

БОРКОВ ПАВЕЛ ВАЛЕРЬЕВИЧ

*Липецкий государственный технический университет,
кафедра металлических конструкций (Липецк)*

№	Публикация	Цитирований
1	ИССЛЕДОВАНИЕ ЦИКЛИЧЕСКОЙ ДОЛГОВЕЧНОСТИ СТЕКЛОПЛАСТПОЛИМЕРБЕТОНА ДЛЯ РЕМОНТА И ВОССТАНОВЛЕНИЯ КОНСТРУКЦИЙ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ <i>БОНДАРЕВ Б.А., КОРНЕЕВ А.Д., БОРКОВ П.В., БОНДАРЕВ А.Б., ЖИДКОВ В.К., КОПАЛИН Д.А.</i> Строительные материалы. 2023. № 1-2. С. 11-17.	0
2	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПАССИВНОЙ ДЕГРАДАЦИИ ОРГАНИЧЕСКИХ ПОЛЛЮТАНТОВ ВОЗДУХА <i>БОНДАРЕНКО А.В., БОНДАРЕВ Б.А., БОРКОВ П.В., РУЭЛЛО М.Л., БОНДАРЕНКО В.В.</i> Строительные материалы. 2023. № 1-2. С. 3-10.	0
3	ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛАСТИН ПЕРЕМЕННОЙ ЖЕСТКОСТИ В СОСТАВЕ ПЛИТНО-БАЛОЧНЫХ СИСТЕМ ПРИ ПЛОСКОМ И ИЗГИБНОМ НАПРЯЖЕННЫХ СОСТОЯНИЯХ <i>Суслов И.А., Бондарев Б.А., Борков П.В.</i> (рабочая программа эксперимента) / Елец, 2022.	0
4	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЛАСТИНЫ ПЕРЕМЕННОЙ ТОЛЩИНЫ В СОСТАВЕ ПЛИТНО-БАЛОЧНЫХ СИСТЕМ ПРИ ПЛОСКОМ И ИЗГИБНОМ НАПРЯЖЕННОМ СОСТОЯНИИ <i>Суслов И.А., Бондарев Б.А., Борков П.В.</i> Липецк, 2022.	0
5	ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛИМЕРБЕТОНА НА КРАТКОВРЕМЕННОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НАГРУЗОК <i>Баязов В.А., Бондарев Б.А., Корнеева А.О., Борков П.В.</i> В сборнике: Современные проблемы материаловедения. Сборник научных трудов III Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной памяти д.т.н., профессора, академика Российской академии архитектуры и строительных наук Е.М. Чернышова. Липецк, 2022. С. 136-141.	0
6	ПОЛИМЕРНЫЕ КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ В ЭЛЕМЕНТАХ КОНСТРУКЦИЙ СООРУЖЕНИЙ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ <i>Бондарев Б.А., Бондарев А.Б., Борков П.В., Жидков В.К., Копалин Д.А.</i> Вестник Липецкого государственного технического университета. 2022. № 2 (48). С. 27-33.	0
7	ПРИМЕНЕНИЕ ТЕПЛОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ В ДОРОЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ <i>Бондарев Б.А., Бондарев А.Б., Веселова К.В., Борков П.В.</i> Вестник Липецкого государственного технического университета. 2022. № 1 (47). С. 48-55.	0
8	ПОЛИМЕРНЫЕ КОМПОЗИЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ В ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТАХ СООРУЖЕНИЙ ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ <i>Бондарев Б.А., Бондарев А.Б., Борков П.В., Жидков В.К., Копалин Д.А., Савельев Р.Е.</i> Вестник Липецкого государственного технического университета. 2022. № 3 (49). С. 62-71.	0
9	СОПРОТИВЛЯЕМОСТЬ КАРКАСНОГО ПОЛИМЕРБЕТОНА МАЛОЦИКЛОВОМУ ЗАГРУЖЕНИЮ <i>Бондарев Б.А., Корнеева А.О., Коста А.А., Корнеев О.О., Борков П.В., Мещеряков А.А.</i> Вестник евразийской науки. 2022. Т. 14. № 1.	2
10	СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ ШКОЛЫ ПРОФЕССОРА, ДОКТОРА ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК А.М. ИВАНОВА В ЛГТУ <i>Бондарев Б.А., Корнеева А.О., Бондарев А.Б., Борков П.В., Жидков В.К.</i> Человек. Общество. Наука. 2022. Т. 3. № 2. С. 75-92.	0
11	СТАНОВЛЕНИЕ И РАЗВИТИЕ НАУКИ О КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛАХ В ЛГТУ 1956 – 2021 Г.Г <i>Бондарев Б.А., Корнеева А.О., Бондарев А.Б., Борков П.В.</i> Учебное пособие посвящается 65-летию Липецкого государственного технического университета / Липецк, 2021.	2
