

Безопасность населения и потребителей

GRI 3-3, 416-1

Комплексная программа по снижению рисков травматизма сторонних лиц

Существенная тема:

Обеспечение безопасности потребителей (качество услуг)

Объекты электросетевого хозяйства – линии электропередачи, трансформаторные подстанции и распределительные устройства – не представляют значительной угрозы безопасности людей в результате образования электромагнитных полей или шума электрических сетей и трансформаторных подстанций, поскольку эти воздействия не превышают установленных норм. Однако объекты Компании представляют собой источники повышенной опасности, связанной с электроэнергией.

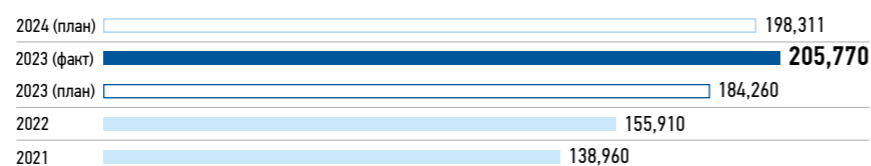
Для предотвращения несчастных случаев на объектах «Россети Центр» мы реализуем Комплексную программу по снижению рисков травматизма сторонних лиц на объектах «Россети Центр» на 2023 год (далее – Комплексная программа сторонних лиц)¹.

В рамках реализации Комплексной программы сторонних лиц Компания ведет работу по следующим направлениям:

- оценка и приведение технического состояния электроустановок в соответствие с требованиями безопасной эксплуатации (проекта, правил устройства электроустановок, правил технической эксплуатации, нормативных правовых актов и нормативно-технической документации);
- информирование о профилактике электротравматизма;
- работа с органами власти, надзорными и контролирующими органами, правоохранительными и силовыми структурами, а также взаимодействие с общественностью (в том числе дачниками, садоводами и гражданами, увлекающимися рыбной ловлей);
- профилактика электротравматизма среди детей и подростков (например, уроки электробезопасности в школах и летних лагерях);
- профилактика электротравматизма среди персонала сторонних и подрядных организаций, в том числе среди владельцев и водителей большегрузной и грузоподъемной спецтехники;
- предотвращение хищений оборудования и материалов на электросетевых объектах;
- профилактика электротравматизма при несанкционированном подключении к электрическим сетям.

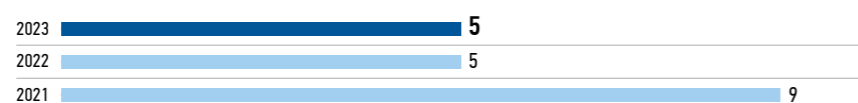
Затраты на реализацию Комплексной программы по снижению рисков травматизма сторонних лиц в 2023 году составили 205,8 млн руб., увеличившись по сравнению с 2022 годом на 32 %.

Затраты на реализацию Комплексной программы по снижению рисков травматизма сторонних лиц в 2021–2024 годах, млн руб.



Основные направления обеспечения безопасности сторонних лиц

Случаи травматизма сторонних лиц на объектах Компании, шт.



Для охраны энергообъектов в 2023 году мы обеспечивали видеонаблюдение за электросетевыми объектами и возможность доступа к системе видеонаблюдения в режиме реального времени на подстанциях 35 кВ и выше.

Мы также включили минимальные требования к системе видеонаблюдения в технические задания при новом строительстве или комплексной реконструкции подстанций.

Мероприятия по обеспечению безопасности сторонних лиц на объектах Компании

Распространяем

среди населения листовки и брошюры через волонтеров и представителей общественных организаций

Напоминаем

об опасности электротока во всех ответах на обращения, поступившие в интернет-приемную и отделы по работе с клиентами

Размещаем

видеоролики по электробезопасности в Общероссийской комплексной системе информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей («ОКСИОН»)

Выпускаем

тематические аудио- и видеоролики по профилактике электротравматизма, в том числе детского, на региональных радиостанциях и телеканалах

В 2023 году мы совершенствовали работу по предупреждению несчастных случаев со сторонними лицами:

- актуализировали перечни особо опасных участков ВЛ:
 - расположенных в местах ловли рыбы и пересечений с дорогами и водоемами,
 - проходящих по сельхозугодьям и населенной местности, зонам отдыха, дачным и гаражным кооперативам, вблизи аэропортов и аэроклубов, площадок приземления парашютистов, объектов социального назначения и т. п.;
- устанавливали в таких местах информационные щиты, стенды и знаки, предупреждающие об опасности поражения электрическим током¹;
- заменяли неизолированные провода ответвлений к вводам в жилые дома на самонесущие изолированные провода (СИП), а неизолированные провода ВЛ 0,4–10 кВ – на изолированные или СИП в населенной местности;
- информировали население об электротравматизме;
- публиковали в СМИ тематические материалы, освещали информацию о несчастных случаях в электроустановках и мерах по предупреждению электротравматизма детей и подростков;
- распространяли листовки в садоводческих товариществах;
- оборудовали места пересечения ЛЭП с водоемами информационными щитами, знаками и плакатами, предупреждая об опасности ловли рыбы в охранной зоне ВЛ;
- удаляли воздушные линии и трансформаторные подстанции с территорий детских и учебных заведений;
- распространяли информационные материалы о мерах безопасности при проведении погрузочно-разгрузочных работ в охранных зонах ЛЭП в автошколах, профессиональных учебных заведениях, подразделениях Государственной инспекции безопасности дорожного движения, осуществляющих государственную регистрацию спецтехники, а также в пунктах проведения инструментального контроля и технического осмотра;
- распространяли листовки среди жителей частных домовладений (потребителей) о смертельной опасности несанкционированного подключения к электрическим сетям, о порядке безопасного подключения технологических электростанций потребителей (ТЭП). Эти листовки мы вручали владельцам домовладений при снятии показаний приборов учета или размещали в общедоступных местах (общедомовые информационные доски, почтовые ящики и т. п.).

Для обеспечения безопасности населения на энергообъектах Компании в 2023 году мы применяли меры технического характера: ремонтировали запирающие устройства, восстанавливали знаки безопасности, проверяли исправность габаритных огней и др. Кроме того, мы информировали население в СМИ и распространяли наглядно-агитационные материалы, проводили уроки в детских садах и школах, устраивали межрегиональные интернет-конкурсы и другие познавательные-развлекательные мероприятия для детей, а также проводили профилактические беседы с населением.

205,8

млн руб.

затраты на реализацию Комплексной программы по снижению рисков травматизма сторонних лиц в 2023 году

¹ Утверждена приказом от 09.01.2023 № 1.

¹ Информационные знаки выполнены в соответствии с Единым контентом и стилем информационного сопровождения профилактики электротравматизма в электросетевом комплексе (СТО 34.01-24-001-2015, утвержден распоряжением ПАО «Россети» от 04.10.2016 № 422р).