Группа Эл-19по

**ПП 03 «Электрооборудование промышленных и гражданских зданий»**

Занятие 7-14.

**Тема: Электрическое освещение.**

**Электрооборудование общепромышленных установок.**

**Сварочные установки**

**Задание:**

**1. Изучить текст:**

**Основная информация:**

**Учебник 1,**

**Учебник 2, п. 1.2.4, стр. 58**

**Учебник 3, Гл.2, стр. 76-103**

**Дополнительная информация:**

**2. Составить отчет по плану:**

**Ответить на вопросы:**

1) Общие сведения об электросварке.

2) Источники питания сварочной дуги.

3) Установки дуговой сварки.

4) установки контактной сварки.

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

**ЗАДАНИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ВЫПОЛНЕНО И ВЫСЛАНО 5 ИЮНЯ**

**Необходимая литература:**

1.  Рекус Г.Г.

Электрооборудование производств.

М.: Высшая школа 2007 г.

https://www.studmed.ru/rekus-gg-elektrooborudovanie-proizvodstv\_90423e027d2.html

**2. Шеховцов В.П**

Электрическое и электромеханическое оборудование

М.: Форум, 2018 г.

https://www.studmed.ru/shehovcov-vp-elektricheskoe-i-elektromehanicheskoe-oborudovanie\_6cbdd6cb54f.html

**3. Зимин Е.Н., Преображенский В.И, Чувашов И.И.**

**Электрооборудование промышленных предприятий и установок**

**М.: Энергоиздат.**

https://mexalib.com/view/16595

4. Баев В.И

Практикум по электрическому освещению и облучению

М.: Юрайт, 2019

https://nashol.me/20200408120042/svetotehnika-praktikum-po-elektricheskomu-osvescheniu-i-oblucheniu-baev-v-i-2019.html

**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.**