

Рисунок 1 – Структура слоев печатной платы

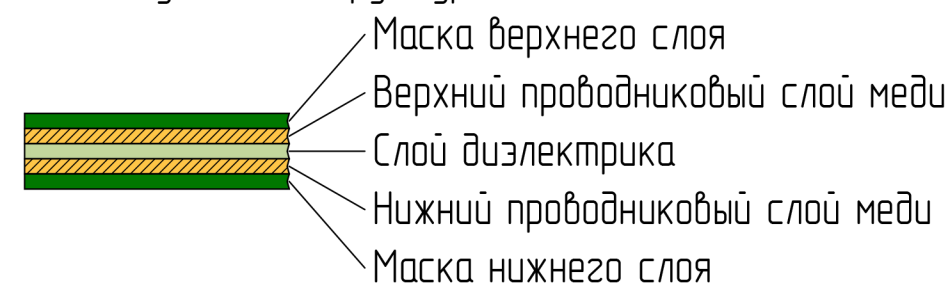


Таблица 1 – Параметры и порядок размещения слоев печатной платы

Материал	Слой	Толщина, м
PSR-4000 H85	Маска верхнего слоя	0,01
Медь	Верхний проводниковый слой	0,0175
Препрез FR-4	Слой диэлектрика	1,545
Медь	Нижний проводниковый слой	0,0175
PSR-4000 H85	Маска нижнего слоя	0,01

Расчетная толщина ПП: 1,6 мм

Финальная толщина ПП: 1,6 мм ± 10%

1. * Размеры для справок.
2. Шаг координатной сетки – 1 мм.
3. Изготовить комбинированным позитивным методом по ОСТ 5.9707–88.
4. Класс точности печатной платы – 3 ГОСТ 23751–86.
5. Плата должна соответствовать ГОСТ 23752–79. Группа жесткости – 3.
6. Ширина проводников не менее 0.3 мм.
7. Расстояние между проводниками не менее 0.3 мм.
8. Остальные ТТ по ГОСТ Р 55693–2013.

С. 05.01.				
---	--	--	--	--