

Информация

о ходе реализации региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по состоянию на 01.10.2014

Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Кировской области» на 2014-2020 годы государственной программы Кировской области «Энергоэффективность и развитие энергетики» на 2013-2020 годы утверждена постановлением Правительства Кировской области от 17.12.2012 № 186/788 (в ред. постановления Правительства Кировской области от 14.08.2014 № 275/553). Общий объем финансирования программы – 8 738 150 тыс. руб.

На реализацию мероприятий подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Кировской области» на 2014-2020 годы в 2014 г. предусмотрено 38 308,5 тыс. руб.: 3 308,5 тыс. руб. из областного бюджета; 35 000 тыс. руб. из внебюджетных источников.

Для выполнения требований федерального законодательства в области энергосбережения и реализации областной целевой программы принят ряд региональных нормативных правовых документов:

- Перевод экономики и социальной сферы на энергоэффективный и энергосберегающий путь развития является одним из основных приоритетов Стратегии социально-экономического развития Кировской области до 2020 года, утвержденной постановлением Правительства Кировской области от 12.08.2008 №142/319 «О принятии Стратегии социально-экономического развития Кировской области на период до 2020 года» (в ред. постановления Правительства Кировской области от 06.12.2009 № 33/432).
- План мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в Кировской области (распоряжение Правительства Кировской области от 04.05.2010 № 141). Определяет конкретные мероприятия, сроки реализации и ответственных исполнителей по энергосбережению.
- Порядок стимулирования энергосбережения в областных государственных бюджетных учреждениях утвержден постановлением Правительства Кировской области от 08.02.2010 № 39/42 (в ред. постановления Правительства Кировской области от 14.10.2013 № 231/671). Стимулирование энергосбережения в учреждениях осуществляется за счет сохранения в бюджетной смете учреждения лимитов бюджетных обязательств в размере объема экономии энергетических ресурсов от установленного лимита после внедрения энергосберегающих мероприятий.
- О создании межведомственного координационного совета по энергосбережению в Кировской области (постановление Правительства Кировской области от 29.09.2010 № 71/486). Координационный совет создан с целью подготовки предложений для Правительства Кировской области по вопросам реализации государственной политики энергосбережения и деятельности органов исполнительной власти Кировской области по проблемам энергосбережения.

- Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в отношении общего имущества собственников помещений в многоквартирном доме (распоряжение Правительства Кировской области от 30.12.2010 № 496).
- Положение о конкурсе проектов по энергосбережению, порядке и условиях их финансирования утверждено решением правления региональной службы по тарифам Кировской области от 10.08.2007 №23/6 (в ред. решения правления региональной службы по тарифам Кировской области от 14.03.2014 № 8/8-пр-2014).
- Требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, цены (тарифы) на товары, услуги которых подлежат установлению региональной службой по тарифам Кировской области (решение правления региональной службы по тарифам Кировской области от 07.05.2010 № 16/7).
- Формы отчетов об исполнении требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, тарифы на товары и услуги которых устанавливает региональная служба по тарифам Кировской области (решение правления региональной службы по тарифам Кировской области от 15.03.2013 № 8/1).
- Требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, в виде целевых показателей, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2013-2015 годы (решение правления региональной службы по тарифам Кировской области от 26.04.2013 № 14/6).
- Требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, установлены в виде целевых показателей, достижение которых должно быть обеспечено в ходе реализации программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2013-2015 годы. Регулируемым организациям необходимо определить значения целевых показателей, мероприятия, направленные на их достижение, ожидаемый экономический, технологический эффект от реализации мероприятий и ожидаемые сроки их окупаемости (решение правления региональной службы по тарифам Кировской области от 13.09.2013 № 32/1).
- Решение правления региональной службы по тарифам Кировской области от 18.04.2014 № 13/7-пр-2014 «О финансировании мероприятий по энергосбережению».

- Решение правления региональной службы по тарифам Кировской области от 04.07.2014 № 21/6-пр-2014 «О финансировании мероприятий по энергосбережению».
- Распоряжение Правительства Кировской области от 27.05.2014 № 133 «О проведении в городе Кирове XIV Межрегиональной специализированной конференции-выставки «Энергосбережение».

Для достижения поставленных целей и решения задач Программы разработаны и реализуются мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности региона.

