

Содержание

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Системы автоматизации проектирования

Рутковский А.Л., Макоева А.К., Бутов Х.А., Хмара В.В. Процессы факельного горения топлива в промышленных вращающихся печах барабанного типа 8

Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети

Гришаева И.Н., Савостьянова И.Л., Лукьянова А.А. Моделирование оценки финансового состояния предприятия для информационной поддержки принятия решений 16

Математическое моделирование и численные методы

Калхиташвили Д.Ш. Цифровая платформа в «Индустрий 4.0» 20

Кириллов И.В., Рахманов И., Попиль С.В. Концептуальное представление об испарительной системе охлаждения силовых тиристоров таблеточной конструкции..... 31

Мартюшов С.Н. Расчеты течений горения водорода в осесимметричных областях 40

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Машины, агрегаты и процессы

Кошмелев А.А. Идентификация котла как объекта управления 44

Савельев Я.В. Проектирование квадрокоптера для мониторинга нефтегазовых объектов.. 48

Организация производства

Болдырев В.С. Управление по обстоятельствам в организационных системах..... 53

Болдырев В.С. Процедура принятия решений с использованием логико-математического моделирования при проектировании линий малотоннажного производства порошковых лакокрасочных материалов 57

Иванов Н.А., Федосеева Т.А., Овчинникова В.А. К вопросу выбора механизма контроля работы малых и средних субподрядных организаций..... 61

Смельцов М.А., Челенко А.В., Лоскутов С.А. Эффективная диагностика для создания и модернизации альтернативного композитного топлива 66

Туманов А.Ю. Научно-методическая концепция управления безопасностью радиоэлектронных и приборостроительных производств в условиях чрезвычайных ситуаций 74

Стандартизация и управление качеством

Зенкин Е.Ю., Мустафин Р.Р., Табаков В.А., Юренко А.Е., Якушевич П.А. Методика измерения операционной деятельности как часть процесса стандартизации технологических операций в производстве первичного алюминия 78

Шабанова Д.Н., Малука Л.М. К вопросу об управлении рисками процессов СМК 84

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Экономика и управление

Борисов А.Ф., Расина М.Л., Тарандо Е.Е., Трофимова Т.А. Инновационный потенциал организации: факторы формирования и развития 89

Куликова Е.С. Маркетинг территории в контексте цифровой экономики..... 94

Куликова Е.С. Эволюция маркетинга территории 98

Лобарева Н.В., Гейман О.Б. Влияние стратегии организации на выбор организационной структуры управления в современных экономических условиях 102

Сулимин В.В., Шведов В.В. Предпринимательское право: основные векторы развития .. 109

Сулимин В.В., Шведов В.В. Предпринимательское право: проблемы цифрового бизнеса.....112

Финансы и кредит

Шейна Е.Г. Подходы к моделированию взаимодействия стартапов, микрофинансовых организаций с бюджетным участием и крауд-платформ117

Финансы и кредит

Юферова Н.Ю., Дроздов М.А. Математическое моделирование стоимости объектов недвижимости 125

Юферова Н.Ю., Дроздов М.А. Моделирование стоимости недвижимости с учетом экологической составляющей..... 129