Основные документы по организации безопасной эксплуатации электроустановок потребителей:

1. «Правила устройства электроустановок» (ПУЭ) 7 изд.

2. ГОСТ Р 50571.1-16 (МЭК 60364), ГОСТ Р 50571.3-94(МЭК 364-4-41-92) «Требования по обеспечению безопасности, защита от поражения электрическим током».

3. «Правила технической эксплуатации электроустановок потреби­телей» (ПТЭЭП).

4. «Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок» ПОТ Р М-016 -2001/РД 153-34 0-03 150-00.

5. «Инструкция по применению и испытанию средств защиты, ис­пользуемых в электроустановках» (Утверждена Приказом Минэнерго России от 30.06.2003 г. № 261).

6. Межотраслевая инструкция по оказанию первой помощи при не­счастных случаях на производстве

Контрольные вопросы по ПТЭЭП:

1. Какие виды ответственности могут применяться за нарушения требований безопасности в электроустановках?

2. Какой орган обеспечивает государственный надзор за проведением мероприятий, обеспечивающих безопасное обслуживание элек­трических установок?

3. Каков организационный порядок необходим до начала работ по монтажу и ли реконструкции электроустановок?

4. Каковы условия обеспечения надежной и безопасной эксплуатации энергообъекта перед его опробованием и приемкой в эксплуатацию?

5. Какую группу по электробезопасности должен быть персонал, обслуживающий электротехнологические установки, ручные электрические машины, передвижные и переносные электроприемники, переносной электроинструмент?

6. Какую группу по электробезопасности должен иметь руководитель, в непосредственном подчинении которых находится электро­технический персонал?

7. Каковы требования к электротехническому персоналу до назначения на самостоятельную работу?

8. Каковы требования к программам подготовки электротехнического персонала?

9. Каковы требования к стажировке электротехнического персонала?

10. Каковы требования к дублированию при подготовке электротех­нического персонала?