

ИУ4.11.03.03.23.05.52.04.002

√ Ra 12,5

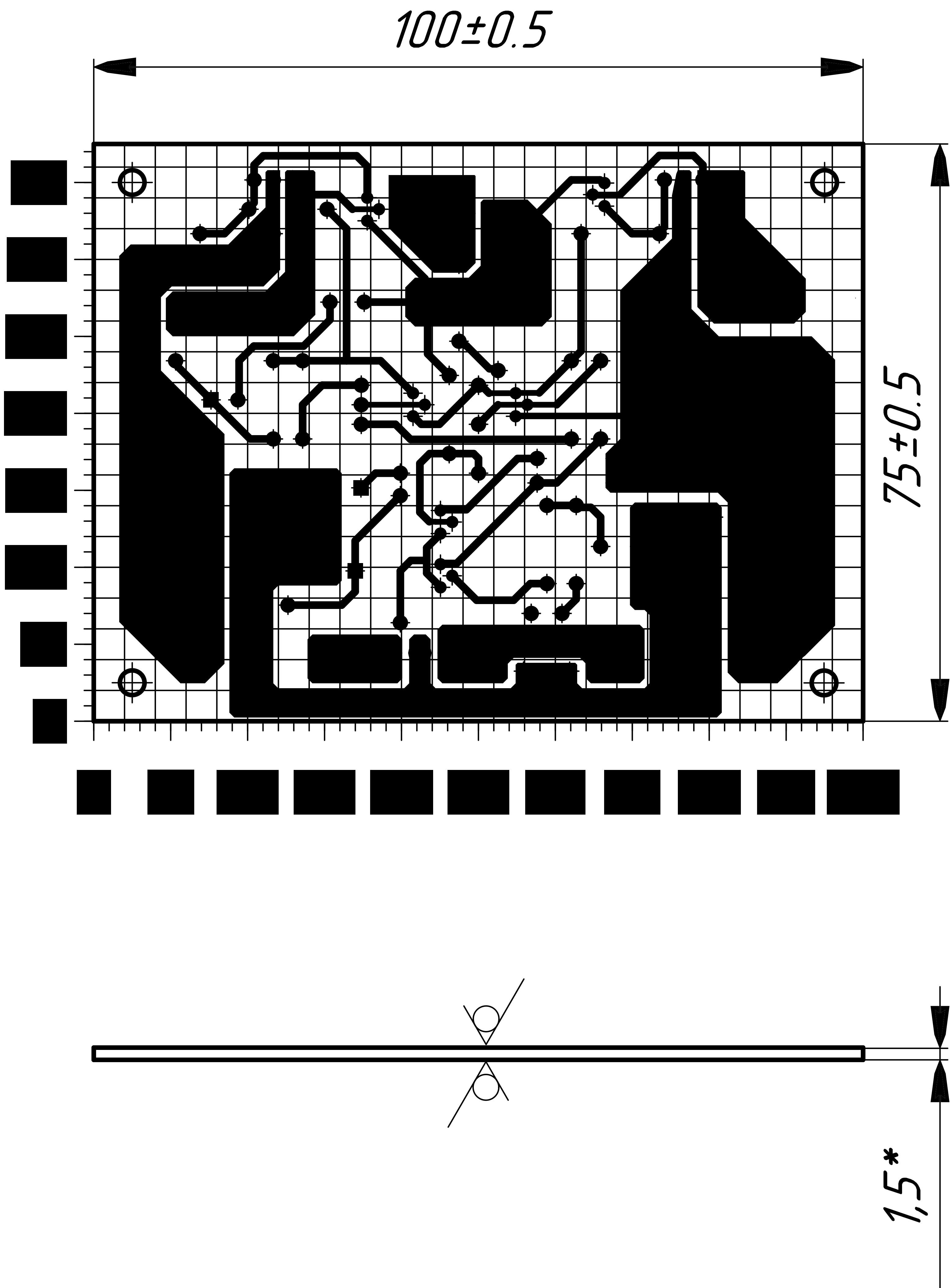


Таблица 1 - Данные отверстий

| Обозначение отв. | Диаметр отв., мм | Диаметр конт. площадки, мм | Наличие металлизации | Кол. отв. |
|---------------------|---------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------|
| ⬤ | 1 | 2,0 | Нет | 89 |
| ● | 1,5 | 3,0 | Нет | 9 |
| ⊙ | 3,2 | - | Нет | 4 |

- * Размеры для справок
- Шаг координатной сетки 2,5мм
 - Плату изготовить химически негативным методом
 - Класс точности платы по ГОСТ Р 53429-2009-1:
 - минимальная номинальная ширина проводника - 0,75мм
 - минимальное номинальное расстояние между элементами проводящего рисунка - 0,75мм
 - Параметры отверстий платы приведены в таблице 1
 - Плата должна соответствовать ГОСТ 23752-79, группа жесткости - 1
 - Финишное покрытие металлизированных поверхностей меди по ГОСТ 9.301-86, контактных зон - припоем ПОС-61 ГОСТ 21930-76 толщиной не менее 500 мкм.
 - Остальные технические требования по ОСТ 4 ГО.070.015-75

| | | | | | | | | | |
|----------|--------------|-------|------|--|---|--|--|----------|---------|
| | | | | | ИУ4.11.03.03.23.05.52.04.002 | | | | |
| | | | | | Усилитель низкой частоты Плата печатная | Лит. | | Масса | Масштаб |
| Изм/Лист | № докум. | Подп. | Дата | | | | | 1:1 | |
| Разраб. | Бакулевский | | | | | | | | |
| Пров. | Семенов С.Г. | | | | | | | | |
| Т.контр. | | | | | | Лист | | Листов 1 | |
| Н.контр. | | | | | FR4-DE104 ТУ 2296-001-39421663-13 | МГТУ им. Н.Э. Баумана Кафедра ИУ4 Группа ИУ4-52Б | | | |
| Утв. | | | | | | | | | |