



ПОСТАНОВЛЕНИЕ
АДМИНИСТРАЦИИ ЧАСТИНСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
ПЕРМСКОГО КРАЯ

30.10.2013

№ 447

**Об утверждении
муниципальной программы
Частинского муниципального
района
«Энергоресурсосбережение и
повышение энергетической
эффективности Частинского
муниципального района»**

7

В соответствии с постановлением администрации Частинского муниципального района от 30 июля 2013 г. № 308 «Об утверждении Перечня муниципальных программ Частинского муниципального района», постановлением администрации Частинского муниципального района от 30 июля 2013 г. № 309 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Частинского муниципального района» **ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить прилагаемую муниципальную программу Частинского муниципального района «Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Частинского муниципального района».

2. Настоящее постановление вступает в силу с 1 января 2014 года, но не ранее чем через 10 дней после дня его официального опубликования.

3. Обнародовать постановление в порядке, установленном Уставом Частинского муниципального района.

4. Контроль за исполнением постановления возложить на первого заместителя главы администрации района Мухина С.А.

И.о.главы администрации района

С.А.Мухин

УТВЕРЖДЕНА
постановлением администрации
Частинского муниципального
района
от 30.10.2013 № 447

**Муниципальная программа
«Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности
Частинского муниципального района»**

ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Ответственный исполнитель программы	Администрация Частинского муниципального района
Соисполнители программы	Отсутствуют
Участники программы	Муниципальные учреждения Администрации Частинского муниципального района
Подпрограммы программы	Отсутствуют
Программно-целевые инструменты программы	Отсутствуют
Цели программы	Создание условий для эффективного использования энергоресурсов; Снижение потребления энергоресурсов
Задачи программы	Осуществить оценку фактических параметров потребления топливно-энергетических ресурсов, их энергоэффективности по объектам энергопотребления бюджетных учреждений; Обеспечить приборами учета всех потребителей энергоресурсов; Выполнить технические и организационные мероприятия по снижению потребления энергоресурсов.
Ожидаемые результаты реализации программы	Снижение нагрузки по оплате услуг энергоснабжения на бюджет Частинского муниципального района; Существенное снижение потерь тепловой энергии; Повышение квалификации специалистов
Этапы и сроки реализации программы	Программа рассчитана на 2014 год и плановый период 2015-2016 гг. Программа не имеет строгого деления на этапы, мероприятия Программы реализуются на протяжении всего

		срока действия Программы					
Целевые показатели программы	N п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Плановое значение целевого показателя			
				2013	2014	2015	2016
	1	Число энергосервисных паспортов, полученных муниципальными учреждениями	Ед.	24	1	0	0
	2	Число муниципальных учреждений обученных мероприятиям по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Ед.	0	8	0	0
	3	Число муниципальных учреждений установивших приборы учета (воды, электроэнергии, тепловой энергии)	Ед.	8	8	0	0
	4	Число муниципальных учреждений, проводивших теплосберегающие мероприятия	Ед.	0	2	4	0
	5	Число муниципальных учреждений, заменивших старые окна на металлопластиковые	Ед.	0	0	2	3
	6	Число муниципальных учреждений, проводивших модернизацию	Ед.	0	0	1	0

		насосного оборудования					
	7	Число муниципальных учреждений, модернизированных систему освещения	Ед.	0	12	17	0
	8	Число муниципальных учреждений, модернизированных систему наружного освещения	Ед.	0	0	0	8
Объемы и источники финансирования программы	Источники финансирования		Расходы (тыс. руб.)				
			2014	2015	2016	Итого	
	Всего, в том числе:		1078,00	1000,00	1000,00	3078,00	
	местный бюджет		1000,00	1000,00	1000,00	3000,00	
	краевой бюджет		0,00	0,00	0,00	0,00	
	федеральный бюджет		0,00	0,00	0,00	0,00	
	внебюджетные источники		78,00	0,0	0,0	78,00	

1. Характеристика текущего состояния энергопотребления и энергоэффективности в Чагинском муниципальном районе, основные показатели, анализ социальных и финансово-экономических рисков реализации муниципальной программы

Энергосбережение в учреждениях бюджетной сферы - одна из самых острых проблем в России. Эта проблема стала особенно актуальной за последние 5 лет в связи с резким повышением стоимости электрической энергии, топлива и тепловой энергии.

Экономическое благополучие и стабильное развитие муниципального образования во многом определяется тем, насколько бесперебойно, надежно, устойчиво и экономически доступно работает система его жизнеобеспечения, в которой особую роль играет жилищно-коммунальное хозяйство.

В числе потенциальных направлений энергоресурсосбережения и повышения эффективности потребления энергоресурсов являются муниципальные учреждения, у которых расходы на оплату тепловой и электрической энергии являются основной статьёй затрат на услуги жилищно-коммунального хозяйства. Расходы на оплату услуг жилищно-коммунального хозяйства, предоставляемых муниципальным учреждениям бюджетной сферы, составляют примерно 40% бюджетов.

Переход к практическому, реальному энергосбережению становится все более актуальным в условиях роста тарифов на энергоресурсы. В Пермском крае наблюдается рост цен и тарифов на все виды топливно-энергетических ресурсов, поскольку существующая тарифная политика, в основе которой лежит затратный подход к формированию тарифов на энергоносители, не стимулирует сокращение издержек у энергоснабжающих организаций.

Рост тарифа Чагинского муниципального района за 2011-2013 гг.

Наименование	2011,%	2012,%	2013,%
Теплоснабжение (отопление)	19,1	5,9	0,0
Электроэнергия	15,0	3,0	6,0
Природный газ	14,3	15,0	9,6
Холодное водоснабжение	0,0	0,0	0,0

Одним из перспективных направлений экономии энергоресурсов является обеспечение учета их потребления, что будет стимулировать потребителей к рациональному использованию ресурсов.

