**Комплект заданий**

**по дисциплине «Электротехника»**

Группа: УМ-20,УМ-20к

Преподаватель: \_Мазунина Зульфия Хасимовна

Е-mail(Viber, WhatsApp, Telegramm, VK):\_ zmazunina@yandex.ru \_

М.т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (по желанию)

**ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЯ: 12.09.22г.**

Тема: Электрическое поле. Проводники и диэлектрики в электрическом поле.

Количество часов на выполнение задания: 2 учебных часа (в день)

**Срок сдачи 12.09.2022г.**

**Текст задания**: Составление конспекта по теме: Электрическое поле. Проводники и диэлектрики в электрическом поле.Цель: рассмотреть проводники и диэлектрики в электрическом поле.

**Шаг №1**

1. С помощью поисковых систем **найти в интернете**

 учебник «Общая электротехника с основами электроники» И.А.Данилов, П.М.Иванов;

 2. Сайт колледжа – Студентам - СДО Moodle **–**[23.02.03 Техническое обслуживание автомобильного транспорта](http://moodle.ppkslavyanova.ru/moodle/course/index.php?categoryid=4)(4)- Учебная литература: Электротехника и электроника

* [Общая электротехн. с осн. электроники\_Данилов, Иванов\_2005 -752с](http://moodle.ppkslavyanova.ru/moodle/mod/resource/view.php?id=767)

 3. С помощью поисковых систем **найти в интернете**

 учебник «Электротехника с основами электроники» Ю.Г.Сиднеев.

* [**https://www.booksite.ru/fulltext/sindeev/text.pdf**](https://www.booksite.ru/fulltext/sindeev/text.pdf)

**Шаг №2**

1. Прочитать **§ 1.4, 1.5** из учебника «Общая электротехника с основами электроники» И. А. Данилов, П. М. Иванов.
2. **Составить** конспект по теме: «Электрическое поле. Проводники и диэлектрики в электрическом поле.»

***Конспект*** – краткое изложение существенного содержания информации; вид письменного сообщения; запись мыслей других лиц в свернутой, обобщенной форме, которая впоследствии служит базой для восстановления первоначального материала.

**Шаг №3**

**Формат ответа**: Конспект *выполнить в рабочих тетрадях*