

СОДЕРЖАНИЕ

ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

История и археология

Отечественная история

Васькин А.А.

Детские адреса А.С. Пушкина 8

Экономика

Экономика и управление народным хозяйством

Бухаринов В.Э. (Пермский государственный национальный исследовательский университет)

Формирование механизма стабилизации экспорта компании нефтегазовой отрасли 17

Финансы, денежное обращение и кредит

Маряшин Р.В. (Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики)

Реализация модели кросс-продаж в банковской сфере 20

Математические и инструментальные методы экономики

Посаженикова Ю.А. (Новороссийский филиал Финансового университета при Правительстве Российской Федерации)

Автоматизированные интеллектуальные средства анализа финансово-экономического состояния предприятия 22

Философия

Онтология и теория познания

Добров Л.М.

«Мир – Материя – Человек». Космос и Человек 27

Филологические науки

Языкознание

Русский язык

Хасан-заде Резван (Университет Шахида Бехешти, Иран)

К вопросу о частях речи как морфологической категории в русском и персидском языках (на примере имен существительных и прилагательных) 28

Юриспруденция

Уголовное право и криминология;

уголовно-исполнительное право

Хоанг Тхи Тху Нга (Народная полицейская академия Министерства общественной безопасности Социалистической Республики Вьетнам)

Убийство и роль жертвы в механизме совершения убийства в уголовном праве Вьетнама 35

ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

Физико-математические науки

Астрономия

Астрофизика и звездная астрономия

Белашов А.Н.

Дополнения к открытию константы обратной скорости света и опровержение постулатов Эйнштейна..... 38

Открытие механизма образования сил гравитационного тяготения, сил космического противодействия и сил космического взаимодействия..... 65

Биологические науки

Физико-химическая биология

Биотехнология

Сарсембаева Н.Б. (Казахский национальный аграрный университет, Казахстан), Абдигалиева Т.Б. (Алматинский технологический университет, Казахстан), Бекбергген А.Т. (Казахстанско-Японский инновационный центр Казахского национального аграрного университета, Казахстан), Танатаров А., Кулатаев Б.Т., Билтебай А.Н. (Казахский национальный аграрный университет, Казахстан)

Анализ содержания тяжелых и токсичных металлов в молоке коров базовых хозяйств Алматинской области..... 86

Сельскохозяйственные науки

Ветеринария и Зоотехния

Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Миловская Г.А. (Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина)

Пути коррекции метаболических нарушений у высокопродуктивных коров..... 91

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Информатика, вычислительная техника и управление

Системный анализ, управление и обработка информации

Квач А.И., Портнов Е.М. (Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»)

Программные средства потоковой обработки больших данных 95

Логвинов В.А., Чернова С.В. (Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики)

Адаптивный веб-дизайн 99

Чернова С.В., Дармин И.В. (Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики)

Обзор разновидностей сайтов в сети Интернет..... 102

**Автоматизация и управление технологическими процессами
и производствами**

- Богданова А.Д., Гвоздев А.В., Тучкова А.С. (Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики)
ИС:Предприятие 8.3. Мобильное приложение..... 104
- Высочкин А.В., Епишин К.О., Кокин В.В. (Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»)
Разработка нестационарной модели динамического пополнения производственных ресурсов и запасов..... 107
- Высочкин А.В. (Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники»)
Разработка системы автоматизированного управления технологическими процессами ресурсного обеспечения производства..... 111
- Грядунцова Т.М., Тучкова А.С. (Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики)
Облачные технологии ИС:Предприятия..... 114
- Секлетова Н.Н., Зайнуллина Д.Р., Тучкова А.С. (Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики)
Автоматизированная система учета..... 117

Теоретические основы информатики

- Шарапова А.Х., Чернова С.В. (Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики)
Литералы в программировании..... 119

**Математическое моделирование, численные методы
и комплексы программ**

- Кривошей Н.С., Кобак В.Г. (Донской государственный технический университет)
Исследование взаимосвязи результатов решения у модифицированных моделей Холланда и Голдберга с различными методами формирования элитных особей..... 123

**Методы и системы защиты информации,
информационная безопасность**

- Охотин Е.А., Расеева Е.В. (Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики)
Искусственный интеллект и сетевая безопасность..... 128

Технология продовольственных продуктов

**Биотехнология пищевых продуктов
и биологических активных веществ**

- Беликова Е.В., Введенская И.В. (Центр образования № 38, г. Тула), Байкова О.И. (Тульский государственный университет)
Содержание кофеина в чайных напитках из отходов производства (яблочная кожура и сердцевина)..... 131