

---

# Содержание

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

### Машиностроение и машиноведение

- Лапидус А.А., Мищенко А.Ю.** Потенциал эффективности организационно-технологических решений при строительстве крупных промышленных комплексов..... 10
- Познахирко Т.Ю.** Некоторые особенности организации производства строительства высотных зданий..... 15
- Топчий Д.В., Юргайтис А.Ю., Зуева Д.Д., Бабушкин Е.С.** Актуальные направления совершенствования строительного контроля при реализации объектов капитального строительства, реконструкции и перепрофилирования..... 20
- Хоанг Минь Кхоа, Чу Конг Нгъи** Технологические особенности получения целлюлозы из бамбука ..... 29

### Информатика, вычислительная техника и управление

- Ильясова Ф.С.** Принципы таксономии Флинна для организации параллельных вычислений ..... 33
- Казакбиева Л.Т., Фаталиева Ф.Н., Магомедова М.А.** Регламентация процедур обеспечения безопасности хранения и прав доступа к архивным электронным ресурсам правоохранительных органов..... 37
- Милов А.В., Тынченко В.С., Мурыгин А.В.** Интеллектуальное управление технологическим процессом индукционной пайки ..... 41
- Нефедова Л.А., Ильин И.В.** Организационные основы проведения НИОКР по развитию аддитивного производства..... 45
- Нефедова Л.А., Лепехин А.А.** Технологические процессы аддитивного производства в контексте цифровой трансформации предприятий..... 49
- Попов С.Г., Самочадин А.В., Петин Б.Б., Пономарева Е.В., Бабешко В.Н.** Разработка прототипа типового компонента системы бизнес-анализа на основе результатов исследования средств и методов интерактивного прогнозирования..... 54
- Шاپовалов В.А., Беккиев А.М., Гучаева З.Х., Насонов А.А., Ковалев Е.А.** Комплексный анализ данных радиолокационной и грозопеленгационной сетей..... 62

### Строительство и архитектура

- Аксенова И.В., Мартишин Р.В.** Современное использование исторических инженерных сооружений (на примере водонапорных башен)..... 67
- Банцеровва О.Л., Касимова А.Р.** Формирование архитектурно-планировочной структуры этнокультурных центров в системе туристического обслуживания ..... 74
- Грибанькова А.А., Белоглазов С.М., Шестаков М.В., Агиевич М.А.** Коррозия стали в средах с СРБ и ее подавление органическими веществами..... 79
- Крамаренко А.В., Карташев В.К., Шамота М.А.** Эковата как перспективный целлюлозный материал для внешнего утепления строительных конструкций..... 82
- Крамаренко А.В., Сальников В.З., Вахромов Д.М.** Трехслойные керамзитобетонные теплоблоки как перспективный материал для малоэтажной застройки..... 85
- Попов А.В.** Особенности архитектурной организации комплексов студенческого жилища – студенческих городков по результатам архитектурного обследования 297 объектов студенческого жилища в России и СНГ (общежитий, студенческих городков, кампусов вузов)..... 88
- Пшеничникова К.А.** Принципы формирования пневматических конструкций в современной архитектуре ..... 95
- Самсонов Л.Ю., Саенко И.А., Федосова О.Г.** Анализ результатов социологического опроса населения о современных условиях содержания заключенных в Российских исправительных учреждениях..... 99

---

## Содержание

**Шлычков Д.И.** К вопросу применения стеклопластиковых труб при строительстве и реконструкции водопроводных сетей ..... 104

### ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

#### Экономика и управление

**Danilina M.V., Ivanova S.P., Litvinov A.N.** Methodology for Predicting the Risk of Emergency Situations (Fires) ..... 108

**Задорожная И.И., Попова А.В.** Внедрение интернет-технологий в систему государственного управления: векторы развития..... 111

**Куликов С.П.** Об эффективности механизмов поддержки деятельности органов студенческого самоуправления и студенческих объединений..... 115

**Левичева А.Ю., Панова А.Ю.** Стимулирование инновационной деятельности экономических субъектов в России ..... 120

**Чепига П.Н., Мартынова Е.Ю., Погорельский П.П.** Реализация концессионных соглашений в жилищно-коммунальной сфере: риски и пути их снижения..... 124

