

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 № 27

1. Организация эксплуатации электроэнергетического оборудования.  
Обеспечение оборудования запасными частями
2. Общие вопросы эксплуатации электрооборудования.  
Характеристика эксплуатационных мероприятий
3. Особенности эксплуатации воздушных линий электропередачи  
с самонесущими изолированными проводами
4. Эксплуатация силовых трансформаторов. Требования нормативных  
документов к эксплуатационному обслуживанию силовых трансформаторов
5. Эксплуатация аккумуляторных батарей. Техническое обслуживание  
и текущий ремонт аккумуляторных установок

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.