Модернизация ТП-19 (Заречный район), с заменой восьми ячеек с выключателями в РУ-10 кВ, установкой шинного моста с разъединителями, Свердловская область, городской округ Краснотурьинск

На сегодняшний день оборудование подстанции выработало свой ресурс и не соответствует требованиям правил по технической эксплуатации электроустановок потребителей в части технических характеристик. Отсутствуют отключающие устройства с РЗА на вводных ячейках «МРСК Урала», отсутствуют межсекционные разъединители. Предохранители расположены до ВН, необходимость их замены приводит к отключению оборудования, как следствие потребители остаются без напряжения. В настоящее время в РУ-10кВ установлены 6 камер КСО. Но их недостаточно для обеспечения надежного и бесперебойного энергоснабжения и качественного выполнения оперативных переключений.

Реконструкция оборудования позволит значительно увеличить надежность схемы электроснабжения и обеспечить надежное и бесперебойное электроснабжение потребителей.

Начальник Краснотурьинского РКЭС В.А.Кислицын