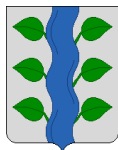


**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
КОСТРОМСКАЯ ОБЛАСТЬ
АДМИНИСТРАЦИЯ ПЫЩУГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**



ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30 декабря 2020 года

№ 329

с. Пыщуг

Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2021-2023 годы»

В целях дальнейшего создания необходимых условий для энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Пыщугском муниципальном районе, в соответствии с постановлением администрации Пыщугского муниципального района от 02.12.2013 № 411 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Пыщугского муниципального района Костромской области», руководствуясь Уставом муниципального образования Пыщугский муниципальный район Костромской области, администрация Пыщугского муниципального района постановляет:

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу «Энергосбережение в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2021-2023 годы».

2. Признать утратившим силу:

2.1 постановление администрации Пыщугского муниципального района от 10 июня 2014 года № 159 «Об утверждении муниципальной программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2014-2020 годы»;

2.2 постановление администрации Пыщугского муниципального района от 30 сентября 2019 года № 178 «О внесении изменений в постановление администрации Пыщугского муниципального района от 11 июня 2014 года № 159».

3. Контроль исполнения настоящего постановления возложить на первого заместителя главы администрации Пыщугского муниципального района.

4. Настоящее постановление вступает в силу с 01.01.2021 года и подлежит официальному опубликованию в информационном бюллетене «Пыщугский вестник».

Глава Пыщугского
муниципального района

Е. В. Сукманов

Приложение
 Утверждена постановлением администрации
 Пыщугского муниципального района Костромской области
 «Об утверждении муниципальной программы
 «Энергосбережение в Пыщугском муниципальном районе
 Костромской области на 2021-2023 годы»
 от 30 декабря 2020 года № 329

**ПАСПОРТ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ПЫЩУГСКОГО
 МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ
 «Энергосбережение в Пыщугском муниципальном районе Костромской
 области на 2021-2023 годы»**
 (наименование программы (подпрограммы))

Наименование муниципальной программы	Муниципальная программа «Энергосбережение в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2021-2023 годы»			
Цель муниципальной программы	Повышение энергосбережения и энергетической эффективности хозяйства Пыщугского муниципального района путем снижения потребления топливно-энергетических ресурсов (ТЭР)			
Задачи муниципальной программы	-Задача 1 Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности системы коммунальной инфраструктуры, в том числе путем снижения потребления ТЭР - Задача 2 Мероприятия по энергосбережению в бюджетных учреждениях, организациях с участием муниципального образования и повышению их энергетической эффективности, в том числе путем снижения потребления ТЭР			
Муниципальный заказчик муниципальной программы	Администрация Пыщугского муниципального района Костромской области			
Сроки реализации муниципальной программы	2020 – 2021 годы.			
Перечень подпрограмм	нет			
Источники финансирования муниципальной программы, в том числе по годам:	Расходы (тыс. рублей)	2021г	2022г	2023г
Всего	2310,00	60,00	1130,00	1120,00
Средства районного бюджета	245,00	5,0	125,0	115,0
Средства бюджетов поселений	0,00	0,0	0,0	0,0
Средства бюджета Костромской области	0,00	0,0	0,0	0,0
Другие источники	2065,00	55,0	1005,0	1005,0
Планируемые результаты реализации муниципальной программы	В соответствии с целью программы - снижение потребления ТЭР и воды (подробнее в приложении №3 к настоящей программе)			

ЧАСТЬ 2

2.1. Общая характеристика сферы реализации муниципальной программы

Муниципальная программа энергосбережения в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2010-2020 годы (далее - Программа) разработана на основании Закона Костромской области от 21 октября 2010 года N 662-4-ЗКО «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности на территории Костромской области», постановления администрации Пыщугского муниципального района от 2 декабря 2013 года № 411 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Пыщугского муниципального района Костромской области»

Программа устанавливает цель и задачи повышения эффективности использования топливно-энергетических ресурсов (ТЭР) в общей политике социально-экономического развития района. В Программе определяются технические и технико-экономические мероприятия, необходимые для ее реализации, устанавливаются источники и механизмы финансирования.

Программные мероприятия могут совпадать с мероприятиями других муниципальных, областных и федеральных программ социально-экономического развития или дополнять их.

