

**Информация**  
**о ходе реализации областной целевой программы**  
**«Энергосбережение и повышение энергетической эффективности**  
**в Кировской области» на 2010-2020 годы по состоянию на 01.10.2013**

Областная целевая программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Кировской области» на 2010-2020 годы утверждена постановлением Правительства Кировской области от 29.11.2010 № 79/580 (в ред. постановлений Правительства Кировской области от 28.03.2013 № 202/169). Общий объем финансирования программы (при условии возможности финансирования в ходе исполнения областного бюджета на 2010-2020 гг.) – 57 188 241,9945 тыс. руб.

На реализацию мероприятий в 2013 г. программой предусмотрено 1 251 696,6 тыс. руб.: 83 348,6 тыс. руб. из областного бюджета; 150 000 тыс. руб. из местного бюджета; 1 018 348 тыс. руб. из внебюджетных источников.

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

- Концепция областной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Кировской области» на 2011-2020 годы (распоряжение Правительства Кировской области от 05.08.2010 № 264). Определяет стратегические вопросы реализации политики энергосбережения в Кировской области до 2020 года.
- Государственная программа Кировской области «Энергоэффективность и развитие энергетики» утверждена постановлением Правительства Кировской области от 17.12.2012 № 186/788 (в ред. постановления Правительства Кировской области от 26.07.2013 № 219/453). Целями программы являются: обеспечение перевода экономики области на энергоэффективный путь развития; снижение энергоемкости региональной экономики на основе создания организационных, правовых, технических, технологических, экономических и других условий; эффективное использование энергоресурсов.
- 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 (постановление Правительства Кировской области от 08.02.2010 № 39/42). 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).
- 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).
- Порядок предоставления грантов местным бюджетам из областного бюджета на проекты по внедрению технологий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов на объектах муниципальной собственности (постановление Правительства Кировской области от 29.04.2013 № 207/239).
- Перечень муниципальных районов и городских округов, признанных в 2013 году победителями отбора на право получения грантов местным бюджетам из областного бюджета на проекты по внедрению технологий по повышению эффективности

потребления энергетических ресурсов на объектах муниципальной собственности (постановление Правительства Кировской области от 01.08.2013 № 220/460).

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

1. Организация повышения квалификации руководителей, специалистов органов государственной власти, областных государственных учреждений по курсу «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности». Предоставление информации в государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

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, продолжает выполнять требования законодательства в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Основные задачи Регионального центра:

✓ повышение квалификации руководителей, специалистов органов государственной власти, областных государственных учреждений по теме «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности».

За 9 месяцев 2013 года обучено 65 специалистов, ответственных за энергосбережение в областных государственных учреждениях. На проведение обучения из средств областного бюджета запланировано 524,8 тыс. руб., реализовано – 284,3 тыс. руб.

✓ Предоставление 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 01.10.2013 подготовлено тридцать семь региональных отчетов в государственную информационную систему (ГИС) в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в адрес Министерства энергетики Российской Федерации – оператора ГИС.

Информация размещена в подсистеме ГИС «Энергоэффективность» и представлена на сайте [www.energy43.ru](http://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 2013 г. Программой предусмотрено 2 823,8 тыс. руб., выполнено – 2 132,3 тыс. руб.

## 2. Информационное обеспечение реализации Программы

Распространению информации и обмену опытом в сфере повышения энергоэффективности способствует выпускаемый Кировским областным государственным унитарным предприятием «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. За 9 месяцев 2013 г. выпущено два номера журнала «ЭКО-ТЭК» за счет внебюджетных средств (тираж 999 экз.), электронная версия журнала размещается на сайте энергосбережение43.рф.

Для пропаганды и 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 2013 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.
- конкурс журналистского мастерства по теме энерго-, ресурсосбережения.

Итоги конкурсов, а также условия участия (номинации, критерии отбора работ и др.) традиционно публикуются в журнале «ЭКО-ТЭК» и на сайте энергосбережение43.рф.

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 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 13-14 ноября 2013 года в городе Кирове состоится ежегодная XIII Межрегиональная специализированная конференция-выставка «Энергосбережение» (распоряжение Правительства Кировской области от 06.06.2013 № 169). 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.