Доля энергоресурсов, расчеты за которые осуществляются по приборам учета, к общему объему, следующая:

Вид	Доля энергоресурсов, расчеты за которые осуществляются по приборам учета, к общему объему потребляемых энергоресурсов, %
Тепловая энергия	30
Электроэнергия	100
Холодное водоснабжение	42
Природный газ	100

По экспертным данным, из потребляемой в быту энергии 70% идет на отопление помещений. По опыту других регионов только установка комплекта контролирующей и регулирующей аппаратуры на центральных тепловых пунктах дает экономию, как правило, 7-10%. Установка счетчика теплового учета в большинстве случаев окупается менее чем за два отопительных сезона. Тщательное слежение за работой регулирующих приборов дает экономию до 25%.

Огромную роль в экономике энергоресурсов играет человеческий фактор. Энергорасточительный стереотип мышления, преобладающий среди населения, является основной проблемой низкой энергоэффективности экономики. Укоренение у людей привычки к минимизации использования энергии или поведенческое энергосбережение, которое подразумевает обеспечение потребностей при меньшем потреблении энергоресурсов, достигается информационной поддержкой, методами пропаганды, обучением энергосбережению со школьной скамьи.

Водоснабжение

Одним из приоритетных направлений программы является модернизация системы водоснабжения. Хозяйственно-бытовое водоснабжение в Частином районе осуществляется путем забора воды из подземных источников водоснабжения.

Частиномский муниципальный район имеет достаточные водные запасы для обеспечения всех потребителей доброкачественной питьевой водой в необходимом количестве. Проблема состоит в том, что существующие водопроводные сооружения не в состоянии обеспечить устойчивое водоснабжение потребителей из-за недостаточной их мощности и конструктивного несовершенства, а также значительного физического износа.

Водопроводные сети Частиномского муниципального района

Частиномское поселение (Шабуровское МУП ЖКХ «Факел»):	Всего, км	В том числе ветхие, км
Часть	38,5	10,0
Змеевка	4,5	1,3
Средняя головница	2,0	0,8
Мельничная	3,5	2,0
Песьянка	1,5	1,0
Кленовая	4,8	3,0
Ерзовка (Байдины, Владимирово)	6,0	4,0
Всего	60,8	22,1
Шабуровское сельское поселение (Шабуровское МУП ЖКХ «Факел»):		
Шабурь	5,0	5,0
Б.Колесники+Пальники	1,5+1,0	8,0
Шлыки	7,0	5,0
Ельшата	3,0	1,5
Пихтовка	11,5	4,25
Малые Горы	1,5	2,5
Яган	2,0	1,8
Меркуши	7,0	2,7
Нижнее Городище	1,5	0
Наумки	1,0	1,0
Всего	42,0	31,75
Ножовское сельское поселение (МУП ЖКХ «Рассвет»):		
Ножовка	28,0	0
Верх Рождество	4,0	6,3
По остальным населенным пунктам (д. Поздышки)	2,8	2,7
Всего	34,8	9,0
Бабкинское сельское поселение (МУП ЖКХ «Надежда»):		
Бабка	19,5	0
Теребиловка	1,5	1,0
Гари	1,5	1,5
Пермяковка	1,5	0,7
Дурные	1,0	1,0
Мостовая	2,0	2,0
Бугры	1,5	1,5
Всего	28,5	7,7
ИТОГО	166,1	70,55 или 42,5%

Суммарная протяженность муниципальных водопроводных сетей составляет

166,1 км., из них требует замены 70,55 км. (42,5 %);

канализационных составляет 6,0 км, из них в ветхом состоянии находятся 4,5 км. (75 %).

На территории района насчитывается 41 источник централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения (насосных станций) и 51 водонапорная башня.

За прошедший период в ряде населенных пунктов были проведены работы по ремонту сетей, проведены работы по промывке скважин, заменено и отремонтировано значительное количество насосного оборудования.

В 2013 году в Ножовском поселении д. Поздышки установлена новая водонапорная башня с частичной прокладкой водопровода 200 м. В Частином поселении с. Частые построено 585 м.п. водопровода на территории «Аэродрома», проведена реконструкция водопроводной сети на ул. Солнечная общей протяженностью 227 м.п. В Шабуровском поселении выполнены работы по реконструкции водопроводных сетей в д. Яган, с. Меркуши общей протяженностью 520 м.п. Так же проведена реконструкция водопровода в с. Пихтовка – 260 м. и построен водопровод в с. Шлыки.

Электроснабжение

За последние три года (2011 – 2013 гг.) имеет место устойчивая тенденция роста тарифа на электрическую энергию.

Вместе с тем увеличилось и потребление электроэнергии бюджетными организациями.

Исходя из выше изложенного, реализация положений Федерального закона от 23.11.2009 г. № 261 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» в части отказа от использования ламп накаливания может дать существенную экономию электроэнергии.

По данным на 01.07.2013 года подлежит замене в бюджетных организациях и учреждениях 1540 шт. ламп накаливания мощность в среднем 100 Вт. Общая мощность 154 кВт. При использовании энергосберегающих ламп (средняя мощность 20 Вт) общая мощность замененных световых точек составит 77 кВт. При условиях работы в среднем 3 часа в сутки время работы составит 1095 ч/год.

$154 \text{ кВт} \cdot 1095 \text{ ч} = 168630 \text{ кВт} \cdot \text{ч}$ при лампах накаливания

$77 \text{ кВт} \cdot 1095 \text{ ч} = 84315 \text{ кВт} \cdot \text{ч}$ при энергосберегающих лампах

В ценах 2013 г. ожидаемая экономическая эффективность замены ламп накаливания на энергосберегающие в зданиях и на объектах муниципальных предприятий и в светильниках наружного и уличного освещения 300 тыс. руб. в год.

