**Практическое занятие № 3**

**Тема: Обеспечение электромагнитной совместимости**

**Выполнил: ст. гр. 610202 Коноплич М.Ю.**

1. Расчёт сопротивления проводника:

2. Расчёт допустимого тока в печатном проводнике:

3. Расчёт емкости между двумя выбранными проводящими элементами:

С =

4. Расчёт собственной индуктивности печатного проводника:



5. Расчёт индуктивности двух параллельных печатных проводников:

