

Р34 «Применение оборудования АВВ среднего напряжения при проектировании систем электроснабжения»



Цель курса

Предоставление общей информации об оборудовании АВВ среднего напряжения (ячейки 6-35 кВ), изучение вопросов, связанных с его применением в проектах систем электроснабжения.

Длительность курса

8 часов

Содержание курса

- обзор оборудования среднего напряжения АВВ (ячейки 6-35 кВ) для первичного и вторичного распределения;
- основные комплектующие ячеек среднего напряжения АВВ;

- релейная защита и автоматика, технические и функциональные особенности;
- проектирование распределительных устройств с элегазовой или воздушной изоляцией;
- обзор типовых решений, работа с опросными листами;
- работа с технической документацией (каталогами, инструкциями по монтажу и наладке).

До

Обучаемые должны иметь среднее специальное или высшее техническое образование и/или опыт инженерной работы, пройти обучение по курсу Р21.

ПОСЛЕ

По результатам обучения слушатели смогут самостоятельно выбирать тип, параметры, техническое и функциональное оснащение ячеек среднего напряжения АВВ, для включения данной информации в проектную документацию. Также слушатели получают навыки работы с опросными листами по оборудованию СН, представление о программном обеспечении для конфигурации данного оборудования и возможностям технического сопровождения ООО «АББ» в рамках сотрудничества по проектированию.