12	СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ ДЕЙСТВИЮ ЦИКЛИЧЕСКИХ НАПРЯЖЕНИЙ <i>Бондарев Б.А., Бондарев А.Б., Борков П.В.</i> Липецк, 2021.	0
13	К ВОПРОСУ ОБ АКТУАЛИЗАЦИИ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ <i>Маркеев В.С.</i> В сборнике: Тенденции развития современной науки. сборник трудов научно-практической конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета : в 2 ч.. Липецк, 2021. С. 307-309.	0
14	К ВОПРОСУ О РАЗРАБОТКЕ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЗНАЧЕНИЙ ПАРАМЕТРОВ ДЛЯ БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДЕЛИЙ, ПРОИЗВЕДЕННЫХ АДДИТИВНЫМ СПОСОБОМ <i>Агамов Р.Э., Борков П.В., Гончарова М.А.</i> В сборнике: Современные проблемы материаловедения. Сборник научных трудов II Всероссийской (национальной) научно-практической конференции, посвященной 65-летию ЛГТУ. Липецк, 2021. С. 400-403.	0
15	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОДКРАНОВЫХ БАЛОК ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ ДЛИТЕЛЬНОГО СРОКА ЭКСПЛУАТАЦИИ <i>Маркеев В.С., Борков П.В.</i> Вестник Белгородского государственного технологического университета им. В.Г. Шухова. 2021. № 10. С. 8-16.	0
16	СОВРЕМЕННЫЕ РАЗМЕТОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ <i>Бондарев Б.А., Бондарев А.Б., Жидков В.К., Борков П.В.</i> Вестник Липецкого государственного технического университета. 2021. № 3 (46). С. 79-85.	0

- 17 **АНАЛИЗ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ОСТАТОЧНОГО РЕСУРСА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ МЕТАЛЛУРГИИ** 1
Маркеев В.С., Борков П.В.
В книге: "Школа молодых ученых" по проблемам технических наук. Материалы областного профильного семинара. Липецк, 2020. С. 108-110.
- 18 **К ВОПРОСУ О ПРОЕКТИРОВАНИИ СОСТАВОВ СТРОИТЕЛЬНОЙ СМЕСИ ДЛЯ 3D-ПЕЧАТИ** 2
Агамов Р.Э., Гончарова М.А., Борков П.В.
В книге: "Школа молодых ученых" по проблемам технических наук. Материалы областного профильного семинара. Липецк, 2020. С. 14-16.
- 19 **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКТОВ ДРОБЛЕНИЯ БЕТОНА В КАЧЕСТВЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ** 0
Грачева Е.К., Борков П.В.
В книге: "Школа молодых ученых" по проблемам технических наук. Материалы областного профильного семинара. Липецк, 2020. С. 49-51.
- 20 **ЭФФЕКТИВНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ** 0
Материалы международной научно-практической конференции / 2019.
- 21 **ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОДУКТОВ ПЕРЕРАБОТКИ БЕТОННОГО ЛОМА ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИНЕРТНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ** 0
Гончарова М.А., Аль-Суррайви Х.Г.Х., Борков П.В.
В сборнике: Эффективные конструкции, материалы и технологии в строительстве. Материалы международной научно-практической конференции. 2019. С. 25-27.
- 22 **ДИСПЕРСНО-АРМИРОВАННЫЕ КОМПОЗИТЫ НА ОСНОВЕ ПРОДУКТОВ РЕЦИКЛИНГА** 0
Грачева Е.К., Борков П.В.
В книге: Школа молодых ученых. Материалы областного профильного семинара. Редакционная коллегия: С.Е. Кузенков, канд. техн. наук, доц. – председатель, А.В. Бутин, канд. техн. наук, доц. О.И. Огаджанян, канд. техн. наук, доц.. 2019. С. 32-33.
