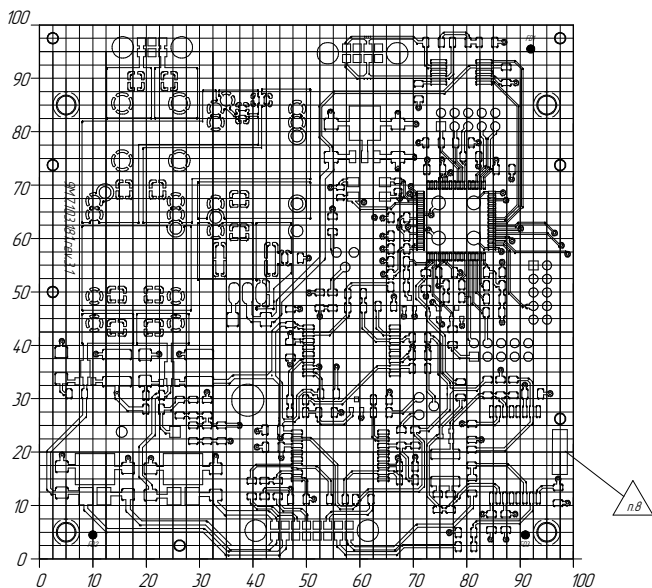
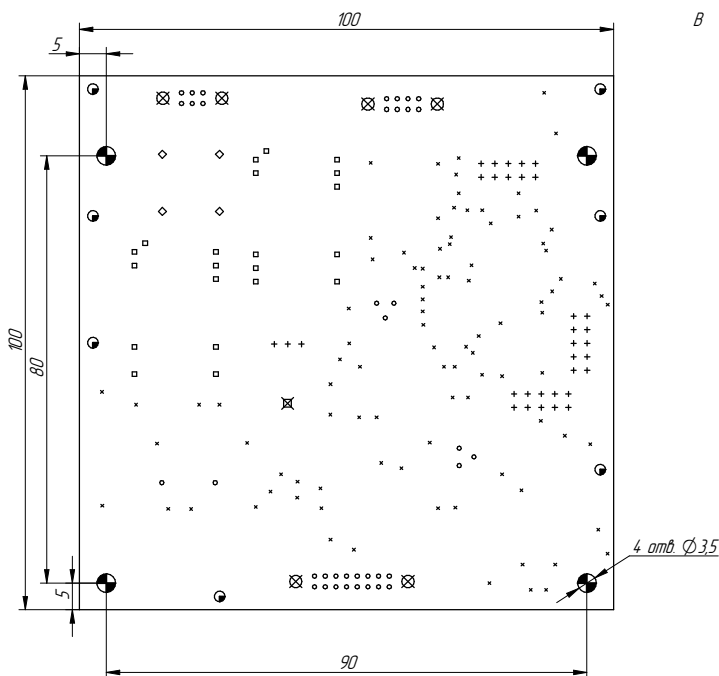
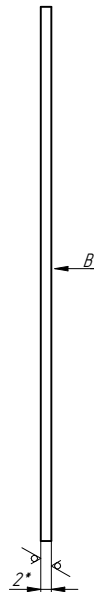
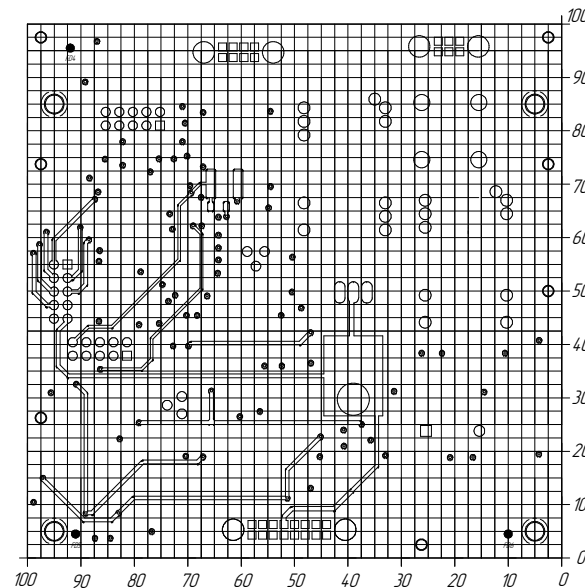


