



РЕСПУБЛИКА КАРЕЛИЯ

АДМИНИСТРАЦИЯ ВЕЛИКОГУБСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

От 11 октября 2017 года

№ 60

с. Великая Губа

**Об утверждении муниципальной Программы
«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности
по Великогубскому сельскому поселению
на 2017-2022 годы и на перспективу до 2025 года**

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261 – ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и Постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 года № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, администрация Великогубского сельского поселения

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить муниципальную Программу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности по Великогубскому сельскому поселению на 2017-2022 годы и на перспективу до 2025 года (Приложение 1).
2. Финансирование расходов на реализацию Программы осуществлять в пределах ассигнований, утвержденных в бюджете Великогубского сельского поселения на очередной финансовый год и доведенных до получателей бюджетных средств лимитов бюджетных обязательств.
3. После принятия Советом Великогубского сельского поселения решения о бюджете на очередной финансовый год, исходя из финансовых возможностей бюджета Великогубского сельского поселения по реализации

данной Программы, объем финансирования по годам, сроки реализации Программы, конкретные цели и задачи, достигаемые в рамках Программы подлежат корректировке.

4. Контроль за исполнением настоящего Постановления оставляю за собой.

Глава Великогубского
сельского поселения



А.Ю. Федотов

Расылка: дело, МКУ «ЦОУ».

Приложение 1

к Постановлению администрации
Великогубского сельского поселения
от 11 октября 2017 года № 60

ПРОГРАММА

Энергосбережение и повышение энергетической эффективности по
Великогубскому сельскому поселению на 2017-2022 годы и на перспективу до
2025 года

**с. Великая Губа
2017 г.**

I. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование Программы	- Программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности по Великогубскому сельскому поселению на 2017-2022 годы и на перспективу до 2025 года
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» и Постановлением Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 года № 1225 «О требованиях к региональным и муниципальным программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности
Заказчик Программы	- Администрация Великогубского сельского поселения
Разработчики Программы	- Администрация Великогубского сельского поселения.
Разработчики разделов Программы	- Администрация Великогубского сельского поселения
Координатор Программы	- Администрация Великогубского сельского поселения
Цель Программы	- Энергосбережение и повышении энергетической эффективности объектов на территории Великогубского сельского поселения
Задачи Программы	- обеспечение по объектам Великогубского сельского поселения: <ul style="list-style-type: none">- сокращения расходов на оплату за энергоресурсы;- снижения удельных показателей потребления электрической, тепловой энергии, воды;- сокращения потерь тепловой и электрической энергии, воды;
Сроки реализации Программы	Подготовительный этап 2017 год. I этап – 2018 – 2019 годы, II этап, III этап – 2020 – 2022 годы.
Исполнители основных мероприятий Программы	- Администрация Великогубского сельского поселения. Администрация Великогубского сельского поселения. - ООО «ТеплоМир - Сервис» - ООО «Сток» - МКУ «ЦОУ»
Источники финансирования Программы	- Федеральный бюджет республики Карелия, местный бюджет Средства предприятий Средства населения
Ожидаемые результаты реализации Программы	- обеспечение ежегодного снижения на 3 процента энергопотребления (на 18 процентов к 2022 году).

II. Основные характеристики Программы

Энергосбережение в жилищно-коммунальном и бюджетном секторе поселения является актуальным и необходимым условием нормального функционирования хозяйства, так как повышение эффективности использования теплоэнергетического ресурса (далее –ТЭР), при непрерывном росте цен на топливо и соответственно росте стоимости электрической и тепловой энергии позволяет добиться существенной экономии как ТЭР, так и финансовых ресурсов.

Анализ функционирования хозяйства поселения показывает, что основные потери ТЭР наблюдаются при транспортировке, распределении и потреблении тепловой и электрической энергии и воды, при оказании жилищно-коммунальных услуг, ведении хозяйства поселения, в промышленности. Нерациональное использование и потери энергии и воды приводят к потере до 30-40 % тепловой энергии и до 15% электрической энергии и 15-20 % воды. Соответственно это приводит:

- к росту тарифного давления на жилищно-коммунальное хозяйство (далее – ЖКХ), на организации бюджетного финансирования, и на население;
- росту «финансовой нагрузки» на бюджет района, поселения;
- приводит к ухудшению экологической обстановки.

Программа энергосбережения должна обеспечить снижение потребление ТЭР и воды за счет внедрения в хозяйство поселения предлагаемых данной программой решений и мероприятий и соответственно перехода на экономичное и рациональное расходование ТЭР во всех элементах хозяйства поселения, при полном удовлетворении потребностей в количестве и качестве ТЭР ЖКХ, промышленности, превратить энергосбережение в решающий фактор функционирования хозяйства Великогубского поселения.