- 23 **РЕЦИКЛИНГ ОТХОДОВ БЕТОНА И ЖЕЛЕЗОБЕТОНА КАК ПЕРСПЕКТИВА РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ** 0
Аль-суррайви Х.Г.Х., Борков П.В., Гончарова М.А.
В книге: Школа молодых ученых. Материалы областного профильного семинара. Редакционная коллегия: С.Е. Кузенков, канд. техн. наук, доц. – председатель, А.В. Бутин, канд. техн. наук, доц. О.И. Огаджанян, канд. техн. наук, доц.. 2019. С. 7-9.
- 24 **РЕЦИКЛИНГ КРУПНОТОННАЖНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОТХОДОВ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ КОНТРАКТОВ ПОЛНОГО ЖИЗНЕННОГО ЦИКЛА** 18
Гончарова М.А., Борков П.В., Аль-суррайви Х.Г.Х.
Строительные материалы. 2019. № 12. С. 52-57.
- 25 **РЕЦИКЛИНГ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ КАК ОСНОВА ПОЛУЧЕНИЯ ЭФФЕКТИВНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ** 3
Гончарова М.А., Борков П.В., Аль-Суррайви Х.Г.Х., Баландин А.И.
В сборнике: ОБЪЕКТНО-ПРОСТРАНСТВЕННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ I научно-практического форума «SMARTBUILD», к 100-летию строительного образования в Ивановской области и создания инженерно-строительного факультета Иваново-Вознесенского политехнического института. 2018. С. 126-129.
- 26 **СОВРЕМЕННЫЕ НАНОУГЛЕРОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ** 0
Борков П.В., Раздобыдин Л.Е.
В сборнике: Лучшая студенческая статья 2018. сборник статей XIII Международного научно-практического конкурса. В 2 частях. 2018. С. 13-15.
- 27 **ЛАЗЕРЫ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ** 0
Борков П.В., Буштец Н.С.
В сборнике: Лучшая студенческая статья 2018. сборник статей XIII Международного научно-практического конкурса. В 2 частях. 2018. С. 16-18.
- 28 **ОЦЕНКА ТРАНСПОРТНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОГО СОСТОЯНИЯ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ НА ОСНОВЕ ТЕОРИИ РИСКА** 3
Бондарев Б.А., Борков П.В., Бондарев А.Б.
В сборнике: РОЛЬ ОПОРНОГО ВУЗА В РАЗВИТИИ ТРАНСПОРТНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА САРАТОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ТРАНСЭНЕРГОКОМ-2018). Сборник научных трудов по материалам Всероссийской научно-практической конференции. 2018. С. 269-273.
- 29 **ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЙ МАТЕРИАЛ НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА** 0
Борков П.В.
В сборнике: Российская наука в современном мире. Сборник статей XIV международной научно-практической конференции. 2018. С. 51-52.
- 30 **СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СОВРЕМЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА НА ОСНОВЕ ПРИНЦИПОВ БИОПОЗИТИВНОСТИ** 0
Борков П.В.
В сборнике: СОВРЕМЕННАЯ НАУКА: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ, ДОСТИЖЕНИЯ И ИННОВАЦИИ. сборник статей Международной научно-практической конференции. В 2 частях. 2018. С. 70-72.
- 31 **ПОВЫШЕНИЕ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ЭКСПЛУАТИРУЕМЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПУТЕМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ** 0
Борков П.В., Маркеев В.С.
Вестник современных исследований. 2018. № 2.2 (17). С. 45-46.
- 32 **СОПРОТИВЛЕНИЕ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЕЙСТВИЮ ЦИКЛИЧЕСКИХ НАПРЯЖЕНИЙ** 4
Бондарев Б.А., Бондарев А.Б., Борков П.В.
Саратов, 2017.
- 33 **СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ СТРОИТЕЛЬНОЙ НАУКИ** 0
Сборник научных трудов международной научно-практической конференции / 2017.

- 34 **ЦИКЛИЧЕСКАЯ ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВАХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВ И ПУТЕПРОВОДОВ** 4
Бондарев Б.А., Борков П.В., Сапрыкин Р.Ю.
В сборнике: I Международная научно-техническая конференция "Долговечность и надежность строительных материалов и конструкций в эксплуатационной среде". 2017. С. 37-42.
- 35 **ФИЗИЧЕСКИЙ И МОРАЛЬНЫЙ ИЗНОС СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ** 1
Маркеев В.С., Борков П.В.
