

Содержание

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Технология машиностроения

Филатов В.И., Пинчин А.В., Вашурин А.С., Шашкина К.М. Экспериментальные исследования рулевого управления с электромеханическим усилителем 10

Машины, агрегаты и процессы

Григорьева Д.Б., Носырев Д.Я. Влияние электротермической обработки топлива на работу тепловозного двигателя..... 21

Звягинцева П.А., Макарова Д.Г., Киселева О.В. Разработка усовершенствованного станка для гибки медных полукатушек на ребро в энергоёмком машино- и приборостроении..... 24

Кирсанов В.А., Кирсанов М.В., Коломиец Р.В., Бердник В.М. Разработка и внедрение пневмосепараторов семян сельскохозяйственных культур 27

Кривошеева С.Я. Проектирование виброизоляторов газоперекачивающих агрегатов с использованием программного пакета системы САПР 35

Организация производства

Ефименко А.З., Кузина О.Н., Куликова Е.Н., Ройтман В.М. Критический анализ существующих методов управления продолжительностью строительства 40

Жильникова Н.А. Концепция повышения экологичности производственных систем в рамках территориальных природно-производственных комплексов 46

Зайцева Е.В. Выбор стратегии развития цементных производств на основе системотехнического подхода 49

Зайцева Е.В., Агафонов В.В. Основополагающие организационные процедуры проектирования функциональной структуры цементного предприятия..... 51

Зайцева Е.В., Ярошук И.В. Процедура разработки организационных мероприятий по внедрению цифровизации на предприятиях цементной промышленности..... 55

Иванова М.А., Гинзбург А.В. Интегральный показатель оценки организационно-технологической надежности организации малоэтажного строительства 59

Стандартизация и управление качеством

Кондратьева О.В., Кондратьева О.А., Фролова Е.А., Кондратьев И.А. Информационная модель состояния и динамики качества сервиса поддержки автоматизированных производственных систем и систем управления предприятием. 62

Кондратьева О.В., Кондратьева О.А., Фролова Е.А., Кондратьев И.А. Методика разработки плана мероприятий улучшения качества сервиса поддержки автоматизированных систем управления предприятием на основе 20 ключей Кобаяси 66

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Системы автоматизации проектирования

Босиков И.И., Томаев М.Х., Гамиди А.О. Формализация метода кэширования функций произвольного числа переменных 69

Михайлов А.Б., Третьяков С.Д., Аунг Тхин Ко, Самко М.Л. Применение платформы промышленного интернета вещей для создания цифровых моделей производства 72

Сазгетдинов М.И., Сафаров И.М., Сазгетдинов И.Г. Цифровая энергетика и система автоматического управления цифровой энергией в республике Татарстан 74

Ханин С.И., Старченко Д.Н., Мордовская О.С., Хахалев П.А, Харин Н.П. Определение прочностных параметров энергообменных устройств шаровых мельниц с применением систем автоматизированного проектирования 78

