**Практическое занятие № 2**

**Тема: Компоновочный расчёт печатной платы и электронного средства.**

Выполнил: ст.гр.610202 Шестаков В.Г.

1. Определение суммарной установочной площади всех элементов:

1. Расчёт площади печатной платы:
2. Выбор размеров печатной платы, исходя из её площади:

А=47,5мм; В=147,5мм;

1. Определение суммарного установочного объема всех ИЭТ:
2. Определение объема корпуса электронного средства:
3. Выбор компоновочной схемы электронного средства:

При проектировании данного устройства будет использована централизованная компоновочная схема, так как все элементы будут находиться на одной плате и в одном корпусе.