В книге: Тенденции развития современной науки. Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета: в 2-х частях. 2017. С. 387-389.
- 36 **СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ИЗ ОТХОДОВ ПРОМЫШЛЕННОСТИ** 0
Боков А.К., Борков П.В.
В книге: Тенденции развития современной науки. Сборник тезисов докладов научной конференции студентов и аспирантов Липецкого государственного технического университета: в 2-х частях. 2017. С. 466-468.
- 37 **ПОВЫШЕНИЕ ТРАНСПОРТНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОГО СОСТОЯНИЯ ЭЛЕМЕНТОВ МОСТОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ** 1
Бондарев Б.А., Бондарев А.Б., Борков П.В.
Строительство и реконструкция. 2017. № 5 (73). С. 81-85.
- 38 **МОДИФИЦИРОВАННЫЙ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЙ КОМПОЗИЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ШПАЛ** 0
Бондарев Б.А., Борков П.В., Бондарев А.Б.
Вестник Пермского национального исследовательского политехнического университета. Строительство и архитектура. 2017. Т. 8. № 1. С. 75-80.
- 39 **ПОВЫШЕНИЕ ТРАНСПОРТНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННОГО СОСТОЯНИЯ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРИ РЕКОНСТРУКЦИИ И РЕМОНТЕ** 2
Бондарев Б.А., Борков П.В., Бондарев А.Б., Ключиков А.В.
Техническое регулирование в транспортном строительстве. 2017. № 3 (23). С. 13-17.
- 40 **ВЫНОСЛИВОСТЬ КОНСТРУКЦИЙ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ С ЗАЩИТНЫМИ ПОЛИМЕРНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ** 0
Шабанова А.П., Копалин Д.А., Бондарев Б.А., Борков П.В.
В сборнике: Проблемы современной науки. сборник научных трудов конференции Липецкого государственного технического университета. 2016. С. 292-295.
- 41 **ДРЕВЕСНОСТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ КОМПОЗИЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ ДЛЯ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ ТРАМВАЙНЫХ ПУТЕЙ** 1
Бондарев Б.А., Борков П.В., Сапрыкин Р.Ю., Бондарев А.Б.
В сборнике: Фундаментальные, поисковые и прикладные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2015 году. Сборник научных трудов РААСН. Российская академия архитектуры и строительных наук. Москва, 2016. С. 450-454.
- 42 **ИССЛЕДОВАНИЕ ВИБРОПОЛЗУЧЕСТИ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРИ ЦИКЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЯХ** 1
Бондарев А.Б., Бондарев Б.А., Борков П.В., Сапрыкин Р.Ю.
Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2016. № 43 (62). С. 35-43.
- 43 **AN OUTLOOK ON THE APPLICATION OF GLASS-REINFORCED PLASTIC AND POLYMER CONCRETE COMPONENTS IN BRIDGE CONSTRUCTION** 4
Bondarev B.A., Borkov P.V., Bondarev A.B.
В сборнике: 2nd International Conference on Industrial Engineering (ICIE-2016). Сер. "Procedia Engineering" 2016. С. 1617-1622.
- 44 **АДГЕЗИОННАЯ ПРОЧНОСТЬ И ВЫНОСЛИВОСТЬ ЗАЩИТНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В ЭЛЕМЕНТАХ КОНСТРУКЦИЙ МОСТОВЫХ СООРУЖЕНИЙ** 2
Бондарев Б.А., Бондарев А.Б., Борков П.В., Сапрыкин Р.Ю., Жариков В.А.
Строительные материалы. 2015. № 7. С. 46-51.
- 45 **РЕМОНТ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИЙ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ** 11
Бондарев А.Б., Борков П.В., Бондарев Б.А., Жариков В.А.
Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2015. № 39 (58). С. 17-25.
- 46 **К ВОПРОСУ ОБ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ИЗУЧЕНИИ ТРЕЩИНОСТОЙКОСТИ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ** 1
Бондарев А.Б., Бондарев Б.А., Борков П.В.
Техническое регулирование в транспортном строительстве. 2015. № 3 (11). С. 9-15.
- 47 **ЭФФЕКТИВНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА ОСНОВЕ ОТХОДОВ ДЕРЕВООБРАБОТКИ И МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ** 6
Борков П.В., Мелконян В.Г.
