

# СОДЕРЖАНИЕ

## РАЗДЕЛ 1. МОДЕЛИ, СИСТЕМЫ, СЕТИ В ЭКОНОМИКЕ И УПРАВЛЕНИИ

<i>Башкирова В. Е., Гордеева О. А., Волошина О. Б.</i> ОБЩАЯ ОЦЕНКА И СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТИ В РФ .....	6
<i>Васильев Н. Г., Васильев Д. Н.</i> ДИНАМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ИДЕАЛИЗАЦИИ РАВНОМЕРНО ФУНКЦИОНИРУЮЩЕЙ ЭКОНОМИКИ .....	13
<i>Гордеева О. А., Башкирова В. Е., Волошина О. Б.</i> КРЕДИТОВАНИЕ КАК АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ БИЗНЕС-ПРОЦЕСС .....	24
<i>Кафтулина Ю. А., Кривова А. В.</i> ХАППИНОМИКА – ЭКОНОМИКА БУДУЩЕГО .....	31
<i>Куряева Г. Ю., Кедрякина В. А., Давидян К. А.</i> ПРОБЛЕМЫ ИПОТЕЧНОГО КРЕДИТОВАНИЯ .....	38
<i>Михнева С. Г., Кирейчева Ю. О.</i> ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВА МЯСА ПТИЦЫ В РФ ....	47
<i>Мордишева Л. Н.</i> ДЕВИАНТНЫЕ ПРОЯВЛЕНИЯ ТРУДОВЫХ ОРИЕНТАЦИЙ В ЯПОНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЯХ .....	55
<i>Моренова Е. А., Черненко Е. В.</i> СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ АГРАРНОГО СЕКТОРА НА РЕГИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ В УСЛОВИЯХ ДЕЙСТВИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ САНКЦИЙ.....	66
<i>Тетушкин В. А.</i> КРИЗИСНЫЕ И МАРКЕТИНГОВЫЕ ЯВЛЕНИЯ В СФЕРЕ СОВРЕМЕННОГО РЫНКА НЕДВИЖИМОСТИ.....	76
<i>Тетушкин В. А.</i> АНАЛИЗ ПРОБЛЕМ И МАРКЕТИНГОВЫЕ СТРАТЕГИИ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИ СДЕЛКАХ В СФЕРЕ НЕДВИЖИМОСТИ.....	86
<i>Фролов А. В., Сафонова О. Н.</i> СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СИСТЕМЫ МОНИТОРИНГА ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ КАНАЛА БАНКОВСКОГО КРЕДИТОВАНИЯ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ .....	96

*Цвятков Н. В.*

ВОСТОЧНОЕ ПАРТНЕРСТВО – ФОРМАТ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА С ВОСТОЧНОЕВРОПЕЙСКИМИ СТРАНАМИ: ОПЫТ РЕСПУБЛИКИ МОЛДОВА .....	104
--	-----

## **РАЗДЕЛ 2. МОДЕЛИ, СИСТЕМЫ, МЕХАНИЗМЫ В ТЕХНИКЕ**

*Абдразаков Ф. К., Поваров А. В.*

ПРОЦЕСС ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ФРЕЗЕРНЫХ РАБОЧИХ ОРГАНОВ, ОБОРУДОВАННЫХ НОЖАМИ КРИВОЛИНЕЙНОЙ ФОРМЫ, С ГРУНТОМ ОРОСИТЕЛЬНЫХ КАНАЛОВ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ЭКСПЛУАТАЦИОННО-РЕМОНТНЫХ РАБОТ .....	111
---	-----

*Алимурадов А. К.*

ИССЛЕДОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНОГО АЛГОРИТМА ОБРАБОТКИ РЕЧЕВЫХ СИГНАЛОВ СИСТЕМЫ ГОЛОСОВОГО УПРАВЛЕНИЯ .....	120
--	-----

*Васильев Н. Г., Васильев Д. Н.*

СИМУЛЯТОР СУПЕРВЗАИМОДЕЙСТВИЙ .....	126
-------------------------------------	-----

*Голобоков С. В., Напалков И. М.*

ЭКОНОМИЯ МОТОРНОГО ТОПЛИВА АВТОТРАНСПОРТОМ УНИВЕРСИТЕТА .....	136
--	-----

*Голобоков С. В., Рубцова Е. Ю.*

ПОВЫШЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЗДАНИЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ .....	143
---	-----

*Голубков П. Е., Карпанин О. В.*

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ СТЕНД ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ И ИССЛЕДОВАНИЯ МДО-ПОКРЫТИЙ .....	153
--	-----

*Елинов Д. А., Бирюкова О. В., Чернецов М. В.*

ВЛИЯНИЕ ВЫСШИХ ГАРМОНИК ПРИ ИЗМЕРЕНИЯХ ЧАСТОТЫ В ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЯХ .....	158
---	-----

*Емашкина Т. С., Кочегаров И. И.*

ПРИРОДА В ТЕХНИКЕ. ОСНОВЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ .....	165
---	-----

*Зелинская С. С.*

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ «ВХУТЕМАС (ВХУТЕИН), ПЕРВАЯ СОВЕТСКАЯ ШКОЛА ДИЗАЙНА» .....	170
---	-----

<i>Ильина И. Е., Морозова О. Н.</i> ПЕРСПЕКТИВНЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДВИГАТЕЛИ НА АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ВИДАХ ТОПЛИВА.....	176
<i>Рычева К. В., Щеглова М. Н., Рындина С. В.</i> ОПТИМИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ РЕСТОРАНА НА ОСНОВЕ СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ BSC.....	185
<i>Федюнин Р. Н.</i> ARM-ПРОЦЕССОР ДЛЯ ОБРАБОТКИ МАССИВОВ ПРОИЗВОЛЬНОЙ РАЗМЕРНОСТИ.....	195
<i>Щеглова М. Н., Рычева К. В., Рындина С. В.</i> АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТЕЙ WORKFLOW-PATTERNS ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ КЛИНИКИ .....	205

### **РАЗДЕЛ 3. МОДЕЛИ, СИСТЕМЫ, СЕТИ В ПРИРОДЕ И ОБЩЕСТВЕ**

<i>Жиленко С. В., Аканова Н. И., Винничек Л. Б.</i> ЭФФЕКТИВНОСТЬ МИНЕРАЛЬНЫХ УДОБРЕНИЙ ПРИ ВОЗДЕЛЫВАНИИ ОЗИМЫХ ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР В ЗЕМЛЕДЕЛИИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ .....	216
<i>Иглин А. В.</i> МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВЫЕ ВОПРОСЫ УЧАСТИЯ РОССИИ В ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЮНЕСКО.....	227
<i>Лаврушкина А. А.</i> СТРУКТУРНОСТЬ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ АКТОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ КАК ПРОБЛЕМА ЮРИДИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ.....	237
<i>Остапчук А. В., Землянова Ю. В.</i> ВЛИЯНИЕ СЕЛЕНООРГАНИЧЕСКОГО СОЕДИНЕНИЯ СЕЛЕНОПИРАНА НА АНТИОКСИДАНТНУЮ СИСТЕМУ КРЫС ПРИ ТОКСИКОЗЕ, ВЫЗВАННОМ СОЕДИНЕНИЯМИ КАДМИЯ .....	245
<i>Чубарь Д. А.</i> МОДЕЛЬ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ КУЛЬТУРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В ЕВРОПЕ И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.....	251