III. Финансовые механизмы реализации Программы

При реализации Программы для достижения поставленных целей планируется обеспечить ежегодного снижения на 3 процента энергопотребления (на 18 процентов к 2022 году).

Финансирование проектов и мероприятий по повышению эффективности использования топлива и энергии осуществляется за счет:

- собственных средств производителей и потребителей энергоресурсов;
- средств районного бюджета и бюджета республики Карелия в объемах, предусмотренных на энергосбережение;
- средств населения и ЖКХ.

IV. Организационные проекты Программы

Программа реализуется методами проектного управления. По каждому мероприятию (проекту) определяются цели и задачи, необходимые для их выполнения ресурсы, организация-координатор, схема управления проектом. Общую координацию Программы осуществляет глава Великогубского сельского поселения. Программные мероприятия предусматривают:

1. создание системы управления эффективностью использования топлива и энергии в бюджетных организациях и ЖКХ поселения;
2. организационные проекты энергосбережения в бюджетных организациях на объектах ЖКХ.

V. Энергосбережение в бюджетных организациях

Целью проекта является разработка и внедрение организационных механизмов контроля и управление потреблением ТЭР бюджетными организациями на территории Великогубского поселения и сокращение бюджетных затрат на их потребление. Задачи проекта:

- создание в 2017 - 2022 годах системы контроля расходования ТЭР бюджетными организациями муниципального подчинения;

- организация проведения энергосберегающих мероприятий по схеме: энергетическое экспресс-обследование - энергоаудит - технический проект - экспертиза - выделение средств - контроль за эффективностью энергосберегающего проекта - снижение лимита ТЭР.

VI. Энергосбережение на объектах ЖКХ

Целью проекта является обеспечение соблюдения санитарных правил и норм (СанПиН) в части отопления жилых и гражданских зданий путем снижения потерь тепла на теплоснабжение за счет наладки систем теплоснабжения, а также снижение тепловых потерь в энергообеспечении жилищного фонда на 15% от существующей нагрузки.

Задачи проекта:

- поэтапное определение необходимого тепла для нормативного (в соответствии с СНиП, СанПиН) отопления зданий с помощью инструментально определяемой тепло-градусной характеристики каждого здания;
- разработка документов и внедрение в практику правил приемки отопительных систем, тепловых узлов и трубопроводов тепловой сети с проверкой соответствия проектным и нормативным показателям энергоэффективности и требованиям нормативного теплоснабжения зданий;
- разработка методики оперативной проверки (экспресс-обследования) и наладки отопительных систем зданий, тепловых узлов и сетей;
- разработка проектов по повышению энергоэффективности существующих зданий и сооружений в сфере жилищно-коммунального хозяйства;
- применение современных теплоизоляционных материалов и конструкций, приборов учета и регулирования потребления энергоресурсов при реконструкции жилищного фонда;
- внедрение эффективных отопительных агрегатов, в том числе автономных, теплосетей с эффективной гидро- и теплоизоляцией. Координатор проекта: глава Великогубского сельского поселения.

VII. Энергосбережение в энергосберегающих организациях

Целью проекта является снижение себестоимости продукции энергосберегающих организаций за счет повышения эффективности использования ТЭР и снижения издержек производства.

Задачи проекта:

- получение достоверных данных о реализованных и потребленных энергоресурсах при оснащении приборами учета расхода первичных энергоресурсов, электрической и тепловой энергии;
- снижение затрат при производстве тепловой энергии, транспортировке энергоресурсов;
- снижение потерь энергоресурсов при транспортировке и распределении;
- создание системы мотивации эффективного использования ТЭР;
- постоянное обновление нормативных энергетических характеристик оборудования;
- материальное стимулирование на основании показателей энергоэффективности.

VIII. Кадровое сопровождение реализации организационных проектов

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

- обучение технического персонала эксплуатации систем ЖКХ;
- подготовка и переподготовка инженерно-технических кадров. Реализация первого уровня образования организуется в рамках ЖКХ. Другие уровни организуют подготовку и переподготовку кадров в отраслевых учебных комбинатах и специализированных учебных заведениях по специализациям: "Экономика энергопотребления и менеджмент электрического хозяйства"; "Энергетические обследования и энергоменеджмент".