Проведение энерго - и ресурсосберегающих мероприятий в системе коммунальной инфраструктуры и бюджетном секторе является необходимым условием развития энергосистемы Пыщугского муниципального района. Повышение эффективности использования энергетических ресурсов позволит решить целый ряд проблем, накопившихся к настоящему моменту, таких как:

1. Высокий уровень потерь энергетических ресурсов при оказании жилищно-коммунальных услуг и ведении хозяйства района на всех стадиях производства, передачи, распределения и потребления энергии.

2. Повышенный уровень потерь (не менее 20%) в зданиях вследствие низкой энергетической эффективности ограждающих конструкций, нерационального построения внутренних систем теплоснабжения, холодного водоснабжения, их морального и технического старения и износа, отсутствия приборов коммерческого учета потребления энергоресурсов.

3. Рост тарифного давления на жилищно-коммунальное хозяйство района, население и организации бюджетной сферы. Низкая эффективность энергетического хозяйства и повышение цен на энергоносители обуславливают рост тарифов на энергетические ресурсы.

4. Низкая эффективность поставки энергоресурсов, как следствие морального старения и физического износа оборудования, используемого на всех стадиях процесса энергоснабжения.

5. Низкая информационная оснащенность всех участников процесса энергоснабжения и потребления энергоресурсов о существующих и

развиваемых технологиях количественной и качественной оценки параметров процесса энергоснабжения.

2.2. Прогноз развития энергосбережения Пыщугского муниципального района

Стратегия энергосбережения в Пыщугском муниципальном районе базируется на следующих основных направлениях деятельности:

- 1) совершенствование нормативно-правовой базы и создание технико-экономического механизма развития энергосберегающих мероприятий;
- 2) развитие услуг энергосервиса для населения и организаций бюджетной сферы;
- 3) реализация энергосберегающих проектов;
- 4) введение энергетического менеджмента;
- 5) введение интегрированного планирования и управления энергетическими ресурсами на уровне района;
- 6) внедрение стандартов энергетической эффективности;
- 7) пропаганда энергосбережения;
- 8) организация подготовки и переподготовки специалистов в сфере энергосбережения.

Определяющим условием успешного развития процессов энергосбережения на уровне района является создание действенного технико-экономического механизма энергосбережения.

В условиях дефицита бюджетных средств и финансовых ресурсов организаций в основу технико-экономического механизма должны быть положены, наряду с бюджетным финансированием и использованием собственных средств организаций, рыночные схемы финансирования энергосберегающих проектов, основанные на принципах самокупаемости и развития. Источниками финансирования энергосберегающих работ могут быть как собственные средства организаций, так и заемные средства.

Главным условием привлечения заемных средств является обеспечение рентабельности энергосберегающих работ и гарантий возврата инвестиций. В зависимости от форм собственности организаций данный вопрос решается по-разному. При предоставлении инвестиций бюджетным организациям рентабельность энергосберегающих работ и гарантии возврата вложенных средств обеспечиваются обязательствами районной администрации по оплате энергосберегающих работ из экономии бюджетных средств, образующейся в результате выполнения работ. При инвестировании работ для населения рентабельность энергосберегающих работ и гарантии возврата вложенных средств обеспечиваются введением платежей за услуги энергосервиса.

Энергосервисными являются услуги (работы), реализуемые на стороне потребителей энергоресурсов на договорной основе и дающие энергосберегающий эффект при обеспечении необходимого уровня

комфортности. Перспективной формой организации работ на основе самокупаемости и обеспечения возврата инвестиций является энергетический контракт - договор между заказчиком и исполнителем энергосберегающих работ, в соответствии с которым заказчик оплачивает выполненные работы из полученной экономии энергоресурсов. Рентабельность работ и возврат инвестиций, привлекаемых для реализации энергосберегающих мероприятий в коммерческих организациях, прямо связаны с ростом эффективности их деятельности, в чем они должны быть заинтересованы. При этом основной задачей является выявление резервов и путей повышения эффективности использования энергоресурсов. Проведение последовательной политики энергосбережения в районе в целом с одной стороны и на каждом объекте энергоснабжения и энергопотребления с другой, тесно связано с совершенствованием процессов управления использованием энергоресурсов на всех стадиях. В условиях рыночной экономики эффективное управление ресурсами является жизненной необходимостью успешного функционирования любого региона, организации, предприятия.

