Группа Эл-17

**ПП 03 «Устранение и предупреждение аварий и неполадок электрооборудования»**

Занятие 37-38.

**Тема:**

**Выполнение операции технического обслуживания воздушных линий.**

**Задание:**

**1. Изучить текст**

**учебник 1, Гл. 10, стр. 227-245**

**дополнительная информация: учебник 2, п.11.1-11.3 стр. 223-230**

**2. Составить отчет по плану:**

1) Составить план приемки в эксплуатацию воздушной линии до 1000 В

(выписать на что обращают внимание при приемке ВЛ) заполняем из Учебника 2 только столбец «Характеристика»

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Характеристика | Норматив | Ссылка на документ |
| 1 | Частота и высота зарослей | Частота зарослей не должна превышать… | ГОСТ, ТУ, СНиП и т.д |
| 2 | Отклонение опор | …… |  |

Схемы должны выполняться согласно требованиям ГОСТ (размеры и подписи)

**ЗАДАНИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ВЫПОЛНЕНО И ВЫСЛАНО**

**13 МАЯ**

**Необходимая литература:**

**1. Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин.**

**Техническое обслуживание, ремонт электрооборудования и сетей промышленных предприятий, М.: Академия, 2015 г. (можно 2004 г.)**

http://en.bookfi.net/book/485224

2. А.Ф. Зюзин, Н.З. Поконов, М.В. Антонов. (А.М. Вишток)

Монтаж, эксплуатация и ремонт электрооборудования промышленных предприятий и установок. М.: Высшая школа.

3. Под редакцией Зименкова М.Г

Справочник по наладке электрооборудования промышленных предприятий.

М.: Энергоатомиздат. 1983 г.

**http://elektrospets.ru/books-elektrooborudovanie.php**

**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.**