

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «ЭСК «Энергосеть»

Сторожков А.А.

«14» 04 2025 г.

АКТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ № 13

технического совещания по рассмотрению служебной записки начальника службы эксплуатации Зотова В.В. о необходимости замены в ТП-1/К трёх автоматических выключателей типа АРУ-50АМ-68109-1600А-500В на ВА55-43 334730-1600А.

« 14 » апреля 2025 г.

Присутствовали:

участники:

Куркин С.А.

– главный инженер

Зотов В.В.

– начальник службы эксплуатации

Соловьев А.С.

– старший диспетчер

Смирнов А.В.

– начальник электролаборатории

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Рассмотрение служебной записки начальника службы эксплуатации Зотова В.В. о необходимости замены в ТП-1/К трёх автоматических выключателей типа АРУ-50АМ-68109-1600А-500В на ВА55-43 334730-1600А, в виду превышения паспортных значений механической износостойкости (в количестве 5000 операций) с момента ввода в эксплуатацию (1988 год). Согласно служебной записки начальника электролаборатории следует, что данный автоматический выключатель является аппаратом, отличающимся сложным механизмом, который при неумелом уходе можно легко повредить. Даже во время нормального режима работы автоматического выключателя типа АРУ-50А некоторые его части срабатываются и должны быть заменены, а механизмы требуют периодической регулировки. Необходимо постоянное надлежащее его обслуживание, тщательное соблюдение указаний, приведённых в прилагаемой инструкции по эксплуатации. В целом, существующее оборудование уступает современным разработкам по техническим характеристикам, габаритным размерам и показателям надежности.

РЕШИЛИ:

1. Дальнейшая эксплуатация данных автоматических выключателей не обеспечивает требуемых параметров надежности электроснабжения и качества электрической энергии потребителей.
2. В целях обеспечения требуемых параметров надежности электроснабжения и качества электрической энергии потребителей, а также повышения надежности отключающей способности ВА при технологическом нарушении, уменьшения времени аварийно-восстановительных работ (вывода в ремонт минимального поврежденного участка сети) и снижения степени износа существующих электрических сетей, необходимо заменить в РУ-0,4кВ ТП-1/К три автоматических выключателя типа АРУ-50АМ-68109-1600А-500В на ВА55-43 334730-1600А.

Куркин С.А.

Зотов В.В.

Соловьев А.С.

Смирнов А.В.

«14» апреля 2025 г.

«14» апреля 2025 г.

«14» апреля 2025 г.

«14» апреля 2025 г.