

## Информация

### о ходе реализации региональной программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по состоянию на 01.07.2022

Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в Кировской области» на 2020-2024 годы государственной программы Кировской области «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергоэффективности» на 2020-2024 годы утверждена постановлением Правительства Кировской области от 30.12.2019 № 756-П (в ред. постановления Правительства Кировской области от 25.02.2021 № 77-П). Общий объем финансирования подпрограммы на 2020-2024 годы – 1 009 167,60 тыс. рублей.

Цель Подпрограммы – обеспечение ускорения перевода экономики Кировской области на энергоэффективный путь развития.

Задачи Подпрограммы:

совершенствование энергетического менеджмента;

расширение практики применения энергосберегающих технологий.

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

- О создании межведомственного координационного совета по энергосбережению в Кировской области. Межведомственный 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. Положение и состав межведомственного координационного совета утверждены постановлением Правительства Кировской области от 29.09.2010 № 71/486 (в ред. постановления Правительства Кировской области от 28.06.2018 № 326-П).
- 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 утверждены решением правления региональной службы по тарифам Кировской области от 07.05.2010 № 16/7 (в ред. решения правления региональной службы по тарифам Кировской области от 30.12.2016 № 51/7-пр-2016).
- 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 11.04.2017 № 13/6-пр-2017).

- 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; перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, подлежащих включению в программы, и сроки их проведения утверждены решением правления региональной службы по тарифам Кировской области от 31.03.2022 № 11/4-пр-2022.

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

#### **«Совершенствование энергетического менеджмента»**

На решение задачи «Совершенствование энергетического менеджмента» направлена реализация отдельного мероприятия «Проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением»:

1. Представление физическим лицам, организациям, органам государственной власти, органам местного самоуправления муниципальных образований Кировской области информации о требованиях законодательства об энергосбережении, о повышении энергетической эффективности и о ходе реализации его положений путем представления указанной информации оператору государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и размещения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» за счет предоставления Кировскому областному государственному образовательному бюджетному учреждению дополнительного профессионального образования «Региональный центр энергетической эффективности» (КОГОбУ ДПО «РЦЭЭ») субсидии из областного бюджета на выполнение государственного задания на предоставление государственных услуг в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствии с порядком, утвержденным Правительством Кировской области.

В I полугодии 2022 года сформировано 25 региональных отчетов для включения в государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Информация направлена оператору государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности – Министерству экономического развития Российской Федерации (оператору государственной информационной системы в области энергосбережения) на электронный адрес: [mineconom@economy.gov.ru](mailto:mineconom@economy.gov.ru) и представлена на сайте КОГОбУ ДПО «РЦЭЭ» ([www.energy43.ru](http://www.energy43.ru)) в разделе «Мониторинг энергоэффективности».

2. Информационное обеспечение реализации Подпрограммы, в том числе освещение в средствах массовой информации, проведение конференций,

выставок, семинаров и иных мероприятий по пропаганде энергосбережения.

С целью популяризации энергосберегающего образа жизни в Кировской области в 2022 году проведены следующие мероприятия:

- *Издание журнала «ЭКО-ТЭК».*

Подготовлен и выпущен 2 номер информационно-аналитического журнала «Экономика Кировской области и топливно-энергетический комплекс» («ЭКО-ТЭК»), который распространяется бесплатно во все муниципальные образования и на предприятиях ЖКХ области. В журнале публикуется информация об изменениях федерального и регионального законодательства в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности, новости, теория и практика энергосбережения во всех отраслях экономики, пропаганда энергосбережения и повышения энергоэффективности.

- *#Энергоночь2022.*

18 мая 2022 года в рамках всемирной ночи музеев прошла традиционная акция #Энергоночь-2022, организаторами акции выступают КОГУП «Агентство энергосбережения», «Россети Центр и Приволжье Кировэнерго», Кировский филиал ПАО «Т Плюс», МУП «Водоканал» и АО «Горэлектросеть». Место проведения – музей истории энергетики и электрофикации Кировской области.

В этом году мероприятие посвящено 40-летию Музея истории энергетики и электрификации Кировской области, который традиционно открывает свои двери для широкого круга посетителей только раз в году – во время акции #Энергоночь.

Фонд этого крупнейшего отраслевого музея региона насчитывает более 900 экспонатов.

Среди интересных экспонатов – макет первой электрической станции на Вятке, стенд в виде карты Кировской области с нанесенной схемой электроснабжения региона, счетчик постоянного тока фирмы «Сименс Шуккерт» 1893 года производства и ряд других.

Сквозной темой мероприятия стала энергобезопасность. Организаторы поставили перед собой задачу рассказать о правилах безопасности вблизи энергообъектов максимально легко и доступно.

- *#Обучение представителей органов местного самоуправления по программе повышения квалификации управленческих кадров органов местного самоуправления Кировской области в сфере жизнеобеспечения.*

В марте 2022 года по поручению министерства строительства, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кировской области КОГ ОБУ ДПО «Региональный центр энергетической эффективности» проведены курсы повышения квалификации руководителей (заместителей глав администраций районов по вопросам жизнеобеспечения) и специалистов по вопросам жизнеобеспечения органов местного самоуправления.

