

АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬСТВО

Анпилов С.М., Мурашкин Г.В.

О НАИБОЛЕЕ ВАЖНЫХ АСПЕКТАХ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

В статье представлены примеры внедрения на практике инновационной научно-исследовательской деятельности, которая характеризуется, с одной стороны, практическим вкладом в научно-техническую составляющую строительной отрасли в части расчетов, проектирования, оптимизации строительных конструкций и материалов, а с другой стороны, – опыт практикующего исследователя, направленный на оптимизацию затратной части строительно-монтажных работ, сокращения сроков возведения объектов, минимизации трудовых ресурсов, задействованных на всех этапах – от проекта до практического внедрения в возводимые объекты капитального строительства.

Значительную ценность представляет научная новизна полученных результатов, подтвержденная Патентами, что значительно упрощает процесс внедрения инновационных исследований в практику строительства.

Ключевые слова: строительство, строительная отрасль, РААСН, патентная деятельность, строительные конструкции, ЛСТК, изобретение.

Анпилов Сергей Михайлович (anpilovsm@gmail.com),

Мурашкин Геннадий Васильевич

**Селяев В.П., Шабает И.Н.,
Терешкин И.П., Алимов М.Ф.**

ВЛИЯНИЕ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ NaCl НА ПРОЧНОСТЬ ЦЕМЕНТНЫХ КОМПОЗИТОВ, АРМИРОВАННЫХ СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫМИ СТЕРЖНЯМИ

Представлены результаты исследований влияния водных растворов NaCl на прочность цементных композитов, армированных композитными стеклопластиковыми стержнями. Показаны графики процесса сорбции бетонных образцов, изменения прочности и коэффициента химического сопротивления и график изменения глубинного показателя проникновения агрессивной среды с течением

времени. Представлено аналитическое описание химического взаимодействия реакционноспособных компонентов, входящих в состав цементных композитов и агрессивных сред.

Ключевые слова: хлористый раствор, цементный композит, композитная стеклопластиковая арматура, коэффициент химического сопротивления, модели химического взаимодействия.

Селяев Владимир Павлович (ntorm80@mail.ru),

Шабаев Ильшат Наильевич (ntorm80@mail.ru),

Терешкин Иван Петрович (ntorm80@mail.ru),

Алимов Марат Фатихович (ntorm80@mail.ru)

ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЯМИ, ОТРАСЛЯМИ, КОМПЛЕКСАМИ

Анпилов С.М., Сорочайкин А.Н.

СРАВНЕНИЕ НАУКОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ДОКТОРОВ ЭКОНОМИЧЕСКИХ НАУК ИЗ ВУЗОВ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Данная публикация продолжает цикл статей по оценке продуктивности (результативности) публикационной активности ВУЗов Самарской области. Мы считаем, что данные, отраженные в БД eLIBRARY РИНЦ, являются наиболее информативными и могут быть использованы для сравнения показателей профильной деятельности ВУЗов, научной работы исследователей как в отдельных регионах, так и в целом по РФ. Потенциал наукометрических баз данных, их доступность в цифровом формате дают возможность для исследования состояния дел по выбранным научным направлениям.

Ключевые слова: РИНЦ, библиометрические показатели, ВУЗ, Самарская область, индексирование, индекс Хирша, импакт-фактор, экономические науки, экономика, наукометрия.

Анпилов Сергей Михайлович (anpilovsm@gmail.com),

Сорочайкин Андрей Никонович (expert763@mail.ru)

Анпилов С.М., Сорочайкин А.Н.

**АЛЬМЕТРИКА ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ И КБПР
ВУЗОВ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ И ВЕДУЩИХ ВУЗОВ РОССИИ (НА
ОСНОВЕ БД РИНЦ)**

В данной работе представлены обновленные данные по публикационной активности и КБПР (комплексный балл публикационной результативности) за 2010-2019 годы ВУЗов Самарской области и лучших ВУЗов России, подготовленные на основе открытых данных БД РИНЦ по состоянию на 18 марта 2020 года.

Ключевые слова: РИНЦ, библиометрические показатели, вуз, Самарская область, индексирование, индекс Хирша, КБПР, комплексный балл публикационной результативности, наукометрия, альметрика.

Анпилов Сергей Михайлович (anpilovsm@gmail.com),

Сорочайкин Андрей Никонович (expert763@mail.ru)

РЕЦЕНЗИИ

Маилян Л.Р.

**РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ Н.И. КАРПЕНКО, Б.С. СОКОЛОВА,
О.В. РАДАЙКИНА «ПРОЕКТИРОВАНИЕ БЕТОННЫХ,
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ, КАМЕННЫХ И АРМОКАМЕННЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ И КОНСТРУКЦИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ
ДИАГРАММНЫХ МЕТОДОВ РАСЧЁТА»**

Маилян Левон Рафаэлович (mailyan@sroufo.ru)

Морозов В.И.

**РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ Н.И. КАРПЕНКО, Б.С. СОКОЛОВА,
О.В. РАДАЙКИНА «ПРОЕКТИРОВАНИЕ БЕТОННЫХ,
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ, КАМЕННЫХ И АРМОКАМЕННЫХ
ЭЛЕМЕНТОВ И КОНСТРУКЦИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ
ДИАГРАММНЫХ МЕТОДОВ РАСЧЁТА»**

Морозов Валерий Иванович (morozov@spbgasu.ru)

Морозов В.И.

**РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ «ПРОЕКТИРОВАНИЕ НОВЫХ И
РЕКОНСТРУКЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЙ С
ПРИМЕНЕНИЕМ НЕСУЩЕЙ СИСТЕМЫ УИКСС»**

Морозов Валерий Иванович (morozov@spbgasu.ru)

Тихонов И.Н.

**РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ «ПРОЕКТИРОВАНИЕ НОВЫХ И
РЕКОНСТРУКЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЙ С
ПРИМЕНЕНИЕМ НЕСУЩЕЙ СИСТЕМЫ УИКСС»**

Тихонов Игорь Николаевич (niijhb_tikhonov@mail.ru)

Трекин Н.Н.

**РЕЦЕНЗИЯ НА МОНОГРАФИЮ «ПРОЕКТИРОВАНИЕ НОВЫХ И
РЕКОНСТРУКЦИЯ СУЩЕСТВУЮЩИХ ЗДАНИЙ С
ПРИМЕНЕНИЕМ НЕСУЩЕЙ СИСТЕМЫ УИКСС»**

Трекин Николай Николаевич (cniipz@cniipz.ru)

КОНФЕРЕНЦИИ

Низина Т.А., Султыгова П.С.

**ХІ АКАДЕМИЧЕСКИЕ ЧТЕНИЯ РААСН – МЕЖДУНАРОДНАЯ
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ДОЛГОВЕЧНОСТЬ,
ПРОЧНОСТЬ И МЕХАНИКА РАЗРУШЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ
МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ» И ЗАСЕДАНИЕ НАУЧНОГО
СОВЕТА РААСН «МЕХАНИКА РАЗРУШЕНИЯ БЕТОНА,
ЖЕЛЕЗОБЕТОНА И ДРУГИХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ»
(ИНФОРМАЦИЯ)**

Низина Татьяна Анатольевна (nizinata@yandex.ru),

Султыгова Пятимат Суламбековна (sultygova@yandex.ru)