Фундаментальные исследования. 2014. № 3-1. С. 18-21.
- 48 **EFFICIENT BUILDING MATERIALS BASED ON WASTE WOOD AND STEEL INDUSTRY** 1
Borkov P.V., Melkonyan V.G.
Известия ЮФУ. Технические науки. 2014. Т. 3. С. 18.
- 49 **ACCELERATED METHOD OF PREDICTING CYCLIC DURABILITY OF POLYMER COMPOSITE MATERIALS** 2
Borkov P.V., Komarov P.V., Bondarev A.B., Bondarev B.A.
Scientific Herald of the Voronezh State University of Architecture and Civil Engineering. Construction and Architecture. 2014. № 2 (22). С. 27-33.
- 50 **ЦИКЛИЧЕСКАЯ ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ СТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ** 7

- Бондарев Б.А., Борков П.В., Комаров П.В., Бондарев А.Б.*
Тамбов, 2013.
- 51 **ПЛАНИРОВАНИЕ ДВУХФАКТОРНОГО ЭКСПЕРИМЕНТА МЕТОДОМ СИМПЛЕКСА ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОМПОЗИТНЫХ МАТЕРИАЛОВ** 0
Суханов А.В., Борков П.В., Мелконян В.Г.
Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2013612453.
Заявка № 2013610106 от 09.01.2013.
- 52 **МОДЕЛИРОВАНИЕ СВОЙСТВ ПОЛИМЕРНЫХ СВЯЗУЮЩИХ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИХ СОСТАВА** 0
Суханов А.В., Борков П.В., Мелконян В.Г.
Свидетельство о регистрации программы для ЭВМ RU 2013613421.
Заявка № 2013613421 от 04.04.2013.
- 53 **ВОДОСТОЙКОСТЬ ЭПОКСИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ МОДИФИЦИРОВАННЫХ УЛЬТРАДИСПЕРСНЫМИ ЧАСТИЦАМИ** 0
Борков П.В., Клышников А.А.
В сборнике: Современные тенденции в образовании и науке. сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции: в 10 частях. 2013. С. 13-14.
- 54 **ДОЛГОВЕЧНОСТЬ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ОСНОВЕ ФУРФУРОЛАЦЕТОНОВОГО МОНОМЕРА** 3
Борков П.В., Корнеев А.Д., Бондарев Б.А., Мелешкин М.Ф.
Строительные материалы. 2013. № 5. С. 64-65.
- 55 **УСКОРЕННЫЙ МЕТОД ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ЦИКЛИЧЕСКОЙ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ** 6
Борков П.В., Комаров П.В., Бондарев А.Б., Бондарев Б.А.
Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. 2013. № 3 (31). С. 46-51.
- 56 **ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕФОРМАЦИОННО-ПРОЧНОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК КОМПОЗИТОВ НА ОСНОВЕ ФУРАНОВЫХ СМОЛ** 0
Борков П.В.
Научно-технический вестник Поволжья. 2013. № 6. С. 163-165.
- 57 **ИССЛЕДОВАНИЕ СВОЙСТВ ДЕКОРАТИВНОГО БЕТОНА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ХИМИЧЕСКИХ ДОБАВОК И ГРАНУЛОМЕТРИИ ЗАПОЛНИТЕЛЕЙ ИЗ ТЕХНОГЕННЫХ ОТХОДОВ** 4
Ивашкин А.Н., Борков П.В.
Научно-технический вестник Поволжья. 2013. № 6. С. 294-296.
- 58 **НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МАТЕРИАЛЫ В ПРОИЗВОДСТВЕ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ: ВОПРОСЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ, РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ** 28
Белозеров В.В., Борков П.В., Кобелева С.А., Клышников А.А., Олейников С.Н., Насыров Р.Р., Даминов Р.Р.
Москва, 2012.
- 59 **ДИНАМИЧЕСКОЕ ДЕЙСТВИЕ НАГРУЗОК** 0
Борков П.В.
Методические указания к решению задач по курсам «Сопrotивление материалов» и «Техническая механика» / Липецк, 2012.
- 60 **СБОРНИК ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ ЛИПЕЦКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА** 0
Рецензент П.В. Борков. 2012. Том Часть 2 Факультет инженеров транспорта
- 61 **ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЧНОСТИ ФУРАНОВЫХ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИТОВ С УЧЕТОМ СТРУКТУРНО-СТАТИСТИЧЕСКОГО ФАКТОРА** 0
Борков П.В.
