

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Козловская О.В.</b> Особая экономическая зона – всероссийская инвестиционная площадка для реализации инновационных проектов .....	1
<b>Кобзев А.В., Шурыгин Ю.А., Малютин Н.Д., Келус А.Р.</b> Опыт формирования и реализации инновационных проектов по направлению «Информационно-коммуникационные технологии и электроника» (ИКТ) .....	3
<b>Корнилов С.Ю., Осипов И.В., Рау А.Г., Ремпе Н.Г.</b> Оборудование для электронно-лучевых технологических процессов .....	8
<b>Бориков В.Н., Мамаев А.И., Сарычев С.В.</b> Промышленный источник питания для микродугового оксидирования в водных растворах электролита «ВОУ-2» .	13
<b>Налимов Г.П., Гаус П.О.</b> Приборы для глубинных и устьевых исследований скважин .....	17
<b>ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ</b>	
<b>Антропов А.Т., Борисенко В.Ю.</b> Энергонезависимый датчик контроля положения вала .....	22
<b>Глухов В.И., Прилипко В.А., Каневский В.Г.</b> Коммуникационный процессор КП СМ1820М .....	25
<b>Гузеева М.И.</b> Цифровой манометр ДМ 5002 .....	28
<b>СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ (ЖУРНАЛ В ЖУРНАЛЕ)</b>	
<b>Сабиров Р.Г., Клименко В.С., Окатьева Н.В.</b> Компьютерный тренажер первого в России производства терефталевой кислоты на ОАО «Полиэф» .....	30
<b>Белоногов А.Д., Красовский В.Е., Скрипников Д.А.</b> Актуальность и тенденции развития систем компьютерного обучения производственного персонала .....	35
<b>Новак Ю.В.</b> Система оценки прочности строительных объектов методами компьютерного моделирования .....	42
<b>ТЕОРИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЕ</b>	
<b>Климов С.М.</b> Методы предупреждения, обнаружения и анализа компьютерных атак .....	47
<b>Неделько А.Ю.</b> Использование оптоволокна в оптической системе пирометров .....	55
<b>МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ</b>	
<b>Горобей В.Н.</b> Государственные эталоны единицы давления для областей избыточного давления и разности давлений. Современное состояние .....	59
<b>ИНФОРМАЦИЯ И ХРОНИКА</b>	
<b>Горобей В.Н.</b> X Международный научно-технический семинар «Разработка, производство, применение и метрологическое обеспечение средств измерений давления и вакуума» .....	63