

75 фактов о Победе

Иваново. Построить ЛЭП за два месяца

Для снижения потерь электроэнергии и увеличения надежности электроснабжения оборонных предприятий Нижегородской области (Горьковская энергосистема) в кратчайшие сроки была построена линия электропередачи Шуя – Южа протяженностью 60 км. Межсистемная ВЛ была построена в рекордно короткие сроки – за два месяца: работы велись с 31 октября 1942 года по конец декабря 1942 года. Необходимость в скорейшей постройке новой ЛЭП была такой острой, что приняли решение строить ее без технического проекта и сметы, используя аналоги сооружения подобных линий.

Кроме ивановцев, линию строили и работники Горьковского энергокомбината, ученики ремесленного училища, колхозники Шуйского и Палехского районов. Но основными работниками на строительстве были женщины и подростки. Работать приходилось в условиях зимы, при постоянном недостатке теплой одежды, на голодном пайке. Однако в декабре 1942 года линия Шуя – Южа была поставлена под рабочее напряжение 110 кВ и принята в эксплуатацию в положенный срок.

Одновременно была увеличена мощность Ковровской подстанции за счет установки дополнительных трансформаторов и синхронного компенсатора 7,5 тыс. кВА. Это позволило уменьшить потери при транспорте электроэнергии и создать дополнительный резерв по надежности электроснабжения оборонных предприятий в Горьковской энергосистеме.

Сейчас в Иваново работает Представительство АО «СО ЕЭС» в Ивановской области.



В годы войны линии электропередачи возводили в рекордно короткие сроки