Страна монтажа (А)



Страна монтажа (Б)



| Обозначение | Диаметр отверстия, мм                 | Минимальный диаметр контактной площадки, мм | Наличие металлизации | Кол. |
|-------------|---------------------------------------|---|----------------------|------|
| ×           | 0,5 <sup>+0,10</sup> <sub>-0,10</sub> | 1   | есть                 | 96   |
| ○           | 0,8 <sup>+0,10</sup> <sub>-0,10</sub> | 1,8   | есть                 | 38   |
| +           | 1 <sup>+0,13</sup> <sub>-0,13</sub>   | 1,7   | есть                 | 33   |
| □           | 1,2 <sup>+0,05</sup> <sub>-0,05</sub> | 2,2   | есть                 | 21   |
| ◇           | 1,5 <sup>+0,05</sup> <sub>-0,05</sub> | 3   | есть                 | 4    |
| ⊗           | 2,3 <sup>+0,05</sup> <sub>-0,05</sub> | 4   | есть                 | 6    |
| ⊠           | 3,6 <sup>+0,05</sup> <sub>-0,05</sub> | 6   | есть                 | 1    |
| ●           | 2 ± 0,10                              | —   | нет                  | 7    |
| ⦿           | 3,5 ± 0,10                            | —   | нет                  | 4    |

- \*Размер для справок.
- Плату изготовить по ОСТ 107460092028-96.
- Плата должна соответствовать ГОСТ 23752-79, группа жесткости 3, класс точности 4 ГОСТ Р 53429-2009.
- Шаг координатной сетки 2,5 мм.
- Предельные отклонения между центрами отверстий ±0,1 мм.
- Наименьшее расстояние между проводниками 0,3 мм.
- Ширина проводников в узких местах не менее 0,3 мм, в свободных местах не менее 1 мм.
- Клеймо ОТК, дату выпуска платы, выполнять эмалью ЭП-572 черная по ОСТ 190210-85, шрифт 1-4,3-4 по ОСТ 100312-78.
- Материал-заменитель: Стеклотекстолит СФ-2Н-35Г-20 I кл. ГОСТ 10316-78.
- Места, обведенные штрихпунктирной линией, контактными площадками и проводниками не занимать.
- Допускается покрыть плату паяльной защитной маской (зеленой) с двух сторон по ГОСТ Р 54849-2011.
- Переходные отверстия должны быть защищены паяльной маской с двух сторон.
- FD1..FD6- реперные знаки.

|                                 |           |          |       |      |
|---------------------------------|-----------|----------|-------|------|
| 9М7.103.181                     |           |          |       |      |
| Плата                           |           |          |       |      |
| Изм.                            | Лист      | № докум. | Подп. | Дата |
| Разработ                        | Качество  |          |       |      |
| Проб                            | Разработ  |          |       |      |
| Т. констр.                      | Шефпроект |          |       |      |
| Н. констр.                      | Шефпроект |          |       |      |
| Упр.                            | Шефпроект |          |       |      |
| Лит                             |           |          |       |      |
| Масса                           |           |          |       |      |
| Масштаб                         |           |          |       |      |
| 2:1                             |           |          |       |      |
| Лист                            |           |          |       |      |
| Листов 1                        |           |          |       |      |
| Стеклотекстолит                 |           |          |       |      |
| СФ-2-35Г-20 I кл. ГОСТ 10316-78 |           |          |       |      |
| Копировать                      |           |          |       |      |
| Формат А1                       |           |          |       |      |