Газоснабжение

Протяженность газопроводов в Частином районе составляет 208 км. Количество домовладений – 1500 шт.

Потребление газа в районе растет за счет строительства новых газопроводов и подключения большего числа абонентов.

Вместе с общим ростом потребления газа растет и потребление

учреждениями финансируемыми из бюджета муниципального образования на фоне неуклонного роста тарифов.

Рост потребления газа бюджетными учреждениями Частинского района выделяют еще одну важную задачу в программе эффективного использования энергоресурсов.

К энергосберегающим мероприятиям в области газоснабжения относится повышение экономичности и эффективности котельных путем перевода их с твердого и печного топлива на газ. Переход на оплату потребленного газа по приборам учета. Важной задачей является создание автоматизированных систем учета и контроля за потреблением газа. Энергосбережение в газовом хозяйстве направлено на повышение эффективности работы котельного и теплопередающего оборудования, в том числе за счет установки и использования индивидуальных тепловых пунктов, что значительно повышает коэффициент полезного действия оборудования, позволяет снизить эксплуатационные затраты и экономить газ, используемый на выработку тепла.

Кроме того, экономия газа достигается за счет повышения эффективности и полноты сгорания газа путем регулирования режимов горения. Это говорит о том, что в период подготовки оборудования к отопительному сезону, необходимо проводить весь комплекс работ по диагностированию и пуско-наладке специализированными организациями.

Теплоснабжение

По состоянию на 01.01.2013 в Частинском муниципальном районе насчитывается 21 муниципальных отопительных котельных с общей установленной мощностью котлов 10,28 Гкал/час. Протяженность муниципальных тепловых сетей, составляет 8,94 км, из них 2,53 км (28,3%) - ветхие. Практика эксплуатации отопительных котельных и систем теплоснабжения показывает, что объекты теплоснабжения имеют большой технический износ, на многих из них установлено малоэффективное оборудование, применяются устаревшие технологии, имеют место большие потери тепла при транспортировке теплоносителя и отсутствие контроля за его использованием потребителями. На территории Частинского района теплоснабжение осуществляет две организации МУП ЖКХ «Факел» и МУП ЖКХ «Восход».

Основными методами содержания тепловых сетей в работоспособном состоянии являются:

периодическая диагностика и мониторинг состояния тепловых сетей;

замена ветхих и наиболее часто повреждаемых участков тепловых сетей на основании результатов инженерной диагностики, с использованием современных теплоизоляционных конструкций;

восстановление антикоррозионного, теплогидроизоляционного покрытий в доступных местах;

применение улучшенных трубных сталей и неметаллических трубопроводов.

Необходимо изменить приоритеты в расходовании средств с замены

участков тепловых сетей с трубами, поврежденными в процессе эксплуатации или летней опрессовки, на предотвращение образования разрывов путем контроля скорости коррозии труб и принятия мер по ее снижению.

Планируемые мероприятия по модернизации системы теплоснабжения бюджетных организаций района:

Замена циркуляционных насосов на менее мощные, замена котлов выработавших ресурс, ремонт теплотрасс, и их утепление современными материалами, замена централизованного теплоснабжения на локальные котельные.

Таким образом, произойдет переход муниципальных учреждений с потребления тепловой энергии на потребление газа, что значительно удешевляет отопление зданий.

Управление реализацией программных мероприятий по повышению энергоэффективности в жилищно-коммунальной сфере невозможно без создания системы мониторинга энергопотребления, основной задачей которого является создание и информационное обеспечение системы управления энергоэффективностью в жилищно-коммунальной сфере.

Основной проблемой низкой энергоэффективности в бюджетном секторе является отсутствие нормативно-правовой базы, стимулирующей энергосбережение, и как следствие, реальной заинтересованности руководителей организаций в экономии топливно-энергетических ресурсов (далее – ТЭР).

Для повышения эффективности использования ТЭР в бюджетном секторе необходимо упорядочить вопросы, связанные с финансированием энергосберегающих мероприятий и дальнейшего учёта получаемой экономии.

Проведение энергосберегающих мероприятий в бюджетных учреждениях и организациях финансируется за счет средств бюджета. Отдельных видов договоров, имеющих своей целью сокращение финансирования из бюджета с одновременным обеспечением качественного выполнения работ и (или) оказания услуг в сфере энергосбережения законодательством не установлено.

Предполагается поддержать развитие государственно-частных партнёрств (далее именуется – ГЧП) в профессиональном управлении объектами недвижимости бюджетных организаций.

Основной механизм ГЧП – это энергосервисный контракт – договор на оказание услуг по проектированию, приобретению, финансированию, монтажу, пуско-наладке, эксплуатации, техобслуживанию и ремонту энерго- или водосберегающего оборудования на одном или нескольких объектах.

Внедрение указанных контрактов должно осуществляться через введение в действие правовых норм, содержащих следующие положения:

предоставление возможности использовать бюджетные средства, выделяемые бюджетным учреждениям на оплату коммунальных услуг, для финансирования расходов по контрактам на повышение энергоэффективности;

переход к бюджетированию расходов на коммунальные услуги на основе прогнозов темпов роста энерготарифов и оценки потенциала энергосбережения в учреждениях;

предоставление возможности заключения муниципальных контрактов по повышению энергоэффективности на срок свыше 3 лет;

разработка и утверждение типовых форм муниципальных контрактов на повышение энергоэффективности и методического обеспечения их заключения.

