



42 | Технологические инновации на тихвинских вагоностроительных производствах



85 | Выездной семинар на предприятия SwissRail



60 | Трехмерное моделирование в машиностроении

Содержание

| ТРЕНДЫ И ТЕНДЕНЦИИ |

А. Е. Колюховская. Рынок промышленной робототехники в России и мире 5

М. Р. Нигматулин. Мониторинг ситуации в промышленности. II квартал 2016 года 12

С. Н. Гапеев. Цели и результаты аудитов систем менеджмента качества 21

С. В. Палкин. Методы совершенствования технического регулирования 26

| АНАЛИТИКА |

А. В. Савин, А. Д. Разуваев. Сферы применения безбалластного пути 32

С. В. Бутузов. Технологические инновации на тихвинских вагоностроительных производствах 42

Е. А. Скорая, Ю. М. Банных. Технология определения показателей результативности KPI в соответствии с требованиями международного стандарта железнодорожной промышленности IRIS 47

| СТАТИСТИКА | 52

| КОНСТРУКТОРСКИЕ РАЗРАБОТКИ |

В. А. Анисимов. Трехмерное моделирование в машиностроении 60

Е. Н. Розенберг. Технологические решения, обеспечивающие повышение эффективности управления перевозочным процессом 66

А. А. Воробьев, А. А. Соболев, А. В. Павлов. Исправление литейных дефектов деталей тележки 18-100 грузового вагона на АО «Востокмашзавод» 73

| ИСТОРИЯ |

Н. А. Денисов. Александровский (Октябрьский электровагоноремонтный) завод – первенец российского вагоностроения 78

| СОБЫТИЯ |

Выездной семинар на предприятия SwissRail 85

| ЮБИЛЕИ | 90

| АННОТАЦИИ И КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА | 93