сети).	2013 - 2015							По результатам торгов, органы местного самоуправления, организации с участием муниципального образования.	Муниципальный бюджет сельского поселения и Областная и районная субсидии (предполагаемые). Внебюджетные источники.	Ликвидация бесхозных объектов
5.	Утепление входных дверей и установка доводчиков								По результатам торгов, органы местного самоуправления, организации с участием муниципального	Муниципальный бюджет сельского поселения и Областная и районная субсидии (предполагаемые).	Сокращение потребления электроэнергии, газа.

										образован ия.		
6.	Установка отражающих экранов за приборами отопления.									По результата м торгов, органы местного самоуправ ления, организац ии с участием муниципал ьного образован ия.	Муниципа льный бюджет сельского поселения . Областная и районная субсидии (предполаг аемые).	Сокращение потребления электроэнерги и, газа.
7.	Замена деревянных окон на окна ПВХ.	2013- 2015								По результата м торгов, органы местного самоуправ ления, организац ии с участием муниципал ьного образован ия.	Муниципа льный бюджет сельского поселения . Областная и районная субсидии (предполаг аемые). Внебюдже тные источники.	Сокращение потребления электроэнерги и, газа.
X Итого по годам (предполагаемо):												
Итого по бюджетной сфере (предполагаемо):												

X- распределение средств по следующему финансовому году производится по мероприятиям разрабатываемым и утверждаемым в течении четвертого квартала каждого предыдущего года. Разрабатываемые на следующий календарный год мероприятия являются обязательным приложением к Программе.

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОГРАММНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ В ЖИЛИЩНОЙ СФЕРЕ ОКТЯБРЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТАРЫЛЬСКОГО РАЙОНА

№ п.п.	Наименование мероприятий.	Срок реализации.	Объем финансирования (тыс.руб.)							2016 - 2020 г.г. прогноз	Ответственный исполнитель.	Источники финансирования	Ожидаемые результаты.
			2011г.	2012г.	2013г.	2014г.	2015г.	2016г.	Всего				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в жилищном фонде Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области													
	Организационные мероприятия									По результатам торгов.	Муниципальный бюджет сельского поселения. Областная и районная субсидии (предполагаемые). Внебюджетные источники.		
1.8.	Информационное обеспечение выполнения Программы Октябрьского сельсовета Рыльского района Курской области в жилищной сфере.	2010-2020								Органы местного самоуправления МО.	Муниципальный бюджет сельского поселения. Областная и районная субсидии (предполагаемые). Внебюджетные источники..	Постоянное информирование населения по вопросам энергосбережения. Цикл телепередач. Выпуск рекламной брошюры.	
1.9.	Организация контроля за реализацией Программы энергосбережения на территории МО									Администрация МО			

2.0.	Оснащение приборами учета и осуществление расчетов за потребленные энергетические ресурсы по показаниям приборов учета.	20 11- 20 12							По результатам торгов.	Внебюджетные источники.	
3.	Замена ламп накаливания на энергоэффективные светодиодные лампы в жилом фонде.	20 11- 20 20							По результатам торгов, лица.	Внебюджетные источники.	Резкое сокращение энергопотребления. (в 10 раз и более).
4.	Утепление квартир и мест общего пользования (установка пластиковых стеклопакетов, теплоотражающих пленок и прокладок для окон, теплоотражающих экранов за радиаторами, остекление лоджий)	20 11- 20 20							По результатам торгов, лица.	Внебюджетные источники..	Обеспечение экономии тепловой энергии в утепленных квартирах в среднем на 10%.
x	Итого по годам (предполагаемо):										
	Итого по программе (предполагаемо):										

X- распределение средств по следующему финансовому году производится по мероприятиям разрабатываемым и утверждаемым в течении четвертого квартала каждого предыдущего года. Разрабатываемые на следующий календарный год мероприятия являются обязательным приложением к Программе.