Для установления правовых основ энергосбережения в бюджетном секторе необходимо закрепить порядок заключения и исполнения отдельных видов договоров, направленных на рациональное использование энергетических ресурсов, которые позволяют привлекать финансовые ресурсы для модернизации объектов бюджетной сферы, с возвратом средств за счёт получаемой экономии.

С технической точки зрения повышение эффективности использования ТЭР достигается на основе внедрения энергоэффективных технологий и энергетического менеджмента.

Энергетический менеджмент включает в себя последовательные стадии:

измерение объема потребления ТЭР;

проведение энергетических обследований и составление энергопаспортов объектов с целью выявления резервов снижения потребления ТЭР

выбор энергосберегающих мероприятий, снижающих объем потребления ТЭР;

реализация энергосберегающих мероприятий;

мониторинг энергетической эффективности реализованных мероприятий.

К числу основных технических мероприятий по повышению энергоэффективности на объектах бюджетной сферы относятся: утепление подвалов, плоской крыши, чердачных перекрытий, окон, теплоизоляция наружных стен, промывка системы отопления здания, установка эффективной водоразборной арматуры в сочетании с ремонтом труб, установка термостатов на отопительных приборах, замена элеваторных узлов на схему с насосом и системой регулирования и автоматизации, устройство индивидуальных тепловых пунктов, устройство пофасадного регулирования здания, устройство периодического режима отопления здания, замена котельного оборудования на более эффективное, замена ламп в системах освещения на энергосберегающие светильники и установка систем автоматического регулирования освещения.

Методическими указаниями по расчёту регулируемых тарифов и цен на электрическую энергию на розничном (потребительском) рынке, утверждёнными приказом Федеральной службы по тарифам Российской Федерации от 6 августа 2004 года № 20-э/2, предусмотрена дифференциация тарифов по числу часов использования максимума, учитывающая режим использования потребителями электрической энергии (мощности) и позволяющая потребителю управлять затратами на энергоресурсы.

Сокращение затрат на энергоресурсы потребителями бюджетной сферы целесообразно осуществлять по следующим направлениям:

рациональное энергопотребление;

отказ от неэффективного энергооборудования;

оснащение современными средствами учета потребления энергоресурсов;

предусмотрение при строительстве бюджетных объектов требований по

использованию энергоэффективного оборудования и оснащению приборами учёта;

разработка заданий по снижению энергоёмкости для каждого бюджетного учреждения на основе анализа его энергетического паспорта;

использование экономических стимулов экономии энергоресурсов, предполагающих как направление экономии на увеличение фонда оплаты труда, так и негативных экономических стимулов, предусматривающих санкции за невыполнение заданий по сокращению энергопотребления.

2. Приоритеты и цели муниципалитета в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, описание основных целей и задач муниципальной программы, прогноз развития энергоэффективности и планируемые макроэкономические показатели по итогам реализации муниципальной программы

Программа устанавливает цели и задачи повышения энергоэффективности использования топливно-энергетических ресурсов в общей политике социально-экономического развития Чагинского муниципального района.

Основными целями данной программы является;

- Создание условий для эффективного использования энергоресурсов;
- Снижение потребления энергоресурсов.

Основные задачи, которые необходимо решить для достижения поставленной цели:

- Осуществить оценку фактических параметров потребления топливно-энергетических ресурсов, их энергоэффективности по объектам энергопотребления бюджетных учреждений;
- Обеспечить приборами учета всех потребителей энергоресурсов;
- Выполнить технические и организационные мероприятия по снижению потребления энергоресурсов.

Выполнение поставленных задач приведет к:

- Сокращению расходов бюджета на оплату энергоносителей;
- Существенному снижению потерь энергоносителей в инженерных сетях.

Программа должна создать максимально благоприятные условия для развития энергосбережения, эти условия создаются как «стимулирование» подобающего поведения и действий через предоставление разного рода преференций, льгот, выгод для потребителей.

3. Прогноз конечных результатов муниципальной программы, характеризующих целевое состояние (изменение состояния) уровня и качества жизни населения, социальной сферы, экономики, общественной безопасности, степени реализации других общественно значимых интересов и потребностей в соответствующей сфере

К 2016 году реализация программы приведет к следующим показателям:

- Число энергосервисных паспортов, полученных муниципальными учреждениями – 27 паспортов;
- Число муниципальных учреждений обученных мероприятиям по энергосбережению и повышению энергетической эффективности – 8 учреждений;
- Число муниципальных учреждений установивших приборы учета (воды, электроэнергии, тепловой энергии – 16 учреждений;
- Число муниципальных учреждений, проводивших теплосберегающие мероприятия – 7 учреждений;
- Число муниципальных учреждений, заменивших старые окна на металлопластиковые – 7 учреждений;
- Число муниципальных учреждений, проводивших модернизацию насосного оборудования – 1 учреждение;
- Число муниципальных учреждений, модернизированных систему освещения – 34 учреждения;
- Число муниципальных учреждений, модернизированных систему наружного освещения – 8 учреждений.

4. Сроки реализации государственной программы в целом, этапы и сроки их реализации с указанием промежуточных показателей.

Программа рассчитана на 2014 год и плановый период с 2015 по 2016 годы.

Программа не имеет строгой разбивки на этапы, мероприятия реализуются на протяжении всего срока реализации Программы.

5. Перечень мероприятий муниципальной программы, в том числе перечень объектов капитального строительства, с указанием сроков их реализации и ожидаемых результатов

Подробный перечень мероприятий Программы с указанием сроков их реализации и ожидаемых результатов представлен в приложении 1 к Программе.

6. Основные меры правового регулирования в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, направленные на достижение целей и конечных результатов муниципальной программы, с обоснованием основных положений и сроков принятия необходимых нормативных правовых актов.