На информационное обеспечение реализации областной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Кировской области» в 2013 году предусмотрено 810 тыс. руб. из внебюджетных источников, реализовано 365 тыс. руб.

### 3. Мероприятия по внедрению энергосберегающих технологий

В соответствии с перечнем программных мероприятий областной целевой программы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Кировской области» на 2010-2020 годы в бюджетных учреждениях области за счет средств регионального и местных бюджетов проведены энергоэффективные мероприятия.

За счет средств областного бюджета произведена модернизация 26 тепловых пунктов, установлено 599 энергосберегающих ламп, заменена изоляция теплотрасс (291 метр), установлены теплоотражающие экраны (17 областных государственных учреждений), установлены терморегуляторы на систему отопления (1 учреждение), замена ворот

в гаражном боксе (1 шт.), замена деревянных окон на энергосберегающие (4 шт.) в учреждениях подведомственных департаментам образования, здравоохранения, социального развития и администрации Правительства области. Произведена замена отопительного котла и оборудования котельной в учреждении, подведомственном департаменту образования.

На данные мероприятия запланировано 47 979,5 тыс. руб., профинансировано 35 468,4 тыс.

За счет средств местных бюджетов в Зуевском, Котельничском, Пижанском, Слободском районах и в г. В.Поляны приобретены энергосберегающие лампы (1021 шт.). В здании администрации Подосиновского района произведена замена оконных блоков, водопроводных и канализационных труб. В МКУК «Подосиновский РДК» проведен ремонт системы отопления. В Слободском районе произведена замена оконных блоков в учреждениях образования п. Вахруши.

На данные мероприятия запланировано 150 000 тыс. руб., профинансировано 2 862 тыс.

Кроме того, продолжается реализация муниципальных энергосервисных контрактов. По проекту модернизации городского освещения в городах Кирове и Уржуме на улицах и дворовых территориях установлено 15 317 энергоэффективных светильников фирмы «Schreder» с лампами «PHILIPS», потребляющие на 40-60 % меньше электроэнергии при аналогичном световом потоке и позволяющие достичь максимальной экономии энергетических ресурсов. Ожидаемый экономический эффект – получение 90% экономии энергоресурсов в течение четырех лет реализации проектов. Объем планируемой экономии при реализации энергосервисных договоров составит 22,1 млн. кВт\*ч, что в денежном эквиваленте – 100 млн. руб.

За III квартал 2013 года размер экономии электроэнергии в городе Кирове составил 1 млн. 247 тыс. кВт\*ч, за период действия контракта (21 мес.) в городе Кирове сэкономлено 12 млн. 17 тыс. кВт\*ч.

В городе Уржуме в III квартале 2013 года сэкономлено 23,9 тыс. кВт\*ч, в течение 9 месяцев (январь – сентябрь 2013 г.) эксплуатации нового оборудования в городе Уржуме сэкономлено 148,9 тыс. кВт\*ч.

#### 4. Повышение эффективности использования энергоресурсов в промышленности, агропромышленном комплексе и на транспорте

Для снижения себестоимости продукции на предприятиях Кировской области проводятся мероприятия по снижению расходов на энергетические ресурсы, заключаются договора на проведение энергетических обследований. ОАО «Городской молочный завод», ООО «Ремонтно-механический завод Кирово-Чепецкого химического комбината» производят модернизацию и замену оборудования на энергоэффективное, на ОАО «Майсклес» проведено энергетическое обследование. Из внебюджетных источников на реализацию проектов Программой предусмотрено 250 000 тыс. руб., выполнено мероприятий на сумму 12 456 тыс. руб.

5. Повышение эффективности использования энергетических ресурсов при производстве, передаче энергетических ресурсов. Модернизация оборудования используемого для выработки тепловой энергии, производства воды, передачи электрической и тепловой энергии

Для проведения мероприятий, направленных на повышение эффективности использования энергетических ресурсов при производстве, передаче энергетических ресурсов в 2013 году запланировано из внебюджетных источников 758 538 тыс. руб.

