

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И КЛЮЧЕВЫЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОМПАНИИ

Экологической политикой Компании установлены цели по снижению негативного воздействия на компоненты природной среды и обеспечению экологической безопасности на электросетевых объектах, модернизации оборудования и применению инновационных и экологически безопасных технологий при реконструкции, техническом перевооружении и строительстве электрических сетей, а также рациональному использованию природных ресурсов.

В отчетном году реализованы все мероприятия экологической политики, запланированные на 2018 г., в том числе:

- выполняются требования Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях: выведено из эксплуатации 570 ед. оборудования, содержащего полихлорированные бифенилы (далее – ПХБ), с заменой его на экологически безопасное. 689 ед. (в том числе 119 ед., выведенных из эксплуатации в IV квартале 2017 г.) демонтированного оборудования переданы специализированной организации. Экологической политикой поставлена задача 100-процентного вывода из эксплуатации оборудования, содержащего ПХБ, с последующей передачей его на уничтожение в срок до 2025 г. Поэтапный вывод оборудования осуществляется в соответствии с планом вывода из эксплуатации ПХБ-содержащего оборудования на 2018–2023 гг., утвержденным решением Совета директоров ПАО «Кубаньэнерго» (протокол от 23.01.2018 № 296/2018);
- соблюдаются требования природоохранного законодательства Российской Федерации:
 - / разработаны проекты нормативов образования отходов и лимиты на их размещение для подразделений Адыгейских, Краснодарских, Тимашевских электрических сетей с получением в контролирующих органах соответствующих разрешительных документов, которые устанавливают нормативы допустимого воздействия на окружающую среду при осуществлении хозяйственной и иной деятельности;
 - / проведен производственный экологический контроль на источниках выбросов загрязняющих веществ, границах санитарно-защитных зон, сбросе загрязняющих веществ в водный объект с целью соблюдения установленных нормативов допустимого воздействия на окружающую среду;
 - / разработаны и согласованы с контролирующими органами проекты санитарно-защитных зон для 15 энергообъектов Адыгейских, Славянских, Сочинских, Тимашевских и Юго-Западных электрических сетей для установления специальной территории, которая является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта;
 - / обучение по программе «Обеспечение экологической безопасности на объектах электросетевого хозяйства» прошли шесть человек из числа руководителей и специалистов, ответственных за принятие решения в области охраны окружающей среды;
- выполнены технические мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду:
 - / осуществлена замена 31 масляного выключателя на вакуумные и элегазовые с целью исключения рисков разливов масла и его попадания в почвы, грунтовые воды и в атмосферный воздух;
 - / проведена замена 51 маслонаполненного ввода на вводы с твердой изоляцией;
 - / выполнен ремонт (реконструкция) систем аварийного слива масла и маслоприемников трансформаторов на 28 подстанциях для возможного предотвращения загрязнения окружающей среды;
 - / строительство/реконструкция ВЛ протяженностью 274 км выполнены с применением СИП, в том числе для сохранения биоразнообразия;
 - / установлены 216 птицезащитных устройств с целью сохранения биоразнообразия и предотвращения гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов;
 - / обеспечено вторичное использование трансформаторного масла (регенерация) в количестве 20 т (~10 % от закупаемого масла в год) с целью сокращения объема использования природных ресурсов;
 - / установлено 935 приборов учета и контроля для сокращения уровня потерь электроэнергии при ее передаче, в том числе сокращения объема косвенных энергетических выбросов парниковых газов;
- поддерживаются в актуальном состоянии добровольные механизмы экологической ответственности.

Система экологического менеджмента ПАО «Кубаньэнерго» внедрена, оценена и сертифицирована как отвечающая требованиям международного стандарта ISO 14001:2004 «Система экологического менеджмента» с марта 2009 г., что позволяет Компании эффективно управлять экологическими рисками, предотвращать и снижать негативное воздействие на окружающую среду, повышая свой имидж.

В 2018 г. по результатам ресертификационного аудита, проведенного аудиторами АО «СЖС Восток Лимитед», Общество успешно подтвердило свое соответствие новой версии международного стандарта ISO 14001:2015 «Система экологического менеджмента».



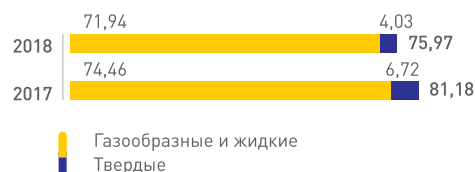
Динамика затрат на реализацию экологической политики, тыс. руб.



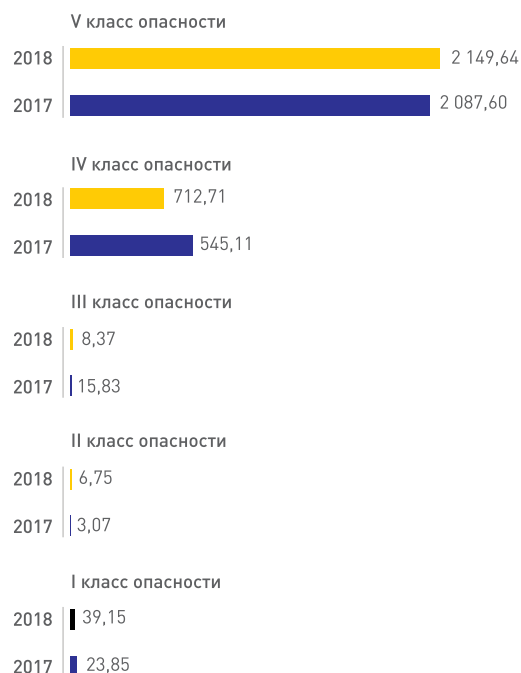
Передавая потребителям самый высокоэффективный вид энергии – электроэнергию, ПАО «Кубаньэнерго» оказывает негативное воздействие на компоненты окружающей природной среды. Ключевыми аспектами воздействия Компании на окружающую среду являются:

- эксплуатация транспортных средств, станков (фрезерных, сверлильных, деревообрабатывающих, токарных, заточных), проведение сварочных и покрасочных работ, химических анализов трансформаторных масел, хранение трансформаторного масла. Валовый выброс загрязняющих веществ, поступающий в атмосферный воздух, уменьшился на 6% по сравнению с 2017 г.
- образование отходов, которое осуществляется в процессе эксплуатационной и хозяйственной деятельности Общества, и последующее с ними обращение (передача специализированным организациям в целях их дальнейшей обработки, утилизации, обезвреживания, размещения).

Валовый выброс в атмосферный воздух вредных веществ, тонн



Образовано отходов (всего), тонн



Учитывая, что приоритетным направлением государственной политики в области обращения с отходами в настоящее время является именно их утилизация, дающая возможность максимально полного использования всех компонентов отходов, Общество в 2018 г. передало специализированным организациям на утилизацию на 18% отходов больше, чем в 2017 г.