Для оперативного управления потреблением энергоресурсов необходимо внедрение систем энергетического менеджмента, который заключается в управлении материальными, финансовыми и людскими ресурсами с целью повышения эффективности использования энергоресурсов и снижения его затрат. Практически энергетический менеджмент основывается на следующих взаимосвязанных сферах деятельности:

- 1) организация учета, контроля и диагностики потребления энергоресурсов;
- 2) проведение энергетических обследований с целью выявления резервов снижения потребления энергоресурсов;
- 3) выбор и планирование энергосберегающих мероприятий;
- 4) реализация энергосберегающих мероприятий;
- 5) мониторинг энергетической эффективности реализованных мероприятий.

Внедрение систем энергетического менеджмента планируется осуществлять на основе пропаганды передового опыта в сфере энергосбережения, введения тарифных льгот на энергоресурсы региональной энергетической комиссией, предоставления субсидий со стороны областного фонда энергосбережения. Важную роль в повышении энергетической эффективности хозяйства района в целом должно сыграть введение методов интегрированного планирования и управления энергоресурсами на уровне района.

Основной чертой интегрированного планирования энергоресурсов является равнозначность управленческих решений в сфере энергетики при развитии генерирующих мощностей и проведении энергосберегающих

мероприятий. При этом выбор решений в пользу того или иного варианта определяется экономической эффективностью.

Процесс повышения эффективности энергоснабжения объектов ЖКХ и бюджетной сферы должен проходить по следующим основным направлениям, включающим в себя набор энергосберегающих мероприятий:

1. Повышение эффективности использования тепловой энергии и объема теплоносителя на всех стадиях процесса теплоснабжения:

- организация приборного учета;
- модернизация и автоматизация теплотехнических объектов;
- регулирование процесса потребления тепла в зависимости от условий потребления;
- теплоизоляция теплотехнического оборудования и тепловых сетей;
- улучшение водоподготовки;
- повышение энергетической эффективности зданий и сооружений.

2. Повышение эффективности использования электрической энергии:

- установка общедомовых и поквартирных счетчиков электроэнергии;
- модернизация освещения в подъездах жилых домов с установкой высокоэффективных светильников и систем управления светом;
- модернизация уличного освещения с установкой систем управления светом;
- внедрение эффективного насосного оборудования;
- установка частотно-регулируемых электроприводов на асинхронные двигатели;
- строительство генерирующих мощностей на местных видах топлива.

3. Повышение эффективности использования холодной воды и водоотведения:

- установка приборов учета потребления воды;
- замена ветхих водопроводных сетей и оперативное устранение утечек воды;
- модернизация объектов водоснабжения;
- модернизация существующих и ввод в эксплуатацию новых высокоэффективных очистных сооружений и других элементов системы водоотведения и очистки сточных вод.

4. Повышение энергетической эффективности зданий и сооружений включает в себя два подхода: при сооружении нового здания или при модернизации существующего.

Стратегия повышения энергоэффективности для новых зданий:

- выбор строительных материалов и значений показателей несущих конструкций зданий, удовлетворяющим по показателям энергоэффективности современным требованиям;

- применение современных систем вентиляции, автоматического регулирования подачи воздуха для стабилизации параметров воздушного потока;
- термоизоляция окон с использованием тройного и т.д. остекления для больших оконных поверхностей;
- приборный учет и регулирование потребления всех используемых энергетических ресурсов;
- регулирование подачи тепла для всех общественных зданий и сооружений.

Стратегия повышения энергоэффективности для существующих зданий и сооружений:

- организация приборного учета потребления энергоресурсов;
- проведение энергообследований с целью оптимизации процессов потребления энергоресурсов;
- теплоизоляция стен и крыш;
- теплоизоляция окон;
- модернизация систем вентиляции;
- модернизация внутридомовых систем отопления, водоснабжения;
- введение регулирования потребления энергоресурсов.

Необходимо пропагандировать программные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в целом и отдельных энергосберегающих мероприятий, непосредственно касающихся той или иной категории потребителей энергетических ресурсов посредством следующих средств:

- проведение информационно-разъяснительной работы среди населения;
- организация освещения вопросов, связанных с реализацией Программы в печати, средствах массовой информации.

Важным звеном в реализации Программы является кадровое сопровождение энергосберегающих проектов и мероприятий. В сфере энергоснабжения выделяются два уровня подготовки специалистов:

- обучение технического персонала, эксплуатирующего и обслуживающего системы ЖКХ;
- подготовка и переподготовка инженерно-технических кадров.

