

Содержание

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Математическое моделирование и численные методы

Багаева А.П., Низамеева А.В., Глинская А.Р. Разработка АИС контроля качества обрабатывающего предприятия	8
Биткулов К.Р., Зализный С.А., Кислова Е.А., Умурзаков Д.Д. Разработка динамической модели трехконтурной ГАЭС	10
Медведев А.А., Посеренин А.И. Применение сурьяно-бериллиевых источников нейтронов для решения задач трековой радиографии.....	11
Филюшина Е.В., Васильева В.А., Болдырев В.В., Тихоненко Д.В. Инструменты и методы управления ИТ-проектами для успешности их реализации	13
Чепига А.А., Петренко С.В. Математическая модель и алгоритм управления поворотным устройством комплекса обслуживания множества пространственно-распределенных групп воздушных объектов для реализации его траектории движения за минимальное время.....	15
Шаяхметов М.Г., Вильданов Р.Г. Цифровой двойник для учебной лабораторной установки по изучению методов и средств контроля, регулирования давления.....	19

Информационная безопасность

Сайфутдинов А.В. Применение теории игр для моделирования информационных проблем безопасности	21
---	----

МАШИНОСТРОЕНИЕ

Роботы, мехатроника и робототехнические системы

Попов Д.О., Волков А.Н. Исследование режимов зарядки мобильных транспортных роботов.....	27
---	----

Технология машиностроения

- Ильинов Т.Д., Семакин Ф.Н., Спиридонова А.А., Беликова Э.А., Хомутова Е.Г.** От проектирования до эксплуатации: как создать эффективное чистое помещение..... 30
- Кондрашова А.В., Кузьмина Р.И.** Водоочистка адсорбционным методом..... 37
- Ян Цян** Анализ методом конечных элементов в машиностроении..... 41

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Финансы

- Глинская А.Р., Тихоненко Д.В., Низамеева А.В.** Структурный анализ организации обрабатывающего комплекса 49
- Григорьева В.Р., Леонтьев Д.Н.** Государство в формировании человеческого капитала государственных служащих..... 53
- Долгова Т.Г., Низамеева А.В., Пинчук И.А.** Основы формирования рабочих групп, создаваемых для реализации ИТ-проекта предприятия..... 55
- Жаров И.С.** О результатах опытной носки ботинок с высокими берцами облегченными для сотрудников УИС..... 58
- Орлова О.Ю., Леонова Т.И., Валебникова Н.В.** Обеспечение качества непрерывности деятельности организации 64
- Харитонов Д.В., Силкин А.Н., Атрохин И.С.** Актуальность использования систем учета результатов интеллектуальной деятельности сотрудников научно-производственного предприятия 71

Мировая экономика

- Ридель Л.Н., Дубровская Т.В., Шадрин И.В., Костоустова Е.В.** Анализ использования искусственного интеллекта в мировой практике 78