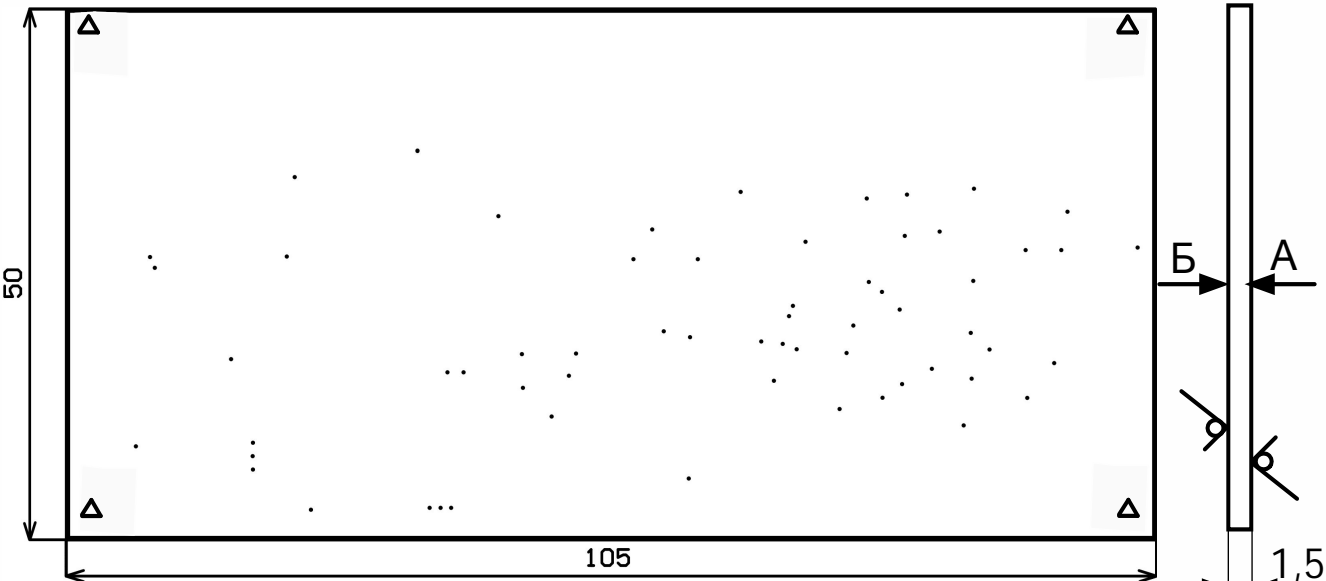


Перв. примен.	СФ МЭИ КР ПЭ2-18 11.03.04 03			
	Справ. №			
Подп. и дата	Инв. № дубл.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.



- 1. *Размер для справок.
- 2. Печатная плата должна соответствовать ГОСТ 23752-79.
- Группа жесткости 2, класс точности 5 по ГОСТ Р 53429-2009.
- 3. Изготовить печатную плату субтрактивным методом с паяльной маской. Покрытие под маской - медь. Покрытие остальных участков - ПОМ-2 ГОСТ Р 52955-2008.
- 4. Шаг координатной сетки 1,25 мм.
- 5. Конфигурацию проводников выдерживать по чертежу с откл. ±0,1 мм.
- Допускается скругление углов проводников и контактных площадок.
- 6. Ширина печатного проводника в узких местах - не менее 0,1 мм, в свободных - не менее 0,5 мм, гарантийный поясик контактной площадки bmin = 0,025 мм.
- 7. Расстояние между краями соседних элементов проводящего рисунка в узких местах - не менее 0,1 мм.
- 8. Неуказанные предельные отклонения размеров ±0,2 мм.
- 9. Площадь металлизации Fмет.= 6 см^2.
- 10. На плату нанести фоточувствительную защитную паяльную маску XV-501T-4S.
- 11. Маркировку позиционных обозначений выполнить из диэлектрического материала. Шрифт 2-Пр3 ГОСТ 26.020-80.

Условное обозначение	Диаметр отверстия,мм	Диаметр контактной площадки,мм	Количество	Наличие металлизации
Δ	3,2	3,8	4	Есть
•	0,3	0,6	57	

Изм.	Лист	№ документа	Подпись	Дата
Разраб.	Гончаренко В.Ю.			
Пров.	Смолин В.А.			
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.				

СФ МЭИ КР ПЭ2-18 11.03.04 03			
Плата печатная	Лит.	Масса	Масштаб
	у		1:1
	Лист 1	Листов 5	
Филиал "НИУ "МЭИ" в г. Смоленске ПЭ2-18			