Программа энергоресурсосбережения в Частином муниципальном районе разработана на основе:

- Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

- Постановления Правительства РФ от 31.12.2009 № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;
- Распоряжения Правительства РФ от 01.12.2009 №1830-Р «Об утверждении плана мероприятий в области энергосбережения»;
- Постановления администрации Частинского муниципального района Пермского края № 308 от 30.07.2013 г. «Об утверждении перечня муниципальных программ Частинского муниципального района»;
- Постановления Администрации Частинского муниципального района Пермского края от 30.07.2013 г. № 309 «Об утверждении Порядка разработки, реализации и оценки эффективности муниципальных программ Частинского муниципального района».

7. Перечень целевых показателей муниципальной программы с расшифровкой плановых значений по годам ее реализации, а также сведения о взаимосвязи мероприятий и результатов их выполнения с конечными целевыми показателями муниципальной программы

Перечень целевых показателей Программы с расшифровкой плановых значений по годам, а также сведения о взаимосвязи мероприятий и результатов их выполнения с конечными целевыми показателями Программы представлен в приложении 2 к Программе.

8. Информация по ресурсному обеспечению муниципальной программы.

Финансовое обеспечение реализации Программы за счет средств местного бюджета приведено в приложении 3 к Программе, за счет внебюджетных источников – в приложении 4 к Программе, за счет всех источников финансирования – в приложении 5 к Программе.

9. Описание мер регулирования и управления рисками с целью минимизации их влияния на достижение целей муниципальной программы

В рамках реализации муниципальной программы можно выделить следующие риски, оказывающие влияние на достижение цели и задач муниципальной программы:

1) Отраслевые риски.

Изменение тарифной политики в отношении тарифов на передачу электроэнергии, платы за технологическое присоединение, специальной надбавки к тарифу на транспортировку газа, являющихся источниками средств на реализацию мероприятий по развитию электроэнергетики и газификации

Ухудшение финансово-экономического состояния организаций.

Превентивные мероприятия:

- подготовка и представление в регулирующие органы обоснованных расчетных материалов.
- активная работа с регулирующими органами при определении тарифов.
- создание конкурентной среды в сфере закупок работ и услуг.
- заключение долгосрочных договоров.
- оптимизация затрат на ремонтно-эксплуатационные нужды и капитальное строительство.

2) Финансовые риски.

Изменение процентных ставок.

Увеличение выплат по процентам за пользование кредитами и соответственно снижение прибыли предприятия-заемщика.

Инфляция.

Увеличение себестоимости товаров, продукции, работ, услуг из-за увеличения цены на энергоносители, транспортных расходов, заработной платы и т.п.

Превентивные мероприятия:

- при необходимости заимствований и в целях минимизации последствий риска необходимо ориентирование организаций ТЭК на привлечение долгосрочных кредитов и займов;
- поддержание доли текущей дебиторской задолженности в активах организаций на оптимальном уровне, недопущение возникновения просроченной дебиторской задолженности;
- проведение мероприятий по сокращению внутренних издержек.

3) Законодательные риски.

Несовершенство нормативной базы в сфере тарифной и налоговой политики, инвестиционной и инновационной деятельности, имущественных прав.

Превентивные мероприятия:

- внесение предложений по необходимым изменениям в действующие федеральные законы и подзаконные акты;
- разработка ведомственных нормативных правовых актов.

Основными рисками реализации мероприятий муниципальной программы является:

- изменение экономической ситуации в мировой финансовой системе, связанное с неустойчивостью макроэкономических параметров (уровень инфляции, темпы экономического роста страны, уровень платежеспособности предприятий, населения, уровень политической стабильности и др.);
- организационные риски, связанные с возможной неэффективной организацией выполнения мероприятий программы;
- секвестирование средств местного бюджета;

- инертность и противодействие органов местного самоуправления при реализации отдельных мероприятий программы.

В целях управления указанными рисками в процессе реализации муниципальной программы предусматривается:

- детальное планирование хода реализации муниципальной программы;
- оперативный мониторинг выполнения мероприятий муниципальной программы;
- формирование эффективной системы управления муниципальной программой на основе четкого распределения функций и полномочий ее ответственного исполнителя и участников.

Минимизация рисков, обусловленных действиями внешних факторов, обеспечивается соответствующими инициативами со стороны органа местного самоуправления муниципального образования и участников программы.

10. Методика оценки эффективности муниципальной программы

10.1. Оценка эффективности выполнения Программы проводится для обеспечения ответственного исполнителя Программы оперативной информацией о ходе и промежуточных результатах выполнения мероприятий Программы, подпрограмм, решения задач и реализации целей Программы.

10.2. Ответственный исполнитель Программы использует результаты оценки эффективности ее выполнения при принятии решений:

- 10.2.1. о корректировке плана реализации Программы на текущий год;
- 10.2.2. о формировании плана реализации Программы на очередной год;
- 10.2.3. о подготовке предложений по корректировке Программы в случае выявления факторов, существенно влияющих на ход реализации Программы.

10.3. Оценка эффективности осуществляется следующими способами:
обследование (анализ) ответственным исполнителем текущего состояния сферы реализации Программы на основе достигнутых результатов;
экспертная оценка хода и результатов реализации Программы.

10.4. Методика оценки эффективности Программы учитывает необходимость проведения оценки:

- 10.4.1. степени соответствия запланированному уровню затрат и эффективности использования средств бюджета Чагинского муниципального района;
- 10.4.2. степени достижения целевых показателей Программы;
- 10.4.3. степени достижения целей и решения задач Программы.
- 10.4.4. Степень соответствия запланированному уровню затрат рассчитывается по формуле:

$$\text{Суз} = (M1ф/M1п + M2ф/M2п + \dots + Mnф/Mnп) / nm * 100\%$$
, где

Суз – степень соответствия запланированному уровню затрат

и эффективности использования средств бюджета Частинского муниципального района (процентов);

Мпф – объем средств, фактически затраченных на мероприятие в ходе реализации Программы;

Мпп - объем средств, запланированных на реализацию мероприятия Программы;

пм - количество мероприятий Программы.