В целях реализации федерального закона № 261-ФЗ заключены соглашения о сотрудничестве и реализации энергоэффективных мероприятий между департаментом энергетики и газификации Кировской области и предприятиями: филиал «Кировэнерго» ОАО «МРСК Центра и Приволжья», ОАО «Коммунэнерго», ОАО «Кировские коммунальные системы», ОАО «Завод минеральных удобрений Кирово-Чепецкого химического комбината», ОАО «Территориальная генерирующая компания № 5», ОАО «Кировская теплоснабжающая компания».

Для снижения расходов энергетических ресурсов на выработку продукции в рамках заключенного соглашения намечены мероприятия: замена котельных на энергоэффективные, реконструкция электросетей, реконструкция теплотрасс и тепловых сетей, системы теплоснабжения с применением геотермальной насосной установки и др.

В течение года на МКП «Коммунальщик» Вятскополянского района установлен частотный регулятор на артезианской скважине, в Пижанском районе на ПМП «Агропромэнерго» завершен капитальный ремонт и реконструкция котельных, заменен участок теплотрассы с применением современных теплоизоляционных материалов, на ОАО «Крафт» проведен капитальный ремонт и реконструкция водопроводных сетей. На данные цели из внебюджетных источников реализовано 7 827 тыс. руб. Работы продолжатся в IV квартале 2013 года.

6. Повышение эффективности использования энергетических ресурсов на объектах муниципальной собственности. Предоставление грантов местным бюджетам из областного бюджета на проекты по внедрению технологий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов на объектах муниципальной собственности

Для поддержки инициатив муниципальных образований Кировской области по повышению энергетической эффективности и сокращению бюджетных расходов за используемые энергетические ресурсы на объектах муниципальной собственности утверждено постановление Правительства Кировской области от 29.04.2013 № 207/239 «О предоставлении грантов местным бюджетам из областного бюджета на проекты по внедрению технологий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов на объектах муниципальной собственности». В документе определены правила организации и проведения отбора муниципальных районов и городских округов на право получения грантов.

Гранты местным бюджетам из областного бюджета на проекты по внедрению технологий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов на

объектах муниципальной собственности предоставляются департаментом энергетики и газификации Кировской области в форме субсидий бюджетам муниципальных районов (городских округов) на софинансирование расходных обязательств муниципальных районов (городских округов) на реализацию проектов по внедрению технологий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов на объектах собственности муниципальных районов (городских округов).

Целью отбора является стимулирование муниципальных районов и городских округов в их работе по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на территории муниципального образования.

Задачи отбора:

- поддержка инициатив муниципальных образований Кировской области по повышению эффективности использования энергетических ресурсов;
- сокращение бюджетных расходов на потребление энергетических ресурсов.

Размер гранта муниципальному району (городскому округу) определяется исходя из стоимости проекта и размера софинансирования за счет средств местных бюджетов и может быть выделен в сумме от 500 до 1000 тыс. руб. Гранты предоставляются на конкурсной основе в форме субсидий местным бюджетам из областного бюджета. Размер финансирования на 2013 год составляет 10 000 тыс. руб.

В третьем квартале 2013 года постановлением Правительства Кировской области от 01.08.2013 № 220/460 «О перечне муниципальных районов и городских округов, признанных в 2013 году победителями отбора на право получения грантов местным бюджетам из областного бюджета на проекты по внедрению технологий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов на объектах муниципальной собственности» и на основании протокола заседания комиссии по проведению отбора муниципальных районов и городских округов на право получения грантов местным бюджетам из областного бюджета на проекты по внедрению технологий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов на объектах муниципальной собственности от 05.07.2013 № 320-55-03-03-прот Правительством Кировской области утвержден перечень муниципальных районов и городских округов, признанных в 2013 году победителями отбора на право получения грантов местным бюджетам из областного бюджета на проекты по внедрению технологий по повышению эффективности потребления энергетических ресурсов на объектах муниципальной собственности.

За счет средств областного бюджета в муниципальных районах проведены энергосберегающие мероприятия на сумму 603 тыс. руб.

Таким образом, обеспечение рационального использования энергетических ресурсов за счет реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности способствует повышению энергетической эффективности экономики Кировской области.