



1.14. Основные системы заземления электрооборудования.

1.15. Требования к системам заземления.

1.16. Оценка систем заземления.

1.17. Средства защиты электрооборудования.

Практические занятия:

2.1. Документация испытаний ЭМ.

2.2. Выбор приборов для проведения испытаний.

2.3. Выбор схемы установки двигателя с механизмом и схемы подключения обмотки к сети.

2.4. Определение характерных параметров стандартных режимов работы электрических машин.

2.5. Выбор двигателей для различных видов электроприводов.

2.6. Выбор двигателей для различных видов электроприводов.

2.7. Выбор двигателей для различных видов электроприводов.

2.8. Порядок проведения электромонтажных работ.

2.9. Порядок проведения электромонтажных работ.

2.10. Анализ основных неисправностей электрических машин.

2.11. Разработка вариантов устранения неисправностей электрических машин.

2.12. Порядок организации обслуживания электрических машин.

2.13. Разборка и дефектация электрических машин.

2.14. Разработка программы предремонтных и послеремонтных испытаний электрических машин.

2.15. Процедура технического освидетельствования электрооборудования.

2.16. Измерение и оценка систем заземления.

2.17. Выбор средств защиты электрооборудования.

Год начала подготовки (по учебному плану)

2026

Образовательный стандарт (СУОС)

от 20.12.2023