Группа Эл-19по

**УП 01 «Проверка и наладка электрооборудования»**

Занятие 7-14.

**Тема: Наладка средств защиты.**

**Проверка и наладка заземления.**

**Задание:**

**1. Изучить текст:**

**Основная информация:**

**Учебник 1, Гл. 8, стр. 55-60**

**Учебник 2, Гл. 5, стр. 170**

**2. Составить отчет по плану:**

**Ответить на вопросы:**

1) Контроль соединений защитного заземления.

2) Измерение удельного сопротивления грунта- условия проведения, оборудование, схема, порядок проведения, заполнение документации.

3) Проверка цепи «фаза- нуль» в электроустановках с глухим заземлением нейтрали- условия проведения, оборудование, схема, порядок проведения.

4) Измерение сопротивления заземляющих устройств- условия проведения, оборудование, схема, порядок проведения.

**Схемы должны выполняться согласно требованиям ГОСТ (размеры и подписи)**

**ЗАДАНИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ВЫПОЛНЕНО И ВЫСЛАНО 26 МАЯ**

**Необходимая литература:**

1.  Олифиренко Н. А., Галанов К. Д., Овчинникова И. В.

Проверка и наладка оборудования

Ростов-на- Дону: Феникс 2018 г.

http://www.bibliorossica.com/book.html?currBookId=29346

**2. Варварин В.К.**

Выбор и наладка электрооборудования

М.: Форум, 2018 г.

https://fileskachat.com/download/51764\_5bb62b803e53e8ddf19fc185d0e8fc62.html

**3. Лукьянов Т.П.**

**Наладка электрооборудования**

**М.: Профтехиздат**

**Прошу обратить внимание, задания выполняются ЕЖЕДНЕВНО и высылаются сразу только на мою электронную почту** [**biv.npet@mail.ru**](mailto:biv.npet@mail.ru) **в виде фотографий или электронных документов, выполненных в Word.**

**Возможно выполнение задания в форме презентации.**

**Если есть вопросы по выполнению, пишите на электронную почту.**