

# КОНТРАКТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОНИКИ

2022

- ✓ Монтаж любой сложности от прототипов до серийного производства
- ✓ Поставка комплектующих для монтажа
- ✓ Собственное производство трафаретов для SMT-монтажа
- ✓ Полный цикл контрактного производства

Полная версия  
прайс-листа на сайте  
[www.rezonit.ru](http://www.rezonit.ru)

## МОНТАЖ ПРОТОТИПОВ И МЕЛКИХ СЕРИЙ

Количество точек пайки в заказе	Поверхностный монтаж за точку пайки	Выводной монтаж за точку пайки
0 – 1 000	3,5	4,5
1 001 – 10 000	2,5	3,0
10 001 – 100 000	1,3	1,3
> 100 000	1,1	1,3

- ✓ Монтаж BGA, QFN, LGA, DFN – стоимость по запросу
- ✓ Подготовка к производству – 3 500₽

Цены указаны в рублях с учётом НДС для стандартных сроков.

Монтаж каждой стороны печатной платы рассчитывается как отдельный заказ.

## СРОКИ МОНТАЖА

Поверхностный или выводной	Поверхностный + выводной	Повышающий коэффициент
от 6 рабочих дней	от 12 рабочих дней	нет
от 3 рабочих дней	от 6 рабочих дней	1,5
от 2 рабочих дней	от 4 рабочих дней	2,0

## СРОЧНЫЙ МОДУЛЬ

Комплексная срочная поставка спаянного модуля

- ✓ от 10 рабочих дней
- ✓ от 1 штуки
- ✓ принцип одного окна
- ✓ производство печатных плат
- ✓ поставка комплектующих
- ✓ монтаж модулей

## МОНТАЖ КРУПНЫХ СЕРИЙ ПЕЧАТНЫХ ПЛАТ

### ЦЕНЫ И СРОКИ

- ✓ автоматический монтаж – от 0,17₽ за точку пайки
- ✓ выводной монтаж – от 1,3₽ за точку пайки
- ✓ сроки – от 4 рабочих дней

### КОМПЛЕКС УСЛУГ

- ✓ Поставка электронных компонентов
- ✓ Влагозащита, заливка (лак, компаунд и пр)
- ✓ Сборка, программирование и тестирование

## ТРАФАРЕТЫ ДЛЯ SMT-МОНТАЖА

- ✓ Собственное производство в Москве и Санкт-Петербурге
- ✓ Кратчайшие сроки изготовления: от 6 часов
- ✓ Высокое качество продукции

Доступные толщины: 80, 100, 120, 130, 150, 200 и 300 мкм

Специализированная нержавеющая сталь японского и английского производства.

Размер	Подготовка		Цена за апертуру				Срок производства <b>1 рабочий день</b>  Срочное изготовление <b>6 часов</b> (коэффициент 2)
	Требуется обработка	Готовый для резки	< 2000	2001-3000	3001-5000	> 5000	
300 x 300	2 000	1 500	3,00	2,80	2,60	2,50	
400 x 500	2 500	2 000	3,00	2,80	2,60	2,50	
600 x 600	3 000	2 500	2,50	2,30	2,15	2,00	
600 x 800	3 500	3 000	2,50	2,30	2,15	2,00	

Цены указаны в рублях с учетом НДС для стандартных сроков. Включают в себя стоимость материала, подготовку файлов, генерирование программ для станка, АОИ контроль с предоставлением отчета, специальную антивандальную упаковку

Готовым для резки считается проект трафарета, присланный в виде гербер-файла (вид со стороны ракеля), в котором есть апертуры, рамка, реперные знаки и текстовая гравировка (если требуется), и в котором ничего не надо менять. В данном случае предоставляется скидка **500₽** на подготовку производства.

Подготовка производства трафаретов различных плат, размещённых на одном листе – **300₽** за каждое объединение.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ

- ✓ Финишная полировка трафаретов
- ✓ Многоуровневые трафареты (StepUp и StepDown)
- ✓ Трафареты на собственной раме
- ✓ Трафареты с усилением края

Увеличивают срок изготовления