

Тверьэнерго повышает надежность электросетевого комплекса Калининского района в преддверии зимнего пика климатических нагрузок

Тематика: Энергетика
Корпоративные новости

Дата публикации: 14.10.2022

Дата мероприятия / события: 14.10.2022

г. Тверь

Специалисты «Россети Центр» - «Тверьэнерго» продолжают готовить электросетевой комплекс к предстоящей зиме. Работы по повышению надежности Калининского района электрических сетей стартовали ещё прошлой зимой. Этот муниципалитет считается одним из самых непростых для энергетиков с точки зрения территориальной и инфраструктурной специфики.

Специалисты «Россети Центр» - «Тверьэнерго» продолжают готовить электросетевой комплекс к предстоящей зиме. Работы по повышению надежности Калининского района электрических сетей стартовали ещё прошлой зимой. Этот муниципалитет считается одним из самых непростых для энергетиков с точки зрения территориальной и инфраструктурной специфики. Самый большой район в регионе неразрывно связан во многих сферах с областным центром и фактически образует с Тверью некую общую агломерацию.

Официально на территории Калининского района проживает порядка 50 тысяч человек, но по факту жителей здесь намного больше, поскольку это место, куда тверитяне приезжают на выходные отдыхать. Являясь территорией, приграничной с Московской областью, и обладая удачным географическим расположением, логистикой, федеральными трассами и прекрасной природой, муниципалитет привлекает немалое количество жителей столицы.

«Пиковые нагрузки приходятся на зимний период, когда проживание людей и функционирование промышленных предприятий определяется электро- и теплоснабжением, - рассказывает заместитель генерального директора – директор филиала ПАО «Россети Центр» - «Тверьэнерго» Максим Шитиков.

Для снижения рисков технологических нарушений на сетях в период зимнего максимума нагрузок специалисты Тверьэнерго проделали большую работу на воздушных линиях (ВЛ) 10 кВ №05 от подстанции (ПС) «Глазково» и №12 от ПС «№1». Эти линии обеспечивают электроснабжением жителей 11 крупных населенных пунктов Калининского района. Среди них такие большие деревни как Черногубово, где базируется одноименный туберкулезный санаторий, Изворотень с базой отдыха «Княжья речка», Глазково, Олбово, поселок Загородный. Чтобы минимизировать случаи падения или наклона деревьев на провода ВЛ под воздействием непогоды работники Калининского РЭС расчистили в пределах охранных зон данных ЛЭП более 18,2 га от древесно-кустарниковой растительности. Здесь же была произведена перетяжка 2800 м провода, а на опорах ВЛ установлены 7 дополнительных линейных разъединителей.

Всего с начала года в Калининском районе электрических сетей в пределах охранных зон ВЛ 6-10 кВ было расчищено порядка 136,6 га просек. Специалисты электросетевой компании заменили и выправили 67 опор ЛЭП, выполнили перетяжку 16,42 км провода и замену 196 изоляторов на ЛЭП. Также энергетики произвели вырубку 42 угрожающих падением на провода деревьев и отремонтировали 43 трансформаторных подстанции (ТП) 10/0,4 кВ. Так, на ТП «№169 Прудиче» и «№350», обеспечивающих электроснабжение деревень Прудиче и Лисицы, был выполнен ремонт 2 трансформаторов, а на ТП «№2 Кулицкая» и «№519 Брусилowo», питающих одноименные населенные пункты, 2 трансформатора были заменены на новые, большей мощностью – 160 и 250 кВА.

Подводя итоги большой подготовительной работы, проведенной на территории муниципального образования, руководитель тверского филиала «Россети Центр» Максим Шитиков отметил: «Современный этап развития Калининского района с тенденцией роста коммунально-бытовых и производственных процессов требует от нас новых подходов в подготовке к периоду пиковых нагрузок и риск-ориентированного управления объектами сетевой инфраструктуры. При формировании ремонтной программы мы проанализировали опыт, накопленный в период предыдущих ОЗП, учли все возможные трудности, с которыми могут столкнуться энергетики. Выполнение всех этих задач требует четкой и слаженной работы каждого подразделения Тверьэнерго, и к наступлению холодов значительная часть работы выполнена. И в этом большая заслуга наших сотрудников, которые готовы меняться, трудиться – порой круглосуточно, осваивать новые навыки и постоянно повышать собственный

профессионализм».

Постоянная ссылка на материал: <http://www.smi2go.ru/publications/147230/>