#### Менеджмент и маркетинг

**Решетько Н.И., Александрова Ю.А.** Повышение конкурентоспособности предприятия за счет оптимизации себестоимости услуг на основе изменения технико-эксплуатационных показателей (на примере транспортной компании) ..... 129

#### Финансы и кредит

**Юманов Е.Ю.** Современные аспекты ликвидационных процедур в отношении кредитных организаций ..... 133

#### Экономическая социология и демография

**Дворядкина Е.Б., Нагуманова О.М.** Организация деятельности органов местного самоуправления по улучшению качества жизни населения муниципального образования ..... 137

**Константинова Н.Н., Найденов С.А., Петров В.В.** Влияние падения уровня жизни населения на деятельность благотворительных фондов в Российской Федерации..... 140

**Селютин В.И.** Местное самоуправление в системе коммуникации власти и общества (на примере Воронежской области)..... 144

#### Экономика труда

**Баишева А.Н.** Основные направления регулирования занятости населения в Республике Саха (Якутия)..... 148

**Муравьева М.В., Волкова (Лаптева) Е.А., Волкова Т.С., Трофименкова Е.В.** Трудовые ресурсы как элемент воспроизводственных процессов в агросекторе региона ..... 154

**Сардарян А.Р.** Современные аспекты рынка труда социально незащищенных категорий граждан в развивающихся странах ..... 157

#### Управление качеством

**Белкин Ю.Д., Гончаренко О.А.** Проблемы идентификации вареных колбас ..... 161

**Замиралова Е.В.** Рекомендации по реализации новых требований стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 к процессу проектирования и разработки продукции и услуг ..... 166

#### Природопользование и региональная экономика

**Портнова Е.В.** Роль функций города-парадигмы городской сети ..... 172

---

# Содержание

## ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

### Педагогика и психология

- Бусарова С.В., Тимошин В.В., Моисеева Л.В., Хабарова Е.Н.** Элементы сакральной культуры в процессе физического совершенства..... 176
- Зиганшина Р.Р., Яфизова Р.А., Фазылова А.Н., Макарова Л.Р., Заглядина О.Н.** Реализация школьного курса информатики и математики с применением смарт-технологий ..... 180
- Колосов М.С.** Саногенное мышление как предмет научных исследований ..... 184
- Моисеева А.А., Моисеева К.В., Соловьева В.А.** Отношение студентов к здоровому образу жизни ..... 187
- Поликарпова Е.М., Захарова Г.А.** Традиции российского и национального литературного образования в учебниках «Родная литература» ..... 190
- Тавберидзе Д.В., Карцева Е.Ю.** Преподавание лингвострановедения в современных условиях: новые подходы ..... 194
- Udina N.N.** The Use of Hypertext in Teaching LSP and Translation ..... 199
- Шергина Т.А., Стручкова М.В.** Тьюторское сопровождение в основной малокомплектной школе Севера..... 203

### Профессиональное образование

- Боброва О.М., Боброва Э.В., Еременская Л.И., Александрова А.В.** Средства и методы интенсификации физической культуры со студентами научно-исследовательского вуза .... 206
- Гилев В.Д.** Значение курса «Методы математической физики» в системе профессиональной подготовки учителя физики.....211
- Кожухова Е.Д.** Этика делового общения как фактор профессиональной подготовки студентов вуза ..... 214
- Лаврова А.Н.** Парадигма инженерно-автомобильного дискурса..... 219

### Междисциплинарные исследования педагогических аспектов образования

- Атабекова А.А.** Дискурсивный анализ в целях защиты детей от насилия в спорте: к постановке проблемы ..... 222
- Атабекова А.А.** Анализ дискурса для защиты детей от насилия в спорте: проектирование методологии исследования ..... 225
- Косинцева Т.Д., Хвощ Р.Н.** Роль студенческого научного кружка в неязыковом вузе в подготовке к сдаче международного экзамена ..... 228
- Луцковская Л.А., Зверева Е.В.** Лингвокультурное посредничество как один из аспектов переводческой деятельности в сфере здравоохранения: текущая ситуация в Испании и некоторые проблемы разработки образовательных программ ..... 232
- Малинина Т.Б.** Современное образовательное пространство как фактор успешной цифровизации экономики и общества..... 236
- Неустроева Е.Н., Колодезникова С.И.** Экологическая тропа как средство формирования экологического воспитания и интереса к туризму младших школьников ..... 241