

СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
КАФЕДРА «ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ

ЗАДАНИЕ К КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЕ ПО
ДИСЦИПЛИНЕ «ЭКСПЛУАТАЦИЯ СИСТЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ»

(фамилия, имя, отчество)

Курс _____ Группа № _____

ВАРИАНТ № 11

1. Организация эксплуатации электроэнергетического оборудования.

Показатели надежности электроэнергетического оборудования

2. Эксплуатация заземляющих устройств. Элементы заземляющих устройств

3. Техническое обслуживание воздушных линий электропередачи. Проверки воздушных линий электропередачи

4. Эксплуатация силовых трансформаторов Средний ремонт трансформаторов

5. Эксплуатация дизель–генераторных установок.

Меры безопасности при обслуживании дизельных электростанций

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Хорольский, В. Я., Эксплуатация систем электроснабжения: учебное пособие / В.Я. Хорольский, М.А. Таранов - Ставрополь, «АГРУС», 2013, 256с.
2. Хорольский, В. Я. Эксплуатация систем электроснабжения: учебное пособие / В.Я. Хорольский, М.А. Таранов – М.: «Инфра-М», 2013, 288с.
3. Мастерова, О.А. Эксплуатация электроэнергетических систем и сетей: учебное пособие / О.А. Мастерова, А.В. Барская – Томск: ТПУ, 2011, 112с.
4. Костин, В.Н. Монтаж и эксплуатация оборудования систем электроснабжения: учебное пособие / В.Н. Костин – СПб: СЗТУ, 2004, 184с.
5. Сибикин, Ю.Д. Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных предприятий и установок: учебное пособие / Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин – М: Высшая школа, 2003, 462с.