Группа Эл-19по

**ПУД 02 «Электрические измерения и приборы»**

Занятие 25-26.

**Тема: Электронно-лучевые осциллографы**

**Задание**.

1. Изучить текст учебника №1, п. 4.1, стр. 110-112

(Дополнительная информация учебник № 2 п. 7.2- 7.3, стр. 149-160)

(учебник №1- Панфилов В.А, учебник № 2- Хромоин П.К).

**2. Составить конспект по плану:**

1) Виды осциллографов и их назначение.

2) Упрощенная схема электронно- лучевого осциллографа с функциями элементов.

3). Основное отличие осциллографа от других электроизмерительных приборов.

4) Устройство и назначение электронно- лучевой трубки (ЭЛТ)

**ЗАДАНИЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ВЫПОЛНЕНО И ВЫСЛАНО**

**13 АПРЕЛЯ**

**Необходимая литература:**

**1. Панфилов В.А**

«Электрические измерения».

М.: Академия:, 2013 г.

https://obuchalka.org/20180615101131/elektricheskie-izmereniya-panfilov-v-a-2013.html

**2. Хромоин П.К**

Электротехнические измерения

М.: Форум:, 2008 г.

https://obuchalka.org/2017082896022/elektrotehnicheskie-izmereniya-hromoin-p-k-2008.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.**