Целью курсов повышения квалификации ставится освещение вопросов, находящихся в ведении органов местного самоуправления в сфере жизнеобеспечения, и доведение подходов органов исполнительной власти при проведении государственной политики в установленной сфере деятельности.

Участниками курсов стали руководители и специалисты органов местного самоуправления из различных районов и округов Кировской области.

На курсах повышения квалификации рассмотрены такие темы, как изменения законодательства в сфере энергосбережения; организация тепло-, водо-, электро-, газоснабжения и водоотведения; тарифное регулирование; энергосервисный контракт и концессионное соглашение; повышение энергоэффективности и другие темы.

3. Проведение экспертизы программ по энергосбережению организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности.

По состоянию на 01.07.2022 КОГУП «Агентство энергосбережения» проведена экспертиза 90 программ по энергосбережению и повышению энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности.

Программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, рассмотрены в части выполнения требований законодательства:

- перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществление которых регулируемой организацией будет способствовать достижению предложенных ей значений показателей, возможных сроков их проведения и оценкой затрат на их проведение;
- определение целевых показателей и их значений, достижение которых обеспечивается регулируемой организацией при реализации программы;
- показатели энергетической эффективности объектов, с использованием которых осуществляется соответствующий регулируемый вид деятельности.

Значительная часть представленных программ выполнена в соответствии с требованиями нормативных правовых актов в части наличия целевых показателей и перечня мероприятий по энергосбережению.

На проведение комплекса организационно-правовых мероприятий по управлению энергосбережением реализовано 861,480 тыс. рублей – средств областного бюджета и 327 тыс. рублей – внебюджетные источники.

#### **«Расширение практики применения энергосберегающих технологий»**

На решение задачи «Расширение практики применения энергосберегающих технологий» направлена реализация отдельных мероприятий:

1. Повышение эффективности потребления энергетических ресурсов в потребительском секторе.

Для повышения эффективности потребления энергетических ресурсов в потребительском секторе проводятся мероприятия:

- ✓ Модернизация оборудования, используемого для потребления энергетических ресурсов, в том числе по замене оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрение инновационных решений и технологий в целях повышения энергетической эффективности при потреблении энергетических ресурсов:
  - ООО «РМК», ООО ТПК «Экосистемы», ИП Рудев А.В. проведена модернизация внутреннего освещения и систем отопления в учреждениях Кировской области.
  - На предприятиях Кировской области произведена замена оборудования на более энергоэффективное, проведена реконструкция

тепловых и электрических сетей, заменены светильники с лампами ДРЛ и лампами накаливания на светодиодные светильники.

- Кировским филиалом ПАО «Т Плюс» продолжается реконструкция оборудования и тепловых сетей протяженностью более 8 км в г. Кирове.

На данные цели из внебюджетных источников направлено 185 294,596 тыс. руб.

✓ Анализ реализации энергосервисных контрактов, реализуемых на территории Кировской области.

Начиная с 2010 года, в Кировской области заключено 108 энергосервисных контрактов (в 2010 году – 5; в 2011 – 17; в 2012 – 1; в 2013 – 1; в 2014 – 2; в 2015 – 1; в 2016 – 6; в 2017 – 11; в 2018 – 10; в 2019 – 21, в 2020 – 18, в 2021 – 7, в 2022 – 1), направленных на снижение затрат по потреблению энергоресурсов, из них реализовано 39 энергосервисных контрактов. Экономический эффект после проведенных энергоэффективных мероприятий составил 315 259,807 тыс. рублей.

В настоящее время в Кировской области реализуется 69 энергосервисных контрактов:

→ 6 контрактов – по модернизации уличного освещения на улицах и дворовых территориях. В рамках действующих контрактов произведена замена существующих световых приборов города, входящие в систему наружного освещения на новые светодиодные (энергоэффективные) светильники. Также установлена автоматизированная система управления наружным освещением с функциями автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии. Во II квартале 2022 года сэкономлено 24 942 тыс. рублей, а в I полугодии – 57 426 тыс. рублей.

→ 43 контракта – по модернизации внутреннего освещения. По данным контрактам в зданиях бюджетных учреждений проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж новых светильников с заменой ламп ДРЛ на светодиодные. Бюджетные учреждения сэкономили 3 383 тыс. рублей, а в I полугодии – 4 473 тыс. рублей.

→ 20 контрактов – по оптимизации потребления тепловой энергии. В учреждениях Кировской области проведена установка узлов автоматизации системы отопления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Балансировка и регулировка системы отопления. Устройство теплоизоляции магистральных трубопроводов. Образовательными учреждениями во II квартале 2022 года сэкономлено 1 362 тыс. рублей, а в I полугодии – 2 200 тыс. рублей.

Во II квартале 2022 года после проведения энергосберегающих мероприятий учреждениями Кировской области сэкономлено – 29 687 тыс. рублей, в I полугодии 2022 года экономия составила 64 099 тыс. рублей.