Эффективность использования средств бюджета Частинского муниципального района рассчитывается следующим образом:

Суз = 95%-100% - эффективность расходования средств бюджета Частинского муниципального района на реализацию Программы высокая;

Суз = 85%-95% - эффективность расходования средств бюджета Пермского края на реализацию Программы средняя;

Суз < 85% - эффективность расходования средств бюджета Частинского муниципального района на реализацию Программы низкая.

10.4.5. Степень достижения целевых показателей Программы рассчитывается по формуле:

$$Сцп = (П1ф/П1п + П2ф/П2п + \dots + Ппф/Ппп) / пп * 100\%$$
, где

Сцп - степень достижения целевых показателей Программы (процентов);

Ппф - фактическое значение целевого показателя, достигнутое в ходе реализации Программы;

Ппп - плановое значение целевого показателя в соответствии с Программой;

пп - количество целевых показателей Программы.

10.4.6. Степень достижения целей и решения задач Программы.

Определяется экспертами через оценку достижения поставленных задач Программы, значения устанавливаются по номинальной шкале:

«0» — низкое качество решения задачи Программы;

«1» — среднее качество решения задачи Программы;

«2» — высокое качество решения задачи Программы.

Приложение 1
к муниципальной программе
«Энергоресурсосбережение и
повышение энергетической
эффективности Частинского
муниципального района»

**Перечень мероприятий муниципальной программы
«Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Частинского муниципального района» обеспечивают решение задач и достижение цели программы.**

№ п/п	Наименование мероприятий	Ответственный исполнитель	Сроки выполнения		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)
			2014 год	2016 год	
1	2	3	4	5	6
Муниципальная программа «Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Частинского муниципального района»					
1	Основное мероприятие 1. Проведение энергетических обследований. Определение удельных расходов электроэнергии, газа, теплоэнергии, холодной воды. Оформление энергетических паспортов по учреждениям	Администрация Частинского муниципального района	2014	2014	определение необходимых мероприятий по повышению энергоэффективности
2	Основные мероприятия 2. Организация обучения руководителей учреждений, ответственных за энергоэффективность методам энергосбережения, технико-экономической оценке энергосберегающих мероприятий	Администрация Частинского муниципального района	2014	2014	повышение уровня осведомленности муниципальных учреждений о мероприятиях по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и осознание необходимости их осуществления
3	Основное мероприятие 3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в теплоснабжении, электроснабжении, водоснабжении	Администрация Частинского муниципального района	2014	2016	сокращение потерь энергоресурсов, снижение расходов на энергоресурсы

3.1	Мероприятие 1. Разработка проектно-сметной документации, приобретение и установка приборов учета энергоресурсов и комплектующих к ним	Администрация Частинского муниципального района	2014	2014	снижение расходов на энергоресурсы
3.2	Мероприятие 2. Проведение теплосберегающих мероприятий: утепление стен, входов, окон, ликвидация декоративных конструкций, закрывающих отопительные приборы, очистка отопительных приборов от загрязнений, окрашивание и т.п.	Администрация Частинского муниципального района	2014	2015	сокращение потерь энергоресурсов, снижение расходов на энергоресурсы
3.3	Мероприятие 3. Замена старых окон на пластиковые с двухкамерным стеклопакетом, твердым селективным покрытием и системой вентиляции	Администрация Частинского муниципального района	2015	2015	сокращение потерь энергоресурсов, снижение расходов на энергоресурсы
3.4	Мероприятие 4. Модернизация насосного оборудования артезиантских скважин	Администрация Частинского муниципального района	2015	2015	снижение аварийности за счет модернизации насосного оборудования
3.5	Мероприятие 5. Модернизация систем освещения на основе энергоэкономичных осветительных приборов, организация локального освещения, регулирование яркости освещения	Администрация Частинского муниципального района	2014	2016	снижение энергопотребления, повышение надежности электроснабжения,
3.6	Мероприятие 6. Модернизация систем наружного освещения с устройством общих приборов учета на кварталы, районы	Администрация Частинского муниципального района	2014	2015	снижение энергопотребления, повышение надежности электроснабжения, автоматизация работы систем уличного освещения

Приложение 2
к муниципальной программе
«Энергоресурсосбережение и
повышение энергетической
эффективности Частинского
муниципального района»

Перечень целевых показателей Программы с расшифровкой плановых значений по годам, а также сведения о взаимосвязи мероприятий и результатов их выполнения с конечными целевыми показателями Программы

N п/ п	Наименование показателя	Един ица изме рения	ГРБС	Значения показателей				Наименование программных мероприятий
				2013	2014	2015	2016	
1	2	3	4	5	6	7	8	10
Муниципальная программа «Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Частинского муниципального района»								
1	Число энергосервисных паспортов, полученных муниципальными учреждениями	Ед.	Администрация Частинского муниципального района	24	1	0	0	Проведение энергетических обследований. Определение удельных расходов электроэнергии, газа, теплоэнергии, холодной воды. Оформление энергетических паспортов по учреждениям
2	Число муниципальных учреждений обученных мероприятиям по энергосбережению и повышению энергетической эффективности	Ед.	Управление образования администрации Частинского муниципального района	0	8	0	0	Организация обучения руководителей учреждений, ответственных за энергоэффективность методам энергосбережения, технико-экономической оценке энергосберегающих мероприятий
3	Число муниципальных учреждений установивших приборы учета (воды,	Ед.	Управление образования администрации Частинского	8	8	0	0	Разработка проектно-сметной документации, приобретение и установка приборов учета энергоресурсов и

