

В НОМЕРЕ:

ПРИБОРЫ | ОБОРУДОВАНИЕ

- 4 ВИБРОВЫКЛЮЧАТЕЛИ СЕРИИ «SV» КАК ОПЕРАТИВНЫЕ ВЕСТНИКИ О НЕИСПРАВНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ**
Инженерно-технический коллектив компании ООО «ГлобалТест» имеет более чем 40-летний опыт разработки и производства пьезоэлектрических акселерометров. Одним из направлений является производство датчиков виброскорости – преобразователей ускорения со встроенным электронным интегратором, осуществляющим преобразование входного воздействия ускорения в выходной сигнал, пропорциональный скорости. Дальнейшее развитие данного направления позволило создать новый продукт, называемый: ВИБРОВЫКЛЮЧАТЕЛЬ.
- 6 ПРИБОРИСТ: НА СТАРТЕ БУДУЩЕГО**
Девиз Научно-производственного комплекса «ПРИБОРИСТ»: «Профессионализм, качество, умеренные цены». И все годы существования этого предприятия, а это почти три десятка лет, его коллектив чётко следовал этому девизу, даже в самые тяжёлые для себя времена.
- 8 СКАЧОК ВПЕРЁД В ПОСТРОЕНИИ МНОГОКАНАЛЬНЫХ СИСТЕМ ИЗМЕРЕНИЙ**
Приборостроительное объединение «Октава-ЭлектронДизайн» предложило свои инновационные разработки для решения построения многоканальных систем измерения виброакустических и иных динамических величин.
- 10 ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ Ж/Д ТРАНСПОРТА**
Одно из направлений деятельности компании «Рифтэк Россия» – разработка и производство контрольно-измерительных приборов и комплексов для железнодорожного транспорта.
- 11 ЭМИССИОННЫЙ СПЕКТРОМЕТР «АРГОН-5» – БЕСПЕРЕБОЙНАЯ РАБОТА В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ**
- 12 НОВИНКИ РЫНКА ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ**
Для полного и самого достоверного подтверждения качества выпускаемой продукции проводить её испытания следует только на специализированных стендах, изготовленных и отвечающих требованиям ГОСТ. А самое главное – аттестованных по всем правилам.

НЕРАЗРУШАЮЩИЙ КОНТРОЛЬ

- 16 ОПЫТ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ СИСТЕМЫ КАЧЕСТВА И НАДЁЖНОСТИ В АВИАКОСМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ С ШИРОКИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ НК И ТД**
Научно-производственный центр «Молния» является наследником одного из крупнейших предприятий авиакосмической промышленности и разработчиком ряда уникальных технологий, появившихся в процессе создания и испытаний орбитального космического корабля многоразового использования «Буран».
- 21 МЕТОД МАГНИТНОЙ ПАМЯТИ МЕТАЛЛА. ДИАГНОСТИКА XXI ВЕКА**
ООО «Энергодиагностика» является головным разработчиком принципиально нового метода и приборов неразрушающего контроля, основанных на использовании магнитной памяти металла (метод МПМ).

- 22 ФОРМУЛА НК: МЫ СТРЕМИМСЯ СТАТЬ ЛУЧШЕЙ КОМПАНИЕЙ В СВОЕЙ ОБЛАСТИ**
- 23 ПЕРЕДОВЫЕ МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЯ СВАЙ**
Основная специализация ООО «Технотест» – производственно-исследовательские работы на объектах строительства дорожно-транспортной, промышленно-гражданской и инженерной инфраструктуры городов. Наличие у компании оборудованной современными приборами аккредитованной испытательной лаборатории позволяет её специалистам проводить строительные экспертизы, обследование зданий, испытания свай и других элементов конструкции, в том числе обследования и испытания фундаментов глубокого заложения.
- 24 КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ УЛЬТРАЗВУКОВЫМ МЕТОДОМ СНУМ (Cross Hole Ultrasonic Monitor)**
- 25 ШАГ В БУДУЩЕЕ: ПРИВЫЧКА ПОБЕЖДАТЬ – «ЛЕТАЮЩИЕ» МАГНИТОМЕТРЫ ДИАГНОСТИРУЮТ ТРУБОПРОВОДЫ**
Для многих людей роботы-эксперты и летающие автомобили – лишь часть фантастического будущего. Но так ли это на самом деле?

ДЕФЕКТΟΣКОПИЯ

- 26 СДЕЛАНО В РОССИИ – ЗНАЧИТ ОТЛИЧНОЕ!**
Компания «Орион-М», как и её продукция – индикаторные материалы для магнитопорошковой дефектоскопии серии «Диагма» – хорошо известны в России всем, кому по тем или иным причинам необходимо проводить исследования металла с целью выявления дефектов в нём.

ДОРОГИ

- 28 НОВАЯ СТРАТЕГИЯ ДОРОЖНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ: ПЕРСПЕКТИВА И РЕАЛЬНОСТЬ**
В конце января Правительством РФ утверждена новая концепция безопасности дорожного движения до 2024 года. Основной приоритет остался прежним – снижение количества погибших на дороге. В новой концепции появился интересный и бескомпромиссный термин «стремление к нулевой смертности».

УПРАВЛЕНИЕ | ОБУЧЕНИЕ

- 29 КУЗНИЦА КАДРОВ ИЛИ КАК ЗАСТАВИТЬ ПРОДАВЦОВ ПЕРЕСТРОИТЬ СВОЮ РАБОТУ**

ЗДОРОВЬЕ

- 30 НОВЫЕ ФАКТЫ О ДИАБЕТЕ, ИЛИ ЧЕМ ГРОЗИТ ДЕФИЦИТ МИКРОЭЛЕМЕНТОВ В ОРГАНИЗМЕ**
Сегодня на всей планете насчитывается около 150 миллионов людей, страдающих сахарным диабетом, а, по прогнозам Всемирной организации здравоохранения, к 2025 году эта цифра может вырасти до 300 миллионов.
- 32 МЕРОПРИЯТИЯ
- 39 ПОДПИСКА
- 40 КАЛЕНДАРЬ ВЫСТАВОК