Отдельное мероприятие «Совершенствование энергетического менеджмента»

В соответствии с возложенными на регион полномочиями Кировское областное государственное образовательное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования «Региональный центр энергетической эффективности», подведомственное департаменту энергетики и газификации Кировской области выполняет требования законодательства в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Основные задачи Регионального центра:

Организация повышения квалификации руководителей, специалистов органов государственной власти, областных государственных учреждений по курсу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности»

В 2014 году обучено 120 специалистов, ответственных за энергосбережение в областных государственных учреждениях. В их числе – руководители и специалисты учреждений, подведомственных департаменту здравоохранения, департаменту образования, департаменту по вопросам внутренней информационной политики, департаменту по организационному обеспечению деятельности мировых судей, департаменту лесного хозяйства, департаменту социального развития, управлению по делам архивов, управлению защиты населения и территорий, управлению по делам молодежи и др.

Основная цель курса – оказать помощь в выполнении требований законодательства в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности и разработке программы энергосбережения учреждения.

В процессе обучения слушателям разъясняются организационные и технические мероприятия по экономии энергетических ресурсов, экономические вопросы при внедрении энергоэффективных мероприятий, требования законодательства, последовательность и особенность разработки программы энергосбережения своего учреждения (организации) и др. На практических занятиях исследуются осветительные лампы, выявляются потери тепла при помощи тепловизора и т.д.

На организацию обучения из средств областного бюджета выделено 529,1 тыс. руб.

Организация предоставления физическим лицам, организациям, органам государственной власти, органам местного самоуправления информации о требованиях законодательства об энергосбережении и повышении энергетической эффективности, а также о ходе реализации его положений путем ее представления оператору государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и размещения на официальных сайтах органов исполнительной власти Кировской области.

По состоянию на 01.10.2014 подготовлено 37 региональных отчетов в государственную информационную систему (ГИС) в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в адрес Министерства энергетики Российской Федерации – оператора ГИС.

Информация размещается в подсистеме ГИС «Энергоэффективность» и представлена на сайте www.energy43.ru в разделе «Мониторинг энергоэффективности».

Для мониторинга и предоставления данных в ГИС в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности из областного бюджета на 2014 г. выделено 2 779,4 тыс. руб., исполнено 2098,6 тыс. руб.

Распространению информации и обмену опытом в сфере повышения энергоэффективности способствует выпускаемый Кировским областным государственным унитарным предприятием «Агентство энергосбережения» (далее – КОГУП «Агентство энергосбережения») информационно-аналитический журнал «Экономика Кировской области и топливно-энергетический комплекс» (ЭКО-ТЭК), где публикуются материалы по актуальным вопросам энергосберегающей политики, мнения представителей органов власти, специалистов, ученых, общественных деятелей, как из Кировской области, так и из других регионов. Читателей постоянно информируют о принятых нормативно-правовых актах в сфере энергосбережения, разъясняя требования законодательства и их практическое применение. Освещаются результаты конференций-выставок, конкурсов по теме энергосбережения, практика использования предприятиями Кировской области целевого беспроцентного займа на энергосберегающие мероприятия, условия получения этих средств и др. Публикуются нормативно-методические материалы, сведения об организациях, предлагающих услуги и оборудование для энергосбережения, опыт внедрения энергоэффективных мероприятий в других регионах и т.д. Электронная версия журнала размещается на сайте энергосбережение43.рф.

Для воспитания бережного подхода к использованию топливно-энергетических ресурсов департамент энергетики и газификации Кировской области и КОГУП

«Агентство энергосбережения» ежегодно проводят конкурсы по теме энерго-, ресурсосбережения. В 2014 году традиционно объявлены:

- конкурс плакатов, проектов, моделей, литературных работ, мультфильмов под традиционным названием «Экономь тепло и свет – это главный всем совет» (для детей и не только);
- конкурс дипломных проектов по теме энерго-, ресурсосбережения.

Для пропаганды энергосбережения в районах Кировской области КОГУП «Агентство энергосбережения» проводятся выездные семинары с целью разъяснения требований законодательства, распространения опыта внедрения энергоэффективного оборудования и технологий и др. Для обучения приглашаются специалисты администраций муниципальных образований, руководители бюджетных учреждений, ресурсоснабжающих организаций. На семинаре рассматриваются вопросы проведения энергоаудита и особенности работы по его итогам, организационные и технические мероприятия по экономии энергоресурсов; возможности химической очистки теплообменного оборудования. Раскрываются экономические вопросы при внедрении энергоэффективных мероприятий, а также возможности и практика финансирования энергосберегающих мероприятий в Кировской области. Особое внимание на семинарах уделяется программам по энергосбережению организаций, учреждений, необходимости их соответствия требованиям законодательства об энергосбережении. По поручению Губернатора Кировской области Н.Ю. Белых КОГУП «Агентство энергосбережения» разработаны макеты программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности для бюджетных и ресурсоснабжающих организаций области; примерные программы муниципальных образований – для района и города.