2.2.1. Оценка неблагоприятных факторов реализации программы

В рамках разработки программы, проведен анализ и рассмотрены основные неблагоприятные факторы на пути повышения энергоэффективности в Пыщугском муниципальном районе, а также возможные решения – законодательные или организационные инициативы, которые необходимы для устранения данных барьеров.

Необходимо выделить основные факторы, способные оказать неблагоприятное воздействие на реализацию Программы и предложить превентивные меры:

- *Недостаточное осознание значимости повышения энергоэффективности и невысокий уровень осведомленности потребителей, поставщиков услуг.* Преодоление данного барьера возможно посредством качественной и четко оформленной информационной политики.

- *Отсутствие законодательной и нормативной базы, регламентирующей отношения в области энергосбережения.* В качестве первоочередных мер следует отметить закрепление на законодательном уровне нормативной энергоемкости технологических процессов, классов энергоэффективности зданий и оборудования и прочих характеристик.

- *Отсутствие синхронизации между мероприятиями по повышению энергоэффективности потребителями и производителями жилищно-коммунальных услуг.* В случае, если сокращение потребления ресурсов и услуг, вызванное реализацией мер по энергосбережению, будет опережать модернизацию и повышение эффективности технологических комплексов предприятий-поставщиков услуг, возможно снижение рентабельности работы последних в результате фактического сокращения поступления финансовых средств, предусмотренных утвержденными тарифами. Для того, чтобы избежать возникновения данного фактора, реконструкция производственных мощностей должна опережать внедрение ресурсосберегающих технологий в системах потребления.

- *Влияние мирового финансового кризиса.* В результате недостаточного бюджетного финансирования, направленного на повышение энергетической эффективности, в рамках объемов, предусмотренных программой, в результате возможно не достижение плановых показателей программы. В данном случае, необходима корректировка программы с учетом фактической возможности бюджетов.

2.3. Цель Программы

Основной целью Программы является Повышение энергосбережения и энергетической эффективности хозяйства Пыщугского муниципального района путем снижения потребления топливно-энергетических ресурсов (ТЭР), в том числе:

1) снижение удельных величин потребления топливно-энергетических ресурсов и воды в жилищно-коммунальном и бюджетном секторах хозяйства района при повышении уровня комфортности потребителей;

2) снижение финансовой нагрузки на бюджет района за счет сокращения платежей за топливно-энергетические ресурсы.

2.4. Обобщенная характеристика основных мероприятий Программы

В целях реализации Программы необходимо осуществить проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением, в том числе создание системы показателей, характеризующих энергетическую эффективность при производстве, передаче и потреблении энергетических ресурсов, их мониторинга, а также сбора и анализа информации об энергоемкости экономики территории.

Основные мероприятия Программы подразделяются на организационные и технические.

2.5. Планируемые результаты реализации Программы

В соответствии с целями Программы в течение планового периода платежи за топливно-энергетические ресурсы должны уменьшиться при повышении уровня комфортности потребителей. Подробнее см. Приложение №1.

2.6. Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Программы.

Подробное обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Программы представлено в приложении №2.

2.7. Перечень мероприятий Программы

Развернутый перечень мероприятий Программы приведен в приложениях к настоящей Программе, при этом приложение № 3 является общим перечнем мероприятий Программы.

2.8. Методика расчета значений показателей эффективности реализации Программы

Методика оценки эффективности реализации муниципальной программы определяет алгоритм оценки результативности и эффективности муниципальной программы в процессе и по итогам ее реализации.

Оценка эффективности реализации муниципальной программы осуществляется с учетом количественных и качественных целевых показателей на момент включения данного мероприятия (мероприятий) в муниципальную программу.

Методика подробнее описана в приложении №4

2.9. Состав, форма и сроки представления отчетности о ходе реализации мероприятий муниципальной Программы

Состав, форма и сроки представления отчетности о ходе реализации мероприятий Программы предоставляется в соответствии с Порядком разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Пыщугского муниципального района Костромской области утвержденным Постановлением администрации Пыщугского муниципального района от 02 декабря 2013 года №411.

**ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РЕАЛИЗАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПЫЩУГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

«Энергосбережение в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2021-2023 годы»

наименование муниципальной программы (подпрограммы)

N п/ п	Задачи, направленные на достижение цели	Планируемый объем финансирования на решение данной задачи (тыс. руб.)		Количественные и/или качественные целевые показатели, характеризующие достижение целей и решение задач	Ед. изм.	Базовое значение показателя (2019г.)	Планируемое значение показателя по годам реализации		
		Бюджет района	Другие источники				2021г.	2022г.	2023г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Цель: Повышение энергосбережения и энергетической эффективности хозяйства Пыщугского муниципального района, том числе путем экономии топливно-энергетических ресурсов (ТЭР)									
1.	Задача 1 Мероприятия по энергосбережени ю и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры путем снижения потребления ТЭР	100,00	2065,0	Показатель 1.1 Снижение потребления электрической энергии на коммунальную инфраструктуру	%	100	98	96	94
				Показатель 1.2 Снижение расхода топлива на отопление жилья и бюджет финансируемых организаций	%	100	98	96	94
				В том числе в натуральных показателях	тут	840			
				Из них дров	МЗ	3446,4			

**ОБОСНОВАНИЕ ФИНАНСОВЫХ РЕСУРСОВ,
НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
«Энергосбережение в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2021-2023 годы»**
наименование муниципальной программы (подпрограммы)

Наименование задач программы (подпрограммы)	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия (тыс.руб.)	Эксплуатационные расходы, возникающие в результате реализации мероприятия
Задача 1 Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры путем снижения потребления ТЭР	Всего	Расчет максимальной и минимальной цены контракта	2115,0	Не учтены
	Бюджет района		100,0	
	Бюджет сельских поселений		0,0	
	Бюджет Костромской области		0,0	
	Другие источники		2065,0	
Задача 2 Мероприятия по энергосбережению в бюджетных учреждениях, организациях с участием муниципального образования и повышению их энергетической	Всего	Расчет максимальной и минимальной цены контракта	145,00	Не учтены
	Бюджет района		145,00	
	Бюджет сельских поселений		0,00	
	Бюджет Костромской области		0,00	

эффективности путем снижения потребления ТЭР	Другие источники		0,00	
Всего по программе	Всего		2310,00	
	Бюджет района		245,00	
	Бюджет сельских поселений		0,00	
	Бюджет Костромской области		0,00	
	Другие источники		2065,00	

ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

«Энергосбережение в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2021-2023 годы»

наименование муниципальной программы (подпрограммы)

N поз.	Мероприятия	Перечень стандартных процедур, обеспечивающих выполнение мероприятия, с указанием предельных сроков их исполнения	Источники финансирования	Срок исполнения мероприятий	Всего (тыс.руб.)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)			Ответственный исполнитель мероприятия	Результаты выполнения мероприятий
						2021	2022	2023		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Задача 1		Итого		2115,0	55,0	1055,0	1055,0		
	Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности систем коммунальной инфраструктуры путем снижения потребления ТЭР		Средства районного бюджета		100,0	0,0	50,0	50,0		
			Средства бюджетов поселений		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		2065,0	55,0	1005,0	1005,0		
2	Мероприятие 1.1	Подготовка	Итого	2021 - 2023	15,0	5,0	5,0	5,0	Ресурсоснабжающая	Достижение

	Снижение потребления электрической энергии (замена эксплуатируемых электрооборудования и светильников на энергосберегающие)	исходных данных. Заключение договора. Приемка выполненных работ	Средства районного бюджета	годы	0,0	0,0	0,0	0,0	организация, Администрация района	целевого показателя
			Средства бюджетов поселений		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		15,0	5,0	5,0	5,0		
3	Мероприятие 1.2	Подготовка исходных данных. Заключение договоров (контрактов). Приемка выполненных работ	Итого	2021 - 2023 годы	0,0	0,0	0,0	0,0	Ресурсоснабжающая организация, Администрация района	Установка новых котлов агрегатов с повышенным КПД; использование дешевого топлива:(отходы деревообработки)
	Снижение затрат на выработку тепловой энергии (замена котельного оборудования)		Средства районного бюджета		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджетов поселений		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		0,0	0,0	0,0	0,0		
3	Мероприятие 1.3	Подготовка исходных данных. Заключение договоров (контрактов). Приемка выполненных работ	Итого	2021 - 2023 годы	2100,0	0,0	1050,0	1050,0	Ресурсоснабжающая организация, Администрация района	Замена износившихся теплотрасс; применение современной теплоизоляции
	Снижение потерь при транспортировке тепловой энергии (замена теплотрасс или их утепление)		Средства районного бюджета		100,0	0,0	50,0	50,0		
			Средства бюджетов поселений		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		2000,0	0,0	1000,0	1000,0		
4	Мероприятие 1.4	Подготовка исходных данных. Заключение договоров	Итого	2021 - 2023 годы	0,0	0,0	0,0	0,0	Ресурсоснабжающая организация, Администрация района	Проведение ремонтов помещений и установка
	Обеспечение безаварийной		Средства районного		0,0	0,0	0,0	0,0		

