

«Пожарная безопасность энергетических сетей»

Аннотация

Цели дисциплины

Научить обучающихся основам пожарной безопасности проектирования и строительства энергетических сетей.

Задачи освоения дисциплины

При освоении дисциплины необходимо рассмотреть: 1. состояние и перспективы развития проектирования и строительства энергетических сетей в России; 2. пожарную безопасность при проектировании и строительстве энергетических сетей, вопросы их технологического расчета. 3. методы и средства защиты энергетических сетей.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: основные понятия и определения дисциплины, положения пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации энергетических сетей, требования нормативно-технической литературы.

Уметь: принимать решения в части пожарной безопасности при строительстве энергетических сетей; читать рабочую документацию, функциональные схемы; пользоваться нормативно-технической литературой.

Владеть: навыками технического мышления.