	электроэнергии, тепловой энергии)		муниципального района					комплектующих к ним
4	Число муниципальных учреждений, проводивших теплосберегающие мероприятия	Ед.	Управление образования администрации Частинского муниципального района	0	2	4	0	Проведение теплосберегающих мероприятий: утепление стен, входов, окон, ликвидация декоративных конструкций, закрывающих отопительные приборы, очистка отопительных приборов от загрязнений, окрашивание и т.п.
5	Число муниципальных учреждений, заменивших старые окна на металлопластиковые	Ед.	Управление образования администрации Частинского муниципального района	0	0	2	3	Замена старых окон на пластиковые с двухкамерным стеклопакетом, твердым селективным покрытием и системой вентиляции
6	Число муниципальных учреждений, проводивших модернизацию насосного оборудования	Ед.	Управление образования администрации Частинского муниципального района	0	0	1	0	Модернизация насосного оборудования артезианских скважин
7	Число муниципальных учреждений, модернизированных систему освещения	Ед.	Управление образования администрации Частинского муниципального района	0	12	17	0	Модернизация систем освещения на основе энергоэкономичных осветительных приборов, организация локального освещения, регулирование яркости освещения
8	Число муниципальных учреждений, модернизированных систему наружного освещения	%	Управление образования администрации Частинского муниципального района	0	0	0	8	Модернизация систем наружного освещения с устройством общих приборов учета на кварталы, районы

Приложение 3
к муниципальной программе
«Энергоресурсосбережение и
повышение энергетической
эффективности Частинского
муниципального района»

**Финансовое обеспечение реализации муниципальной программы
«Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Частинского муниципального
района»
за счет средств местного бюджета**

Наименование муниципальной программы, подпрограммы, мероприятия	Ответственный исполнитель, соисполнители, участники (ГРБС)	Код бюджетной классификации				Расходы, тыс. руб.		
		ГРБС	Рз Пр	ЦСР	КВР <u><2></u>	2014	2015	2016
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Муниципальная программа «Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Частинского муниципального района»	всего	x	x	x	x	1000,0	1000,0	1000,0
	Администрация Частинского муниципального района Управление образования администрации Частинского муниципального района	x	x	x	x	1000,0	1000,0	1000,0
Основное мероприятие 1. Проведение энергетических обследований. Определение	Администрация Частинского муниципального района - МБУК ЦНТ и КПП	901	0801	1002001	600	40,00	0,0	0,0
						40,00		

удельных расходов электроэнергии, газа, теплоэнергии, холодной воды. Оформление энергетических паспортов по учреждениям								
Основное мероприятие 3. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в теплоснабжении, электроснабжении, водоснабжении		x	x	x	x	960,00	1000,00	1000,00
Мероприятие 3.1 Разработка проектно-сметной документации, приобретение и установка приборов учета энергоресурсов и комплектующих к ним	Администрация Чагинского муниципального района Управление образования администрации Чагинского муниципального района,	x	x	x	x	777,00	0,0	0,0
	- АССО Чагинский;	901	0309	1002003	600	125,00		
	- МБОУ ДОД ЦДТ «Алые паруса»;	908	0702	1002003	600	189,00		
	- МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста «Чагинская начальная школа – детский сад»;	908	0702	1002003	600	37,00		
	- МБОУ «Верх-Рождественская ООШ»;	908	0702	1002003	600	150,00		
	- МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста Ельшатская НШДС;	908	0702	1002003	600	4,00		
	- МБОУ «Мельничная ООШ»;	908	0702	1002003	600	4,00		
	- МБОУ Змеёвская ООШ;	908	0702	1002003	600	140,00		
	-МБДОУ Змеёвский детский сад.	908	0701	1002003	600	128,00		
Мероприятие 3.2 Проведение теплосберегающих	Управление образования администрации Чагинского муниципального района,	x	x	x	x	111,00	315,0	0,0
	-Западинский детский сад;	908	0702	1002003	600	60,00	60,00	

мероприятий: утепление стен, входов, окон, ликвидация декоративных конструкций, закрывающих отопительные приборы, очистка отопительных приборов от загрязнений, окрашивание и т.п.	-Кленовская начальная школа детский сад;	908	0702	1002003	600	51,00		
	- МБОУ доп. образов.детей ЦДТ Алые паруса;	908	0702	1002003	600		109,00	
	- МБДОУ Змеёвский детский сад;	908	0702	1002003	600		86,00	
	-Кленовская начальная школа детский сад;	908	0702	1002003	600		60,00	
Мероприятие 3.3 Замена старых окон на пластиковые с двухкамерным стеклопакетом, твердым селективным покрытием и системой вентиляции	Управление образования администрации Чагинского муниципального района,	x	x	x	x	0,00	150,0	442,0
	- МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста Ельшатская НШДС;	908	0702	1002003	600		90,00	
	-МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста Пермьяковская НШДС;	908	0702	1002003	600		60,00	
	-МБОУ доп. образов.детей ЦДТ Алые паруса;	908	0702	1002003	600			185,00
	-Шлыкская НШДС; - МБОУ Пихтовская ООШ	908	0702	1002003	600			100,00 157,00
Мероприятие 3.4 Модернизация насосного оборудования артезианских скважин	Управление образования администрации Чагинского муниципального района,	x	x	x	x	0,00	212,00	0,0
	- МБДОУ Центр развития ребёнка – Бабкинский детский сад	908	0701	1002003	600		212,00	
Мероприятие 3.5 Модернизация систем освещения на основе энергоэкономичных осветительных приборов, организация локального освещения, регулирование яркости освещения	Управление образования администрации Чагинского муниципального района,	x	x	x	x	72,00	323,00	0,00
	-МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста Шлыкская НШДС;	908	0702	1002003	600	5,00		
	- МБДОУ Змеёвский детский сад;	908	0701	1002003	600	20,00		
	- МБОУ Меркушинская СОШ;	908	0702	1002003	600	5,00	40,00	
	- МБДОУ Шабуровский детский сад;	908	0701	1002003	600	4,00		
	- МБОУ Шабуровская ООШ;	908	0702	1002003	600	4,00		
	-«Ножовская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат VIII вида»;	908	0702	1002005	600	5,00	40,00	
- МБОУ доп. образов.детей ЦДТ Мечта;	908	0702	1002003	600	4,00	15,00		

