

Содержание

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Технология машиностроения

Власенков А.Н., Катченков С.А., Михайлов А.С. Исследование влияния антифрикционного покрытия на износ осевого режущего инструмента 8

Кургузов С.А., Налимова М.В., Чернышова Г.В., Шевцова И.Н. Изменение параметров элементов шероховатости поверхности металла на контакте при осадке 12

Машины, агрегаты и процессы

Андреев С.А. Энергосберегающий дистанционный контроль параметров технологических процессов в АПК 15

Васильев А.С., Шегельман И.Р. Метод совершенствования процесса экстагирования недревесных ресурсов леса 21

Организация производства

Малюков Ю.А., Силаков А.В. Управление производственными запасами при организации производства государственных заказов предприятиями легкой промышленности 24

Петрушевская А.А. Обеспечение устойчивости модели управления технологическим процессом монтажа печатных плат с применением нечеткой логики 31

Семененко М.Ф. Организационно-технологическая надежность формирования кластера городской жилой застройки 34

Терентьева З.С., Ляхович Д.Г. Информационно-аналитическое обеспечение системы логистической поддержки жизненного цикла продукции предприятия машиностроения: проблемы и варианты решений 40

Стандартизация и управление качеством

Ефремов Н.Ю., Орешина О.А., Мушенко В.Д. Оценка показателей качества многокомпонентных полимерных композиционных материалов с содержанием гидроксида алюминия и различных модификаций диоксида кремния 44

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Системы автоматизации проектирования

Исаев А.О., Гинзбург А.В. Применение технологий информационного моделирования при реставрации исторических зданий 50

Рыбакова А.О., Каган П.Б. Повышение эффективности проектирования на основе применения облачных bim-сервисов 53

Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети

Клесов В.А., Атаджанов К.О., Полищук П.Д., Шарапиев Д.С. Автоматизация создания целевой страницы с помощью специализированной CMS основанной на программной плат-

форме Node.js..... 57

Северин Д.В., Пахоменкова М.И., Дроздов Д.В. Различия информационных и компьютерных наук 65

Математическое моделирование и численные методы

Иванычев Д.А., Левина Е.Ю. Подход к решению неосесимметричных задач статики для трансверсально-изотропных тел вращения69

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Экономика и управление

Болотников С.В., Васин В.А. Специалист как элемент системы искусственного интеллекта 73

Гаркушин А.Г. Стратегические аспекты инновационной деятельности в рамках концепции постоянного совершенствования системы менеджмента качества газораспределительных предприятий 78

Каткова Т.В., Сабанчиева Д.Х., Фейлинг Т.Б. Платежеспособность предприятия сферы услуг как фактор сохранения устойчивых позиций на международном рынке в условиях глобализации 84

Лейзин И.Б. Прямые и косвенные налоги в налоговой системе РФ..... 88

Романенко А.В., Попов А.И., Бабошин А.Д. О формате бюджетного управления на предприятиях жилищно-коммунального комплекса..... 92

Семенова Ю.Е., Островская Е.Н. «Серебряная экономика» и проблемы развития предпринимательства в России 96

Тумгоев М.У. Стратегическое планирование на региональном уровне..... 98

Финансы и кредит

Беляев С.Е. Использование зарубежного опыта распределенного финансирования в российских условиях..... 102

Бегичева С.В. Моделирование эффективности по прибыли российских банков разных форм собственности 106

Математические и инструментальные методы экономики

Протасов Д.Н. Неоклассическая модель роста экономики при различных видах производственных функций 109

Мировая экономика

Зеликсон Д.И. Дипломатические маневры СИРИЗЫ: причины провала.....113