

Государственное профессиональное образовательное учреждение Тульской области
«Донской политехнический колледж»

**Специальность: 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание
электрического и электромеханического оборудования**

**Дисциплина «Техническая эксплуатация и обслуживание
электроприводов и систем автоматики»**

Курс 3

Темы для самостоятельного изучения и конспектирования:

1. Виды редукторов, их устройство и применение в механизмах ЭП.
2. Изучение методики проверки состояния изоляции обмоток.
3. Изучение методов и норм измерения сопротивления изоляции и параметров, характеризующих степень её увлажнённости.
4. Осмотр контакторов и магнитных пускателей.
5. Проверка напряжения втягивания и отпадания контактов.
6. Проверка магнитной системы.
7. Изучение принципиальных схем систем ЭП.
8. Изучение оборудования ЭП общепромышленных механизмов.