

В номере:

Рынок

Андрей Новиков

Выставка Productronica-2019:
с инновациями в будущее.....6

Печатные платы

Елизавета Акулина

SAM350 v14.1:
возможности нового релиза.....12

Антон Супонин

Анализ целостности сигналов
в печатных платах в САПР Sigrity SystemSI16

Илья Лейтес

Основные направления развития технологий
для производства печатных плат.
Часть 2.....24

Технология сборки

Сергей Махлаков

Смолы и компаунды
для использования в электронной промышленности.....27

Антон Кантер

Отмыть безотмывное.....30

Григорий Гетьман

О важности программного обеспечения
автоматической оптической инспекции.....34

Испытания

Под редакцией Татьяны Кузнецовой

SIR и CAF: испытания для определения
поверхностного сопротивления изоляции
и испытания на склонность
к образованию проводящих анодных нитей.....36