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 Инструкции по применению и испытанию; средств защиты, используемых в электроустановках СО 153-34.03.603-2003:

1. Какие изолирующие электрозащитные средства в электроустановках напряжением до 1000 В являются основными?

2. Какие изолирующие электрозащитные средства в электроустановках напряжением до 1000 В являются дополнительными?

3. Какие изолирующие электрозащитные средства в электроустановках напряжением свыше 1000 В являются основными?

4. Какие изолирующие электрозащитные средства в электроустановках напряжением свыше 1000 В являются дополнительными?.

5. Какие средства защиты относятся к средствам защиты от электрических полей повышенной напряженности?

6. Чем отличаются основные от дополнительных электроизолирующих средств защиты?

7. Каковы требования к указателям напряжения до 1000В?

8. Какие средства защиты от поражения электрическим током пользуются в электроустановках?

9. Какие средства индивидуальной защиты применяются в электроустановках?

10. Каков порядок применения дополнительных средств защиты при использовании основных изолирующих средств?