|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Филиал ПАО «Россети» –Магистральные электрические сети Центра |
| ПРЕСС-РЕЛИЗ |
|  |

**«Россети» модернизируют подстанцию, которая обеспечивает электроэнергией деревообрабатывающие производства Вологодской области**

Началась реконструкция крупного центра питания восточной части Вологодской области –подстанции 220 кВ «Сокол». В числе ее потребителей – целлюлозно-бумажный и картонно-бумажный комбинаты, деревообрабатывающий завод. На энергообъекте оптимизируют схему отрытого распределительного устройства, внедрят современную коммутационную аппаратуру отечественного производства. Стоимость проекта – свыше 351 млн рублей.

Энергетики заменят морально устаревшие отделители и короткозамыкатели 220 кВ на современные элегазовые выключатели. Работы будут проведены в условиях действующего энергообъекта без ограничения электроснабжения потребителей.

Схема «отделитель-короткозамыкатель» не соответствует современным требованиям надежности. Элегазовые выключатели отличаются более высокими эксплуатационными характеристиками, не требуют постоянного обслуживания и управляются в автоматизированном режиме. Срок их службы составляет свыше 25 лет.

Мощность подстанции 220 кВ «Сокол» – 281 МВА. Она обеспечивает электроэнергией Сокольский район Вологодской области, в котором проживают порядка 50 тыс. человек.