	- МБОУ Частинская СОШ;	908	0702	1002003	600	4,00	10,00	
	- МБОУ Ножовская СОШ;	908	0702	1002003	600	4,00	40,00	
	- МБОУ доп. образов.детей ДЮСШ;	908	0702	1002003	600	4,00		
	- МБДОУ Центр развития ребёнка – Частинский детский сад;	908	0702	1002003	600	4,0	35,00	
	- МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста Пермьяковская НШДС;	908	0702	1002003	600	9,00	3,00	
	- МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста Ельшатская НШДС;	908	0702	1002003	600		5,00	
	-Мельничный детский сад;	908	0702	1002003	600		4,00	
	-Кленовская начальная школа детский сад;	908	0702	1002003	600		34,00	
	-Западинский детский сад;	908	0702	1002003	600		4,00	
	- МБДОУ Центр развития ребёнка – Ножовский детский сад;	908	0701	1002003	600		4,00	
	-МКУ ИМЦ	908	0709	1001005	200		9,00	
	- МБОУ доп. образов.детей ЦДТ Алые паруса;	908	0702	1002003	600		30,00	
	- МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста «Частинская начальная школа – детский сад»;	908	0702	1002003	600		5,00	
	- МБОУ Бабкинская СОШ;	908	0702	1002003	600		15,00	
	- МБОУ Мельничная СОШ;	908	0702	1002003	600		30,00	
Мероприятие 3.6 Модернизация систем наружного освещения с устройством общих приборов учета на кварталы, районы	Управление образования администрации Частинского муниципального района,	x	x	x	x	0,00	0,00	558,0
	- МБОУ Шабуровская ООШ;	908	0702	1002003	600			3,00
	- МБОУ Бабкинская СОШ;	908	0702	1002003	600			9,00
	- Кленовская начальная школа детский сад;	908	0702	1002003	600			80,00
	-МКУ ИМЦ;	908	0709	1001005	200			3,00
	-Западинский детский сад;	908	0702	1002003	600			80,00
	-Мельничный детский сад;	908	0702	1002003	600			80,00
	- МБОУ Мельничная СОШ;	908	0702	1002003	600			123,00

	- МБОУ доп. образов.детей ДЮСШ	908	0702	1002003	600			180,00
--	--------------------------------	-----	------	---------	-----	--	--	--------

Приложение 4
к муниципальной программе
«Энергоресурсосбережение и
повышение энергетической
эффективности Чагинского
муниципального района

**Финансовое обеспечение реализации муниципальной программы
«Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Чагинского муниципального района»
за счет внебюджетных источников**

Наименование муниципальной программы, подпрограммы, мероприятия	Ответственный исполнитель, соисполнители, участники (ГРБС)	Код бюджетной классификации				Расходы, тыс. руб.		
		ГРБС	Рз Пр	ЦСР	КВР	2014	2015	2016
1	2	3	4	5	6	7	8	9
«Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Чагинского муниципального района»	всего	x	x	x	x	78,0	0,0	0,0
	Управление образования администрации Чагинского муниципального района	x	x	x	x	78,0	0,0	0,0
Организация обучения руководителей учреждений, ответственных за энергоэффективность методам энергосбережения, технико-экономической оценке энергосберегающих мероприятий	Управление образования администрации Чагинского муниципального района,	x	x	x	x	78,0	0,0	0,0
	- МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста Чагинская НШДС;	908	0702	1002002	600	10,00		
	- МБОУ доп. образов.детей ЦДТ Мечта;	908	0702	1002002	600	8,00		
	- МБДОУ Центр развития ребёнка – Бабкинский детский сад;	908	0701	1002002	600	10,00		
	- МБОУ Бабкинская СОШ;	908	0702	1002002	600	10,00		
	- МБОУ Верх – Рождественская ООШ;	908	0702	1002002	600	10,00		
	- МБДОУ Центр развития ребёнка – Чагинский детский сад;	908	0701	1002002	600	10,00		
	- МБОУ для детей дошкольного и младшего школьного возраста Ельшатская НШДС;	908	0702	1002002	600	10,00		
	- МБДОУ Центр развития ребёнка – Ножовский детский сад;	908	0701	1002002	600	10,00		

Приложение 5
к муниципальной программе
«Энергоресурсосбережение и
повышение энергетической
эффективности Чагинского
муниципального района

**Финансовое обеспечение реализации муниципальной программы
«Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Частинского муниципального района»
за счет всех источников финансирования**

Наименование муниципальной программы, подпрограммы	Ответственный исполнитель, соисполнители, участники (ГРБС)	Код бюджетной классификации				Расходы, тыс. руб.		
		ГРБС	Рз Пр	ЦСР	КВР <2>	2014	2015	2016
1	2	3	4	5	6	7	8	9
«Энергоресурсосбережение и повышение энергетической эффективности Частинского муниципального района»	всего	x	x	x	x	1078,0	1000,0	1000,0
	Администрация Частинского муниципального района Управление образования администрации Частинского муниципального района	x	x	x	x	1078,0	1000,0	1000,0