Для детей и подростков в школах, лицеях Кировской области проводятся уроки по теме энергосбережения. Ученики узнают о значении энергии и энергоресурсов в жизни современного человека, об актуальности их сбережения. Практическая работа с тепловизором, информационные ролики и мультфильмы по теме, расчет экономического эффекта от использования энергосберегающих ламп и другие наглядные приемы показывают детям, как беречь энергоресурсы в быту и насколько это выгодно для семейного бюджета. В 2014 году сотрудники КОГУП «Агентство энергосбережения» провели 16 уроков в школах Слободского района и г. Кирова для 640 учащихся.

В целях повышения эффективности использования ресурсоснабжающих технологий, расширения партнерских связей по привлечению инвестиций в экономику Кировской области, обновления основных фондов энергоснабжающих и энергопотребляющих предприятий в рамках ресурсосберегающей политики, консолидации усилий энергопроизводителей и энергопотребителей в решении актуальных проблем ресурсосбережения, обмена научно-техническими достижениями и практическими результатами внедрения ресурсосберегающих технологий 12-13 ноября 2014 года в городе Кирове состоится ежегодная

ХIII Межрегиональная специализированная конференция-выставка «Энергосбережение» (распоряжение Правительства Кировской области от 27.05.2014 № 133). Организаторами мероприятия традиционно выступают департамент энергетики и газификации Кировской области, КОГУП «Агентство энергосбережения», Вятская торгово-промышленная палата. В конференции принимают участие представители власти всех уровней, руководители промышленных предприятий и организаций топливно-энергетического комплекса, ученые, студенты, специалисты энергосервисных компаний, в том числе из других регионов России. Программа мероприятия включает в себя пленарное заседание, отраслевые секции, круглые столы, семинары, презентации и выставку энергосберегающего оборудования.

Отдельное мероприятие «Сокращение бюджетных расходов на потребление энергетических ресурсов»

В 2013 году в результате конкурса региональных программ в области энергосбережения Кировская область получила субсидию из федерального бюджета в размере 55 479,5 тыс. руб. (при софинансировании из областного бюджета в размере 83 348,6 тыс. руб.). Кировская область вошла в перечень 28 регионов, получивших поддержку из федерального бюджета.

Реализация программ по энергосбережению осуществлялась по 2 направлениям:

- повышение эффективности потребления тепловой энергии;
- повышение эффективности потребления электрической энергии.

По состоянию на 01.01.2014:

- ✓ фактическое освоение субсидий составило 33 558 тыс. руб. (61 %), остаток составил 21 921,5 тыс. руб.
- ✓ кассовое освоение субсидий составило 46 782 тыс. руб. (84 %), остаток составил 8697,5 тыс. руб.

Разница между фактическим и кассовым освоением в размере 13 224 тыс. руб. обусловлена тем, что указанная сумма по состоянию на 01.01.2014 находилась на счетах областных бюджетных и автономных учреждений.

В третьем квартале 2014 года органами исполнительной власти области – получателями средств субсидии продолжена работа по расходованию средств остатка субсидии 2013 года, находящегося на лицевых счетах автономных и бюджетных учреждений и освоение возвращенного Минэнерго в бюджет Кировской области остатка неиспользованной субсидии. Фактическое освоение субсидий по состоянию на 01.10.2014 составило 52 511 тыс. руб. (99,44 % от лимита – 52 809 тыс. руб.). Неиспользованный остаток денежных средств будет возвращен в федеральный бюджет в установленном порядке.

Размер экономии от реализованных в III квартале 2014 года мероприятий ожидается в размере 420 тыс. кВт*ч по электрической энергии и 2,3 тыс. Гкал по

тепловой энергии; в тоннах условного топлива – 380 т.у.т.; в денежном выражении – 2,7 тыс. руб.

Суммарно при фактических затратах за счет средств федеральной субсидии экономия составит 1 784,2 тыс. кВт*ч по электрической энергии и 10,5 тыс. Гкал, в тоннах условного топлива – 1 721 т.у.т. (по соглашению – 1 541,2 т.у.т.).

В денежном выражении годовое снижение расходов от реализации мероприятий за счет средств субсидии составит 13,1 тыс. руб. (по соглашению – 6,6 млн. руб.).

Таким образом, по состоянию на 01.10.2014 показатели соглашения между Минэнерго России и Правительством Кировской области выполнены.