	эксплуатации теплового оборудования и производственных помещений	(контрактов). Приемка выполненных работ	бюджета							работоспособного оборудования
			Средства бюджетов поселений		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		0,0	0,0	0,0	0,0		
5	Мероприятие 1.5	Подготовка исходных данных. Заключение договоров (контрактов). Приемка выполненных работ	Итого	2021 - 2023 годы	250,0	50,0	100,0	100,0	Ресурсоснабжающая организация, Администрация района	Замена изношенных сетей, запорной арматуры, водоподъемного оборудования
	Обеспечение безаварийного функционирования водопроводных сетей и водозаборов		Средства районного бюджета		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджетов поселений		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		250,0	50,0	100,0	100,0		
6	Мероприятие 1.6	Подготовка исходных данных. Заключение договоров (контрактов). Приемка выполненных работ	Итого	2021 - 2023 годы	0,0	0,0	0,0	0,0	Ресурсоснабжающая организация, Администрация района	Установка приборов учета на отпуск воды с водозаборов; уменьшение неучтенных потерь
	Обеспечение контроля и учета отпуска холодной воды		Средства районного бюджета		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджетов поселений		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,0	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		0,0	0,0	0,0	0,0		
7	Задача 2		Итого		145,00	5,00	75,00	65,00		
	Задача 2 Мероприятия по энергосбережению в		Средства районного бюджета		145,00	5,00	75,00	65,00		

	бюджетных учреждениях, организациях с участием муниципального образования и повышению их энергетической эффективности путем снижения потребления ТЭР		Средства бюджетов поселений		0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета Костромской области		0,00	0,00	0,00	0,00		
			Другие источники		0,00	0,00	0,00	0,00		
8	Мероприятие 2.1	Подготовка исходных данных. Заключение договоров (контрактов). Приемка выполненных работ	Итого	2021 - 2023 годы	15,00	5,00	5,00	5,00	Администрация и учреждения района	Достижение целевого показателя
	Снижение потребления электрической энергии (замена эксплуатируемых электрооборудования и светильников на энергосберегающие)		Средства районного бюджета		15,00	5,0	5,0	5,0		
			Средства бюджетов поселений		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		0,00	0,0	0,0	0,0		
9	Мероприятие 2.2	Подготовка исходных данных. Заключение договоров (контрактов). Приемка выполненных работ	Итого	2021 - 2023 годы	20,00	0,00	10,00	10,00	Администрация и учреждения района	Установка приборов учета; утепление зданий
	Снижение потребления тепловой энергии и топлива		Средства районного бюджета		20,00	0,0	10,0	10,0		
			Средства бюджетов поселений		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		0,00	0,0	0,0	0,0		
10	Мероприятие 2.3	Подготовка	Итого	2021 - 2023	20,00	0,00	10,00	10,00	Администрация и	Достижение

	Снижение потребления холодной воды без приборов учета	исходных данных. Заключение договоров (контрактов). Приемка выполненных работ	Средства районного бюджета	годы	20,00	0,0	10,0	10,0	учреждения района	целевого показателя
			Средства бюджетов поселений		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		0,00	0,0	0,0	0,0		
10	Мероприятие 2.4	Подготовка исходных данных. Заключение договоров (контрактов). Приемка выполненных работ	Итого	2021 - 2023 годы	90,00	0,00	90,00	0,00	Администрация и учреждения района	Составление энергопаспортов, программ по энергосбережению, определение ответственных исполнителей
	Осуществление энергоаудита учреждений социальной сферы района		Средства районного бюджета		90,00	0,0	50,0	40,0		
			Средства бюджетов поселений		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		0,00	0,0	0,0	0,0		
10	Всего по программе		Итого	2021 - 2023 годы	2310,00	60,00	1130,00	1120,00		
			Средства районного бюджета		245,00	5,0	125,0	115,0		
			Средства бюджетов поселений		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Средства бюджета Костромской области		0,00	0,0	0,0	0,0		
			Другие источники		2065,00	55,0	1005,0	1005,0		

к муниципальной программе «Энергосбережение в Пыщугском муниципальном районе Костромской области на 2021-2023 годы»

Методика оценки эффективности реализации муниципальной программы

Эффективность реализации муниципальной программы определяется как оценка эффективности реализации каждой подпрограммы, входящей в ее состав.

