

Работы, выполненные Филяевой Е.В.:

- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА транзитной КВЛ 220 кВ Ашкадар -220 Ново-Салаватская ПГУ 1,2 цепь и прилегающей сети 220 кВ;
- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА транзитной КВЛ 220 кВ Ашкадар –Самаровка 1 цепь и прилегающей сети 220 кВ;
- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА транзитной ВЛ 110 кВ Ново-Салаватская ТЭЦ – Самаровка и прилегающей сети 110 кВ;
- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА солнечных электростанций (Переволоцкая СЭС, Бугульчанская СЭС, Бурибаевская СЭС), подключенных к распределительным устройствам 110 кВ;
- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА ПС 110 кВ Ирек и прилегающей сети, включающий выбор электротехнического оборудования (силовых трансформаторов, выключателей и т.п.);
- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА транзитной КВЛ 110 кВ Гулимилино – Западная 1, 2 цепь;
- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА ПС 110 кВ ГПП-2, включающий в себя расчет электрических нагрузок;
- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА оборудования 6/10 кВ в рамках проекта реконструкции Уфимской ТЭЦ-2, проверка оборудования 110 кВ на соответствие токам короткого замыкания, электрическим нагрузкам;
- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА ПС 10 кВ Ильино, включающий в себя расчет уставок КЛ 10 кВ, отходящих к газотурбинному электроагрегату;
- Расчет токов короткого замыкания и уставок устройств РЗА ПС 10 кВ, включающий в себя выбор уставок устройств РЗА оборудования 0,4 кВ и выше, а так же параметрирование терминалов РЗА, построение карт селективности.