

## Содержание

### СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА

<i>Н. Н. Салова, Е. В. Мишкина, А. Д. Штин</i> Метод определения финансовых рисков в инвестиционно-строительной деятельности .....	5
<i>Е. Н. Карпушко, А. А. Чеболтасова, А. А. Кушнарева, Р. Х. Курамшин</i> Развитие рынка аренды жилой недвижимости .....	10
<i>А. С. Колобанов, Н. В. Тарасова, Л. С. Сабитов, И. Н. Гарькин, Д. С. Сорокина</i> Об особенностях работы оцинкованных строительных конструкций в условиях агрессивных сред .....	15
<i>Н. А. Дубинина, О. Ю. Мичурина</i> Строительство новых генерирующих мощностей как основа энергоэффективности деятельности предприятия нефтегазовой отрасли .....	19
<i>О. Г. Чеснокова, М. Д. Журбенко, С. Н. Торгашина, А. И. Кургузов</i> Предложения по теплоизоляции пола в помещениях первого этажа, расположенных над холодным подвалом .....	24
<i>Г. Б. Абуова, С. А. Пазухин, И. Ю. Киреева, М. С. Бодня</i> Реагентная обработка промывных вод на водопроводных очистных сооружениях .....	29
<i>П. А. Журавлев</i> Фактические этапы проектирования в инвестиционно-строительной деятельности (часть 2) .....	33
<i>Е. Р. Кормашова, И. А. Зайцева, С. А. Логинова, А. Ю. Побочин</i> Анализ системы приоритетов в задачах очередности ремонтных работ при обслуживании жилых зданий .....	39
<i>О. В. Демиденко</i> Оптимизация материально-технического обеспечения строительства .....	44
<i>Сират Джавед</i> Оптимизация производственной структуры как механизм повышения эффективности функционирования строительных объектов .....	49
<i>А. А. Мухин, А. Э. Харламова, И. В. Лукичева</i> Анализ современного экологического состояния техногенных площадок Астраханской государственной районной электростанции .....	53
<i>Е. П. Яхина, О. И. Светлова</i> Анализ тенденций использования технологии лазерного сканирования при сохранении объектов культурного наследия России .....	58

<i>М. В. Шавыкина, П. С. Борисов</i> Уточнение методики определения расчетного сопротивления многоэлементной арматуры со случайными свойствами .....	63
--	----

<i>Смехота Л. А.</i> Стилистические особенности модерна Абхазии второй половины XIX – начала XX века .....	67
--	----

### ИНФОРМАТИКА, ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА И УПРАВЛЕНИЕ

<i>Р. М. Галиев, О. И. Евдошенко</i> Обзор существующих решений для статического анализа кода Golang .....	73
--	----

<i>Г. В. Рыбкина, И. А. Зайцева, С. А. Логинова, А. В. Симагин</i> Промышленная цифровизация в строительстве: многоаспектный подход и ключевые технологии .....	77
--	----

<i>Т. К. Куц, Л. А. Плешакова, А. В. Жирнова, М. И. Шиккульский</i> Формализованная модель подбора технических средств реабилитации .....	85
---	----

<i>Н. В. Горовой, Д. В. Нижегородцев, А. А. Семенов, И. И. Суханова</i> Формирование цифровых компетенций в сфере строительства посредством BIM-чемпионата Санкт-Петербургского государственного архитектурно-строительного университета .....	89
---	----

<i>Р. З. Хайруллин, С. И. Зубков</i> Разработка и применение методов теории малых выборок в задачах оценивания определяющего параметра средств измерений .....	94
---	----

<i>Н. В. Горовой, К. А. Шумилов</i> Отечественные требования к разработке информационных моделей .....	99
--	----

<i>А. Г. Дворецкий</i> Оптимизация процессов управления IT-проектами с использованием методов машинного обучения .....	109
---	-----

<i>К. Д. Яксубаев</i> Визуализация трехмерной матричной игры в смешанных стратегиях в пакете Mathcad .....	116
--	-----

<i>Т. В. Золина, Н. В. Купчикова, А. В. Кулебянов</i> Конструктивные решения общественного сооружения при террористических угрозах на примере реализации инвестиционно-строительного проекта .....	118
---	-----