Под результативностью понимается степень достижения запланированного уровня нефинансовых результатов реализации подпрограмм.

Результативность определяется отношением фактического результата к запланированному результату на основе проведения анализа реализации подпрограмм.

Для оценки результативности подпрограмм должны быть использованы плановые и фактические значения соответствующих целевых показателей.

Индекс результативности подпрограмм определяется по формуле:

$$I_p = \sum (\frac{M}{M_p} \times S), \text{ где}$$

I_p - индекс результативности подпрограмм;

S - соотношение достигнутых и плановых результатов целевых значений показателей.

Соотношение рассчитывается по формулам:

$$S = (R_{\Phi}) / R_{\Pi}$$

в случае использования показателей, направленных на увеличение целевых значений;

$$S = (R_{\Pi}) / R_{\Phi}$$

в случае использования показателей, направленных на снижение целевых значений;
где

R_{Φ} - достигнутый результат целевого значения показателя;

R_{Π} - плановый результат целевого значения показателя;

$\frac{M}{M_p}$ - весовое значение показателя (вес показателя), характеризующего подпрограмму.

Ввиду того, что Программа реализуется первый год, мы не можем знать достигнутый результат целевого значения принимаем его равным плановому, т.е. их соотношение будет равно единице: $S = 1/1=1$

Вес показателя рассчитывается по формуле:

$$\frac{M}{M_p} = (1) / N , \text{ где}$$

N - общее число показателей, характеризующих выполнение подпрограммы.

$N = N1(\text{Снижение потребности на финансирование коммунальных услуг по теплоснабжению}) + N2(\text{снижение потребления дров для обогрева объектов}) + N3(\text{снижение потребления электроэнергии для объектов социальной сферы района}) + N4(\text{снижение потребления воды для объектов социальной сферы района}) + N5(\text{уменьшение потребности финансирования затрат на водоотведение}) = 5.$

$$M_p = 1/5$$

$$I_p = \sum (5 * 1/5) = 1$$

Под эффективностью понимается отношение затрат на достижение (фактических) нефинансовых результатов реализации подпрограмм к планируемым затратам подпрограмм. Эффективность подпрограмм определяется по индексу эффективности.

Индекс эффективности подпрограмм определяется по формуле:

$$I_{\text{э}} = (V_{\Phi} * I_p) / V_{\Pi} , \text{ где}$$

$I_{\text{э}}$ - индекс эффективности подпрограмм;

V_{Φ} - объем фактического совокупного финансирования подпрограммы;

I_p - индекс результативности подпрограммы;

$V_{\text{п}}$ - объем запланированного совокупного финансирования подпрограмм.

Ввиду того, что Программа реализуется первый год, мы не можем знать объем фактического совокупного финансирования Программы и принимаем его равным запланированному, т.е. равным 22585 тыс.руб.

$$I_{\text{э}} = 22585 * 1 / 22585 = 1$$

По итогам проведения анализа индекса эффективности дается качественная оценка эффективности реализации подпрограмм:

наименование индикатора - индекс эффективности подпрограмм $I_{\text{э}}$;

диапазоны значений, характеризующие эффективность подпрограмм, перечислены ниже.

1.Значение показателя:

$$0,9 \leq I_{\text{э}} \leq 1,1.$$

Качественная оценка Программы: высокий уровень эффективности.

2.Значение показателя:

$$0,8 \leq I_{\text{э}} < 0,9.$$

Качественная оценка Программы: запланированный уровень эффективности.

3.Значение показателя:

$$I_{\text{э}} < 0,8.$$

Качественная оценка Программы: низкий уровень эффективности.

При выполнении условия запланированного финансирования мероприятий Программа будет иметь высокий уровень эффективности.