В сборнике: Общество, современная наука и образование: проблемы и перспективы. сборник научных трудов по материалам Международной научно-практической конференции: в 10 частях. 2012. С. 28-29.
- 62 **ИССЛЕДОВАНИЕ ПОЛИМЕРНЫХ СВЯЗУЮЩИХ С НАПОЛНИТЕЛЯМИ ИЗ ТЕХНОГЕННЫХ ОТХОДОВ** 6
Мелконян В.Г., Борков П.В.
Успехи современного естествознания. 2012. № 6. С. 38.
- 63 **EXPERIMENTAL STUDIES OF THE CYCLIC DURABILITY OF POLYMER COMPOSITE MATERIALS** 2
Bondarev B.A., Borkov P.V., Komarov P.V., Bondarev A.B.
Современные проблемы науки и образования. 2012. Т. 6.
- 64 **ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЦИКЛИЧЕСКОЙ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ** 11
Бондарев Б.А., Борков П.В., Комаров П.В., Бондарев А.Б.
Современные проблемы науки и образования. 2012. № 6. С. 136.
- 65 **ИССЛЕДОВАНИЕ ЦИКЛИЧЕСКОЙ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ПОЛИМЕРНЫХ КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПАРАМЕТРОВ СТРУКТУРООБРАЗОВАНИЯ** 2
Борков П.В., Корнеев А.Д., Комаров П.В., Бондарев А.Б.
Научно-технический вестник Поволжья. 2012. № 6. С. 138-141.
- 66 **ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ ЭПОКСИДНЫХ КОМПОЗИТОВ В СРЕДЕ ТРАВЯНЫХ РАСТВОРОВ** 0
Борков П.В., Корнеев А.Д.
Вестник Липецкого государственного технического университета. 2012. № 1 (20). С. 90-102.
- 67 **ЭПОКСИДНЫЕ КОМПОЗИЦИИ С НАПОЛНИТЕЛЯМИ ИЗ ТЕХНОГЕННЫХ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИХ ОТХОДОВ** 0
Борков П.В., Корнеев А.Д.
Ресурсоэнергоэффективные технологии в строительном комплексе региона. 2012. № 2. С. 58-61.
- 68 **УСТОЙЧИВОСТЬ СЖАТЫХ СТЕРЖНЕЙ** 0
Методические указания к решению задач по курсам «Сопrotивление материалов» и «Техническая

- механика» / Липецк, 2011.
- 69 **СТРУКТУРООБРАЗОВАНИЕ ЗАЩИТНЫХ ПОЛИМЕРНЫХ ПОКРЫТИЙ** 4
Корнеев А.Д., Борков П.В., Клышников А.А., Папин И.В.
Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2011. № 22 (41). С. 69-72.
- 70 **ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЦИКЛИЧЕСКОЙ ДОЛГОВЕЧНОСТИ ПОЛИМЕРБЕТОНОВ В ЭЛЕМЕНТАХ КОНСТРУКЦИЙ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ** 6
Корнеев А.Д., Борков П.В., Бондарев А.Б., Прозорова Л.А.
Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2011. № 21 (40). С. 72-77.
- 71 **STRUKTUROOBRAZOVANIE ZASHCHITNYH POLIMERNYH POKRYTIY . VESTNIK VOLGASU. SER: CONSTR** 1
Korneev A.D., Borkov P.V., Klyshnikov A.A., Papin I.V.
Architect. 2011. № 22. С. 69.
- 72 **СБОРНИК ТЕЗИСОВ ДОКЛАДОВ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ ЛИПЕЦКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА** 0
Материалы итоговой научной конференции / 2010.
- 73 **ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТ- 40 РУКЦИЙ ТРАНСПОРТНЫХ СООРУЖЕНИЙ НА ЛЕСОВОЗНЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГАХ** 4
Поветкин С.В., Борков П.В., Бондарев А.Б.
Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2009. № 16 (35). С. 40-45.
- 74 **ЗАЩИТНЫЕ ПОЛИМЕРНЫЕ ПОКРЫТИЯ В УСЛОВИЯХ АГРЕССИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ТРАВЯНЫХ РАСТВОРОВ** 1
Борков П.В.
диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук / Липецкий государственный технический университет. Липецк, 2003