К данным специализациям допускаются инженеры, прошедшие обучение по направлениям:

- электроэнергетика, теплоэнергетика, электротехника, электромеханика и электротехнология, и инженеры по специальностям: промышленная теплоэнергетика; энергетика теплотехнологий;
- электрооборудование и электрохозяйство организаций.

IX. Приоритетные технические направления организованных проектов

Приоритетными техническими направлениями электроснабжения являются:

1. Реконструкция тепловых и энергетических сетей в учреждениях бюджетной сферы на основе систем контроля и управления распределением тепловой и электрической энергии, применение современных технологий теплоизоляции магистральных трубопроводов и распределительных сетей.

2. Модернизация систем инженерных коммуникаций и электрического освещения на эксплуатируемых объектах Администрации Великогубского сельского поселения, МКУ «ЦОУ», ООО «ТеплоМир - Сервис», ООО «Сток», с учетом внедрения учета расхода энергоресурсов, энергосберегающих технологий и расходных материалов.

3. Реконструкция котельной ПНИ, РММ с заменой тепловых сетей в изоляции ППУ.

4. Проведение организационных и технических мероприятий по уменьшению потерь энергоресурсов на эксплуатируемых объектах Администрации Великогубского сельского поселения, МКУ «ЦОУ», ООО «ТеплоМир - Сервис», ООО «Сток»

X. Сроки и этапы реализации Программы

Программу предусматривается реализовать в два этапа.

На I этапе (2018 – 2019 года) основными направлениями работы в области энергосбережения должны быть:

- совершенствование системы цен и тарифов на тепловую энергию и коммунальные услуги с приведением в соответствие с затратами на их производство и доставку потребителям;

- проведение замеров электрического сопротивления изоляции электропроводки на эксплуатируемых объектах Администрации Великогубского сельского поселения, МКУ «ЦОУ», ООО «ТеплоМир - Сервис», ООО «Сток», в целях выявления электрических потерь.

- проведение энергетических обследований объектов ЖКХ и бюджетной сферы.

На II и III этапе в 2020 - 2022 годах должны быть освоены и должны получить развитие высокоэнергоэффективные виды оборудования, материалы, расширение сферы услуг.

Реализация Программы в период 2017 - 2022 гг. позволит достигнуть суммарной экономии ТЭР в целом по отрасли ЖКХ и бюджетной сферы в размере 270 тыс. рублей в год.

Программа энергосбережения в отрасли ЖКХ обеспечивает перевод на энергоэффективный и бездотационный путь развития в бюджетной сфере - минимальные затраты на ТЭР. Программа предусматривает:

- систему отслеживания потребления энергоресурсов и совершенствования топливно-энергетического баланса в ЖКХ;

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

- организацию энергетических обследований для выявления нерационального использования энергоресурсов;

- разработку и реализацию энергосберегающих мероприятий.

Учет топливно-энергетических ресурсов, их экономия, нормирование и лимитирование, оптимизация топливно-энергетического баланса позволяет снизить кризис неплатежей, уменьшить бюджетные затраты на приобретение ТЭР.

**План мероприятий энергосбережения по отрасли ЖКХ
и бюджетными организациями на 2017 - 2022годы в Великогубском сельском поселении**

№ п/п	Наименование мероприятия	Исполнители	Источник финансирования	Всего, тыс.руб.	Экономическая эффективность (за 1 год)						
					2017	2018	2019	2020	2021	2022	
1.	Переход на использование светодиодных светильников в электроустановках уличного освещения	Администрация Великогубского сельского поселения	МБ СП	1000,0 20	-- --	200 10	200 10	200 -	200 -	200 -	Экономический эффект 240 тыс.руб
2.	Внедрение систем телемеханического управления уличным освещением: (каскад)	Администрация Великогубского сельского поселения	МБ	40	-	-	20	20	-	-	Экономический эффект 10 тыс.руб
3.	Применение стеклопакетов и теплоизоляционных пленок на окнах	ООО «ТеплоМир - Сервис»	СН	700	100	100	100	100	100	100	Экономический эффект 10тыс.руб
4.	Установка приборов учета коммунальных ресурсов в квартирах и индивидуальных жилых домов по холодной воде	Население	СН	70	10	10	10	10	10	10	Экономический эффект 10тыс.руб
Всего			МБ+СП+СН	1830	110	320	340	330	310	310	Экономический эффект 270 тыс.руб
			За счет средств МБ	1040	--	200	220	220	200	200	
			За счет СП	20	--	10	10	--	--	--	
			За счет СН	770	110	110	110	110	110	110	

Сокращения: МБ -- местный бюджет; РБ – республиканский бюджет; СН- средства населения; СП — средства предприятий.