

Содержание

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Швеёва Е.И. — Многофакторный подход к формированию оплаты труда ремонтного персонала на предприятии массового производства	1
Чайков М.Ю., Чайкова А.М. — Создание благоприятной среды для сотрудников фирмы — важнейший фактор повышения ее конкурентоспособности	3
Филякин Ю.П., Чулкова О.О. — Теоретические аспекты инвестирования в человеческий капитал и его эффективность	5
АСМ-факты	6

КОНСТРУКЦИИ АВТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Чмиль В.П., Чмиль Ю.В. — Проблемы водородной энергетики и перспективы ее использования в мобильных машинах	7
Шатров М.Г., Мальчук В.И., Дунин А.Ю., Езжев А.А. — Способ совместной подачи растительных масел и дизельного топлива	9
Филатов М.И., Трунов В.В. — Теоретическое обоснование необходимости регулирования температурного режима работы двигателя	11
Клюкин П.Н., Нгуен Куанг Тхьеу, Марков В.В. — Автомобильный вентильно-индукторный стартер-генератор	13
Копотилов В.И. — О комплексных показателях топливно-энергетической эффективности автомобиля	15
Кореновский В.В., Сильвестров Э.Е., Умнов Н.В. — Синтез рулевых шестизвенных механизмов	18
Тольский В.Е., Конев А.Д. — Факторы, влияющие на образование структурного шума автомобильного дизеля	21

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АТС

Комаров В.В., Гарагаи С.А. — О понятии "интеллектуальная транспортная система"	23
Усова С.В. — Диагностирование несущей способности гидроцилиндров дорожных и строительных машин	25
Лебедев Т.Н., Картуков А.Г., Гумелев В.Ю. — Три варианта источников питания автомобиля "Урал-4320-31"	29

ТЕХНОЛОГИЯ, ОБОРУДОВАНИЕ, МАТЕРИАЛЫ

Зиганшин Э.Ш. — Программируемые логические контроллеры — средство интеграции АСУТП и ИСУ предприятия	31
Воробьев В.М. — Штамповка легкосплавных дисков колес самолетов и наземных транспортных средств	33
Прохоров А.В. — Инновационные технологии высокопроизводительной обработки корпусных деталей	36

ИНФОРМАЦИЯ

Дякин Б.Г., Алейнина Е.Э., Зюлина В.В. — Современные тенденции и состояние российского рынка автокомпонентов	37
Коротко о разном	39