Группа Эл-19по

**УП 01 «Слесарно-сборочные и электромонтажные работы»**

Занятие 147-154.

**Тема: Монтаж кабельных линий.**

**Задание:**

**1. Изучить текст:**

**Основная информация:**

**Учебник 1, п. 7.3-7.5, стр. 326-341, учебник 2 (п 2.1, стр. 25-28)**

**дополнительная информация:**

**учебник 3, Гл. 9, стр. 191-219**

**учебник 4, Гл.3. 3.3, стр. 86-89.**

**2. Составить отчет по плану:**

**Ответить на вопросы:**

1) Монтаж кабельных линий в траншее. Содержание основных этапов.

2) Достоинства и недостатки монтажа кабельных линий в траншее.

3) Соединительные муфты- назначение, виды, устройство.

4) Концевые муфты-назначение, виды устройство.

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

**ЗАДАНИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ВЫПОЛНЕНО И ВЫСЛАНО 20 МАЯ**

**Необходимая литература:**

1. Ю.Д. Сибикин

Справочник электромонтажника. Академия, 2013 г.

https://ru.b-ok2.org/book/2933794/61f7ae

**2. Акимова Н.А., Котеленец Н.Ф., Сентюрихин Н.И.**

«Монтаж, техническая эксплуатация и ремонт электрического и электромеханического оборудования».

М.: Академия, 2015 г.

https://obuchalka.org/2017040593918/montaj-tehnicheskaya-ekspluataciya-i-remont-elektricheskogo-i-elektromehanicheskogo-oborudovaniya-akimova-n-a-kotelenec-n-f-senturihin-n-i-2015.html

**3. Ю.Д. Сибикин, М.Ю. Сибикин.**

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

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

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

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

**Прошу обратить внимание, задания выполняются ЕЖЕДНЕВНО и высылаются сразу только на мою электронную почту** **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.**