

РЫНОК		
RU ELECTRONICS: МЫ ВНЕДРИЛИ ПЯТИСТУПЕНЧАТЫЙ КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ И ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ	6-7	0
ПЛИС LATTICE: ДОСТИЖЕНИЯ И ПЛАНЫ НА БУДУЩЕЕ <i>Комолов Д.</i>	8-10	0
КОМПОНЕНТЫ		
ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ X-REL SEMICONDUCTOR ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ <i>Верхулевский К.</i>	12-19	
ИМПУЛЬСНЫЕ АС/DC-ИСТОЧНИКИ ПИТАНИЯ: ОБРАТНОХОДОВАЯ ТОПОЛОГИЯ <i>Робертс С., Рентюк В.</i>	20-27	
ИЗМЕРЕНИЕ СИЛЫ ТОКА НАГРУЗКИ ПРИ ПОМОЩИ ИС ЦИФРОВОГО УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕМ ПО ШИНЕ RMVUS. ЧАСТЬ 2 <i>Питерс М., Вишняков К.</i>	28-36	
НА ПРАВАХ РЕКЛАМЫ		
МИКРОСХЕМА ПОВЫШАЮЩЕГО ИМПУЛЬСНОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЯ 5326НН014	38-39	
КОМПОНЕНТЫ		
ПРОЕКТ ДИНАМИЧЕСКОЙ СМЕНЫ КОНФИГУРАЦИИ ПЛИС СЕМЕЙСТВА МАХ10. ЧАСТЬ 4 <i>Дайнеко Д.</i>	40-49	
ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ		
НОВЫЕ ОПТИЧЕСКИЕ SMF-ТРАНСИВЕРЫ КОМПАНИИ АРАС ОРТО ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ ВЫСОКОСКОРОСТНЫХ GPON-СЕТЕЙ <i>Самарин А., Смирнов А.</i>	50-56	
ПРОЕКТИРОВАНИЕ		
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ТРИГГЕРОВ В ПРОГРАММНОЙ СРЕДЕ MULTISIM 14.0. ЧАСТЬ 2 <i>Колесникова Т.</i>	58-72	
ADI PRECISION STUDIO ОТ КОМПАНИИ ANALOG DEVICES ПРОДОЛЖЕНИЕ. НАЧАЛО В № 10'2021 <i>Макаренко В.</i>	74-79	
ЦИФРОВАЯ КОРРЕКЦИЯ ФАЗОВЫХ ИСКАЖЕНИЙ СИГНАЛЬНОГО ВИДЕОТРАКТА <i>Бугров В.</i>	81-87	
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИСТОЧНИКОВ ОПОРНОГО НАПРЯЖЕНИЯ <i>Ануфриев В., Чердинцев А.</i>	88-97	
ТЕХНОЛОГИИ		
МОБИЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ КОЭФФИЦИЕНТА ОТРАЖЕНИЯ РАДИОПОГЛОЩАЮЩИХ МАТЕРИАЛОВ И ПОКРЫТИЙ <i>Басков К., Политико А., Просыпкин С., Семенов В., Чистяев В.</i>	98-101	
ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА НА ОСНОВЕ РЕВЕРБЕРАЦИОННОЙ КАМЕРЫ <i>Петровичев А.</i>	102-103	