Модернизация оборудования используемого для выработки тепловой энергии, передачи электрической энергии тепловой энергии, в том числе замена оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрение инновационных решений и технологий в целях повышения энергетической эффективности осуществления регулируемых видов деятельности, в том числе путем реконструкции (ремонта) оборудования, используемого для передачи электрической энергии по муниципальным электросетевым объектам; снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды при осуществлении регулируемых видов деятельности; сокращение потерь электрической энергии, тепловой энергии при их передаче; сокращение объемов электрической энергии, используемой при передаче (транспортировке) воды; сокращение потерь воды при ее передаче

На реализацию мероприятий по модернизации оборудования, используемого для выработки тепловой энергии, производства воды, передачи электрической и тепловой энергии, выделено 20 000 тыс. руб. из внебюджетных источников, реализовано 15 950 тыс. руб. За счет этих средств проведены следующие работы:

- В Арбажском, Богородском, Верхнекамском, Верхошижемском, Лузском, Орловском, Подосиновском районах производится замена оборудования в котельных на энергоэффективное.
- В Кирово-Чепецком, Куменском, Подосиновском, Шабалинском районах и в г. Кирове проводится реконструкция водопроводных сетей.
- В Кирово-Чепецком, Куменском, Нолинском, Орловском, Юрьянском районах проводится реконструкция систем отопления.
- В Кирово-Чепецком, Тужинском районах заменен участок теплотрассы с применением современных теплоизоляционных материалов.

Отдельное мероприятие «Формирование внебюджетных консолидированных средств на энергосбережение за счет организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности»

Правительством Кировской области разработан и с 2000 г. реализуется механизм экономического стимулирования энергосбережения, суть которого – в формировании

и управлении внебюджетными средствами, за счет которых предприятиям и организациям оказывается финансовая поддержка во внедрении энергосберегающих проектов.

Организатором проведения конкурса является КОГУП «Агентство энергосбережения», подведомственное департаменту энергетики и газификации Кировской области.

Внебюджетные консолидированные средства на энергосбережение формируются за счет аккумуляции средств, поступающих от организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, тарифы (цены) на которые устанавливаются региональной службой по тарифам Кировской области.

Внебюджетные консолидированные средства на энергосбережение направляются на реализацию энергосберегающих проектов:

- ✓ внедрение приборов автоматики, регулирования и иных устройств, обеспечивающих оптимизацию технологических процессов и приводящих к снижению потребления энергетических ресурсов и воды;
- ✓ замену оборудования, в том числе технологического, на более экономичное, обеспечивающее снижение затрат на энергетические ресурсы и воду;
- ✓ вовлечение в использование, в том числе расширение использования в качестве источников энергии вторичных энергетических ресурсов и (или) возобновляемых источников энергии;
- ✓ разработку нормативной базы энергосбережения;
- ✓ сокращение потерь энергетических ресурсов при их передаче;
- ✓ снижение потребления энергетических ресурсов и воды на собственные нужды при производстве тепловой энергии;
- ✓ режимную наладку энергопотребляющего оборудования;
- ✓ перевод работы топливопотребляющего оборудования на более экономичные и местные виды топлива;
- ✓ установку приборов и систем учета производства, передачи, распределения и потребления энергетических ресурсов и воды;
- ✓ участие в финансировании мероприятий по повышению энергетической эффективности зданий, сооружений и инженерных систем с доведением их энергопотребления до нормативного уровня;
- ✓ развитие местной материальной базы по производству энергосберегающей техники и технологий;
- ✓ научно-исследовательские работы в области энергосбережения;
- ✓ оплату специалистов, привлекаемых к разработке и экспертизе программ энергосбережения, и проведение энергетических обследований организаций;
- ✓ обеспечение деятельности по управлению внебюджетными консолидированными средствами;
- ✓ мероприятия по пропаганде идей энергосбережения и формированию бережливой модели поведения в обществе, а также информационное

обеспечение энергосбережения, в том числе издание областного информационно-аналитического журнала "ЭКО-ТЭК", публикации в средствах массовой информации, проведение межрегиональной конференции-выставки по энергосбережению, обучающих семинаров, курсов, презентаций, выставок и участие в них, создание теле- и видеоматериалов, приобретение оргтехники и соответствующего оборудования для обеспечения вышеуказанной деятельности;

- ✓ иные мероприятия, предусмотренные законодательством Российской Федерации, законодательством Кировской области, правовыми актами органов исполнительной власти Кировской области в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Финансирование энергосберегающих проектов и мероприятий осуществляется на конкурсной основе и условиях возврата в виде целевого займа.

Объем фонда консолидированных средств на 2014 год составляет 15 000 тыс. руб., реализовано 11 940 тыс. руб.

В соответствии с решением комиссии, целевые беспроцентные займы из внебюджетных источников на возвратной основе с целью повышения эффективности использования энергоресурсов выделены: Нагорскому районному потребительскому обществу (Нагорское РАЙПО); ООО «Пищевик» Кикнурского района; ОАО «Северовостокэнергострой»; ООО «Уником» Даровского района, ООО «Баграм-345» на приобретение энергосберегающего оборудования.