**Задание № 1**

**Комплект заданий по дисциплине (модулю) «Проектирование цифровых устройств»**

Группа: КС-20/1, КС-20/2, КС-20/3

Преподаватель: Баранов С.Ю.

Е-mail (Viber, WhatsApp, Telegramm, VK stat-mpsi@yandex.ru

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

**ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ЗАНЯТИЯ: 17.09.2022**

Тема: Условные графические обозначения РЭК

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

**Срок сдачи 21.09.2022**

**Текст задания: Ознакомиться с системой условных графических обозначений радиоэлектронных элементов на схемах электрических принципиальны. За основу взять ГОСТ ЕСКД:**

ГОСТ 2.721*-74 Единая система конструкторской документации (ЕСКД). Обозначения условные графические в схемах. Обозначения общего применения*

*ГОСТ 2.728-74 (СТ СЭВ 863-78 и СТ СЭВ 864-78) Единая система конструкторской документации (ЕСКД). Обозначения условные графические в схемах. Резисторы, конденсаторы*

ГОСТ 2.729*-68 Единая система конструкторской документации (ЕСКД). Обозначения условные графические в схемах. Приборы электроизмерительные*

ГОСТ 2.742*-68 Единая система конструкторской документации. Обозначения условные графические в схемах. Источники тока электрохимические.*

ГОСТ 2.751*-73 Единая система конструкторской документации (ЕСКД). Обозначения условные графические в схемах. Электрические связи, провода, кабели и шины*

ГОСТ 2.755*-87. Единая система конструкторской документации. Обозначения условные графические в электрических схемах. Устройства коммутационные и контактные соединения*

**Формат ответа: устный ответ на аудиторном занятии**.