

## Тверьэнерго вдвое сократило частоту и длительность перерывов в электроснабжении потребителей

Тематика: Энергетика  
Корпоративные новости

Дата публикации: 7.09.2022

Дата мероприятия / события: 7.09.2022

г. Тверь

*С начала текущего года в филиале «Россети Центр» - «Тверьэнерго» отмечено снижение показателей перерывов в электроснабжении потребителей.*

С начала текущего года в филиале «Россети Центр» - «Тверьэнерго» отмечено снижение показателей перерывов в электроснабжении потребителей.

В частности, среднее время обесточения при возникновении технологических нарушений в сетях 0,4-110 кВ снизилось на 46% по сравнению с аналогичным периодом 2021 года. При этом частота перерывов энергоснабжения потребителей в 2022 году сократилась более чем вдвое на 71%.

Таких результатов энергетикам удалось добиться благодаря успешному и своевременному выполнению мероприятий ремонтной программы 2022 года, эффективному анализу технологических нарушений, а также слаженным действиям персонала, занятого в аварийно-восстановительных работах.

Так, с начала 2022 года во всех районах электрических сетей специалисты Тверьэнерго отремонтировали порядка 175 км воздушных линий электропередачи (ВЛ) 0,4-110 кВ. Был выполнен ремонт 308 трансформаторных подстанций (ТП) 0,4-10 кВ в сельских населённых пунктах. Особое внимание по-прежнему уделялось расчистке трасс линий электропередачи от древесно-кустарниковой растительности. Работниками филиала расчищено более 1742 га ВЛ. Реализация ремонтной программы осуществлялась в четком соответствии с намеченным графиком и перевыполнением по ряду производственных показателей.

Основные причины возникновения технологических нарушений на сетях связаны с падением деревьев и их ветвей из-за пределов охранных зон на ЛЭП, неблагоприятными погодными условиями, летом чаще всего - это атмосферные перенапряжения в виде гроз, осенью и зимой – усиленная ветровая нагрузка, перепады температур, снегопады и обледенения проводов. Достаточно часто нарушения подачи электроэнергии связаны с воздействием птиц и животных, а также человека - нередко злоумышленники совершают хищения энергооборудования в корыстных целях, осуществляют набросы на провода для последующего хищения электроэнергии. Ущерб качеству электроснабжения наносят и «черные лесорубы» - незаконные рубки лесных насаждений провоцируют падение деревьев на линии электропередачи, что также становится причиной частых отключений электроэнергии у жителей региона.

При возникновении нарушений электроснабжения после завершения аварийно-восстановительных работ энергетики совершают внеочередные обходы и осмотры воздушных линий с целью выявления дефектов и их устранения.

«Важно не только своевременно устранить технологическое нарушение, нужно комплексно проанализировать причины его возникновения, – рассказывает заместитель генерального директора – директор филиала ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго» Максим Шитиков, — на основании полученных данных мы корректируем производственные программы, перераспределяем ресурсы для устранения проблемных моментов в работе энергосистемы. Это и позволило нам значительно повысить надежность и сократить сроки восстановления электроснабжения потребителей».