

Содержание

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Организация производства

- Грешкина Е.В., Сорокина Е.Н., Софьяников О.Д.** Влияние температуры на физико-механические свойства неметаллической арматуры 12
- Илдарханов Р.Ф., Басыров А.В., Хабибуллин Д.Р.** Тенденции развития рынка автомобильных перевозок 16
- Кондрашова А.В., Садыгова М.К., Кузьмина Р.И., Свешникова Е.С.** Сравнительная характеристика природных сорбентов 19

Стандартизация и управление качеством

- Петухова Н.А., Карпова О.В., Жегера К.В.** Оценка надежности технологической системы по параметрам качества продукции..... 23

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Математическое моделирование и численные методы

- Егорова Д.В., Доронина Т.В., Шамлицкий Я.И., Ковбаса Н.В., Мироненко С.Н.** Разработка программы для моделирования и визуализации движения спутниковой группировки и ближайших объектов Солнечной системы..... 27
- Петросов Д.А., Петросова Н.В., Мирошниченко И.В.** Разработка имитационной модели биогазовой установки в условиях биологического земледелия 31
- Сиргалина Г.В., Барина Н.А., Яфизова Р.А.** Информатизация математического образования в системе СПО 39
- Соколов А.Л.** Использование моделей формирования урожая для управления сельскохозяйственным производством..... 43

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Экономика и управление

- Бондарчук Н.В., Замесина Е.Ю., Пак С.В.** Консолидация средств бизнес-разведки, аудита и экономического анализа для укрепления экономической безопасности предприятия 49
- Дроздова Е.С.** Перспективность портовых услуг как основа для диверсификации эффективного развития морских портов 53

Карпова Т.Ю., Муравьева М.В. Формирование человеческого капитала в аграрном секторе экономики.....	59
Корешкова Е.В. К вопросу о методике оценки развития международного инвестиционного сотрудничества.....	63
Лысенко И.В. Актуальные направления и формы инвестиций хозяйствующих субъектов в сложных экономических условиях	67
Мартынова Д.Ю. Институализация системы охраны труда на предприятиях и организациях Ханты-Мансийского автономного округа – Югры	70
Мишанова В.Г., Александрова А.В. Бережливое производство как инструмент повышения эффективности деятельности предприятия	76
Моргун А.И. Региональный и отраслевой аспекты приложения зарубежного капитала в национальную экономику	81
Неуструева А.С., Петренко Ю.В., Лейзин И.Б. Практическое использование методов математического моделирования для выявления приоритетной географической локации магазина формата FMCG.....	85
Прохорова М.П., Булганина С.В., Мададова К.Х., Корнева Т.А. Опрос потребителей о выборе баз отдыха.....	89
Ревина С.Ю., Горлова О.С., Балашова С.А. Система сбалансированных показателей как инструмент стратегического управления вузом	93

Финансы и кредит

Матинова Ф.В., Янтилина Н.Т. Оплата труда преподавателей высших учебных заведений	98
Слоян С.Х. Факторы риска банкротства корпораций.....	103

Математические и инструментальные методы экономики

Гришин В.А. Построение моделей авторегрессии годового динамического ряда ВВП России в MS Excel методом инструментальных переменных	107
---	-----

Материалы XII международной научно-практической конференции «Наука на рубеже тысячелетий: перспективные технологии, науки о жизни»

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Технология машиностроения

Цечоева А.Х., Хаматханова Ж.М., Мальсагова Т.Р. Влияние процесса выглаживания на обработку поверхностей конструкционных полимерных материалов (металлов).....111

Машины, агрегаты и процессы

Байков С.В., Жигулин И.Е., Скиданов С.Н. Принцип расчета уровня обледенения крыла транспортного самолета и использование его в бортовых системах.....114

Байков С.В., Постников С.Е., Чубарев И.В., Грибовский Д.Н., Скиданов С.Н. Универсальные технические решения для испытаний цифровых бортовых систем с использованием специального оборудования 121

Организация производства

Лапидус А.А., Степанов А.Е. Формирование организационно-технологических параметров эффективности возведения монолитных конструкций многоэтажных жилых зданий..... 128

Познахирко Т.Ю. Современные компьютерные методы календарного планирования..... 132

Славина А.Ю. Создание виртуальных подразделений проектных организаций 135

Славина А.Ю., Терешенко Д.Б., Чадкина Я.А., Жумаев М.З. Удаленная работа в проектировании строительства 138