Шилова Л.А., Пиляй А.И. Естественно языковые интерфейсы для систем автоматизации

проектирования.....	82
Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети	
Гахова Н.Н., Ломакин В.В. Моделирование системы контроля качества тестового покрытия исходного кода информационной системы.....	85
Пантелеев А.В., Шибайкин С.Д. Системный анализ в телекоммуникационных системах	89
Математическое моделирование и численные методы	
Пантелеев А.В., Шибайкин С.Д., Никаноркина О.В., Пауткина О.И. Разработка программного приложения для систем внутреннего позиционирования.....	91
Суханов В.А. Организация автоматизированной системы управления для лиц, принимающих решение, на основе производственной системы	93
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ	
Экономика и управление	
Булганина С.В., Большакова Ю.С., Бездетко К.А., Титова Т.А. Маркетинговое исследование спроса на услуги шиномонтажного центра.....	95
Булганина С.В., Лукина Е.В., Уткина Е.О., Калина А.А. Исследование требований потребителей при выборе кроссовок	99
Булганина С.В., Шкунова А.А., Казаков М.Е., Калина А.А. Маркетинговое исследование выбора хлебобулочных изделий.....	101
Булганина С.В., Яшкова Н.В., Емельянова А.М., Казаков М.Е. Исследование спроса на молочные коктейли на региональном рынке	104
Васильева О.А., Восканян И.Г. Интерактивные маркетинговые технологии как тенденции развития рынка косметических услуг	105
Воротников И.Л., Муравьева М.В., Петров К.А. Алгоритм системы сбора данных о процессах импортозамещения в субъектах Российской Федерации в области сырья для мясоперерабатывающей промышленности.....	109
Ганиев Р.Г. Технологии social mining и social network analysis в клиент-ориентированном анализе банковских услуг	111
Гарифуллина И.В. Информация как ключевой элемент в управлении цепями поставок	111
Егорова Е.Н. Продвижение туристической отрасли как фактор развития экономики региона (на примере Краснодарского края).....	114
Коберидзе А.З. Стратегический менеджмент высшего образовательного учреждения.....	116
Колмыкова О.Н., Луканкина Ю.И., Румянцев Е.К., Хмельков А.Б. Управление бизнес-процессами: значение измерения эффективности и результативности бизнес-процессов в деятельности организаций.....	119
Кондратенко И.С. Птицепродуктовый подкомплекс и цифровизация АПК	121
Кондрашева Н.Н. Инновационная активность – базовый показатель инновационной деятельности субъектов рынка	124
Леонова Н.Г. Регрессоры модели оценки регионального риска.....	127
Литовская Ю.В., Пономарева О.С., Майорова Т.В., Измайлова А.С. К вопросу об управлении транспортными расходами промышленного предприятия	131
Метельская М.Н. Методика формирования оптимального графика выполнения технического обслуживания и ремонта авиационной техники.....	133
Мишанова В.Г., Степнова О.В. Интернет торговля в малых городах.....	136
Назаров А.Д. Цифровой маркетинг: стратегия и влияние на общество.....	139
Новосёлова И.И. Анализ современного уровня развития деятельности социально-ориенти-	

рованных организаций (сонко) в арктических регионах России.....	141
Новосельская Л.А., Саркисян А.Р., Чумакова В.Н., Янченко Д.В. Инфокоммуникационные технологии как фактор интенсификации водопользования (на примере Ростовской области).....	144
Пархоменко А.В., Шебуняева Е.А., Харламова Т.Н., Пархоменко В.Л. Оценка влияния показателей малого бизнеса на уровень жизни населения ЦЧЭР.....	146
Петрученя И.В., Васильева З.А. Трансформация процесса потребления в условиях цифровой экономики.....	149
Ридель Л.Н., Дубровская Т.В., Ковалец А.В. Анализ развития системы здравоохранения Красноярского края.....	151
Романов А.В., Ткачев С.И., Барбашин В.В. Зарубежный опыт развития ресурсосберегающих технологий в перерабатывающих отраслях АПК в системе экономики природопользования.....	153
Сафонова Н.А., Баюш А.А. Республика Корея и индекс восприятия коррупции.....	155
Сулимин В.В. Аспекты проектной деятельности в управляющих государственных органах.....	157
Шарапова В.М., Шарапова Н.В., Семина Н.А., Борисов И.А. Воспроизводство трудовых ресурсов сельских поселений: исторический аспект.....	159
Шкунова А.А., Прохорова М.П., Бурханов С.В., Иванов А.Д. Основные проблемы организации труда специалиста IT-сферы.....	161
Ялмаев Р.А., Муртазалиева А.Ш. Лизинг как форма финансовой поддержки развития агропромышленного комплекса.....	163
Янченко Е.А., Абраменко М.П., Несват М.С., Чумакова В.Н. Направления модернизации водопользования на мезоэкономическом уровне (на материалах Ростовской области).....	165
Ярушина А.А. Состояние овощного подкомплекса Российской Федерации и современные тенденции Госрегулирования его развития.....	169
Блохина Т.К., Карпенко О.А. Оценка потенциала создания общего финансового рынка ЕАЭС.....	170
Королева Е.В., Богданова А.А. Анализ ключевых факторов, влияющих на стоимость бизнеса.....	172
Подустов С.П. приоритеты и инструменты инвестиционного обеспечения структурных сдвигов в промышленности.....	174
Савинова Е.А., Ковалерова Л.А. Стимулирующее банковское регулирование.....	177
Сайгафарова М.Р. Особенности современных банковских инноваций в управлении риск-менеджментом российских банков.....	179
Семенова Ю.Е., Курочкина А.А. Проблемы использования цифровых технологий в образовании.....	182
Шкунова А.А., Горынина Т.А., Казначеев Д.А. Особенности организации труда кредитного специалиста.....	186
Юсупов Р.М. Изменения в связи с введением международных стандартов аудита.....	189