

---

# Содержание

## ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

### Машиностроение и машиноведение

**Адамян В.Л., Сергеева Г.А., Дрокин А.В., Галушкин О.С., Елманов А.А.** Проблемы флегматизации газовоздушной смеси в резервуарах хранения нефтепродуктов ..... 7

### Информатика, вычислительная техника и управление

**Сабилов А.А.** Методика защиты автоматизированной банковской системы ..... 10

**Спатарь Е.В., Федорова Л.Л., Киприянова Н.С.** Принципы проектирования информационных пожарных систем в многоквартирных жилых домах ..... 14

### Строительство и архитектура

**Андреев В.С., Набоков А.В., Пассек В.В.** Разработка комплекса самоохлаждающихся опорных систем как принципиально нового направления строительства мостов и дорог на вечной мерзлоте ..... 18

**Буденная Я.И., Стариков Н.М., Киргуев С.А., Мухин И.А., Евдокимов В.С.** Влияние пуццоланов с различными физическими и химическими характеристиками на свойства бетона ..... 23

**Фаткуллина А.А.** Размещение медицинских учреждений в Набережно-Челнинской агломерации: анализ и предложения ..... 27

**Цветков Д.В., Федорова З.С., Козлов А.С., Сосновский М.Г., Дятлов Д.В.** Измерение плотности несущих элементов из древесины в процессе эксплуатации ..... 31

**Шевкопляс Д.С., Муря В.А., Чотулов В.Ю.** Исследование характеристик СИП-панелей на основе пенополистерола и легкого бетона ..... 36

## ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

### Экономика и управление

**Николаев А.А.** Анализ взаимосвязи современных банковских сделок с доходной частью бюджета муниципальных образований ..... 40

---

<b>Суханов Е.В.</b> Состояние социально-экономической ситуации в России с принятием бюджета на трехлетний период.....	43
<b>Харитонович А.В.</b> Взаимодействие движущих сил развития объекта управления.....	46
<b>Шаралдаева А.Б., Сандаков Б.В.</b> Управление инновационной структурой региона на основе многомерного статистического исследования .....	51
<b>Бухучет и статистика</b>	
<b>Романова С.В.</b> Учетно-аналитические аспекты обеспечения непрерывности деятельности организаций.....	55
<b>Экономика труда</b>	
<b>Галиутинова Е.И.</b> Классификационная типология служб трудоустройства учреждений профессионального образования .....	64
<b>Природопользование и региональная экономика</b>	
<b>Доленина О.Е., Луковникова Т.С.</b> Развитие альтернативной энергетики в странах Юго-Восточной Азии на примере ветроэнергетики.....	68
<b>ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ</b>	
<b>Педагогика и психология</b>	
<b>Ворошилова В.В., Волкова Э.В.</b> К вопросу об особенностях речевого развития у детей с ранним детским аутизмом .....	74
<b>Рейх Э.В.</b> Детская афазия: особенности проявлений.....	79
<b>Профессиональное образование</b>	
<b>Иляшенко Л.К.</b> Математическая статистика как одно из средств изучения производственных процессов и объектов .....	83
<b>Курганская Л.М., Кулюпина Г.А., Туранина Н.А.</b> Значение культуры чтения для профессиональной деятельности библиотекарей.....	88
<b>Междисциплинарные исследования педагогических аспектов образования</b>	
<b>Ахметзянов П.С.</b> Анализ готовности педагогов начальных классов к внедрению учебной дисциплины «Шахматы» в программу общеобразовательной школы.....	91