Топчий Д.В., Токарский А.Я. Формирование базиса информационных технологий при осуществлении государственного строительного надзора на реновационных городских территориях 141

Фатуллаев Р.С. Потребительское качество многоквартирного жилого дома как параметр, влияющий на состав организационно-технологических решений при проведении капитального ремонта 149

Стандартизация и управление качеством

Кубанков Ю.А., Козлов С.В. Закономерности процесса защиты информации в контексте оценивания его качества 156

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Системы автоматизации проектирования

Истратова Е.Е., Ласточкин П.В. Автоматизация договорной деятельности детской студии дополнительного образования..... 164

Kurochkina A.A., Bikezina T.V., Sergeev S.M. Development of an Adaptive Automated Warehouse..... 168

Математическое моделирование и численные методы

Аль-Кудаими А.А.А., Сунаид Х.А.С., Тютюнник В.М. Моделирование взаимодействующих информационных систем обработки данных 173

Даммаг М.А.М., Тютюнник В.М. Аналитические и процедурные нечеткие модели для обработки многомерных данных 177

Le Anh Nhat Chebyshev Pseudospectral Method Computing Eigenvalues for Ordinary Differential Equations with Homogeneous Dirichlet Boundary Condition..... 181

Информационная безопасность

Александров Е.Ю., Тютюнник В.М. Методы анализа конфликтов между системами защиты информации и объектами воздействия 188

Фомин А.Г., Ким Л.Г. Лингвистические особенности виртуальной коммуникации..... 191

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Экономика и управление

Арапов С.В. Особенности социального запроса для формирования показателей регионального развития	194
Бикезина Т.В., Панова А.Ю., Сеницына А.А. Процессно-ориентированная модель управления интеллектуальным капиталом	198
Волотовская О.С., Семенова Ю.Е. Влияние повышения НДС на экономику Российской Федерации	203
Воронкова О.В., Семенова Ю.Е., Бикезина Т.В. Экономические последствия изменения климата в Арктике	206
Гузикова Л.А., Воронков Г.Н. Ответы полиграфической отрасли на технологические вызовы.....	211
Гусева А.В. Методика анализа эффективности адаптации организационной культуры в компании с участием иностранного капитала	216
Давлятова М.А., Стародубцев Ю.И., Евграфов А.А. Методика количественной оценки взаимозависимости инновационности объектов интеллектуальной собственности и требуемых объемов внешних инвестиций.....	222
Жуковская И.Ф., Баранова А.М., Молчанова К.П. Проблемы развития туризма среди лиц старшего поколения в России.....	226
Жуковская И.Ф., Наумова И.В. Медицинский туризм: проблемы и перспективы развития в России	230
Курочкина А.А., Лукина О.В. Экономические механизмы сохранения биоразнообразия особо охраняемых природных территорий.....	234
Курочкина А.А., Яхеев В.В., Логина Е.В. Оценка эффективности раннего бронирования туров при помощи разностного многомерного критерия сравнения	238
Лебедева Т.Е., Булганина С.В., Бездетко К.А., Егорова Т.А. Маркетинговое исследование спроса на услуги музеев	242
Малинина Т.Б., Смергина Д.А. Феномен социальной сети в информационном обществе	246
Опилат Н.И. Некоторые вопросы совершенствования экологического законодательства в контексте реализации Основ государственной политики в области экологического развития Российской Федерации до 2030 года.....	251
Петрова Е.Е. Анализ природоохранных затрат в Арктической зоне РФ	254
Starchikova I.Yu., Novikova N.S. Creating Effective Manufacturing Using New Approaches in Management Exemplified by of JSC “Stupino Engineering Production Enterprise”	258
Фирова И.П., Бикезина Т.В. Современные угрозы роста инноваций с учетом этических, правовых и политических последствий	262
Харитонович А.В. Стратегические альтернативы развития инвестиционно-строительного комплекса.....	266
Чалганова А.А. Перспективы создания системы залоговой стоимости тары в России.....	271

Финансы и кредит

Едророва В.Н., Маслакова Д.О. Аспекты собственного финансирования инвестиций в основную капитал по регионам России.....	275
--	-----

Математические и инструментальные методы экономики

Камынина Н.Р., Горбашко Е.А. Методология цифровой оценки качества государственного управления недвижимым имуществом организаций.....	278
---	-----

Мировая экономика

Косяков В.Е. К вопросу о внешней политике Дональда Трампа: продуманная стратегия «безумца» или спонтанное принятие решений?.....	289
---	-----