

ОТ РЕДАКЦИИ

ВНИМАНИЮ АВТОРОВ И ЧИТАТЕЛЕЙ!

**Доводим до Вашего сведения, что журнал
«Известия высших учебных заведений. Строительство»**

включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук;

входит в международную базу данных CA(pt) (Chemical Abstracts) (см. Справочный список изданий, входящих в международные реферативные базы данных и системы цитирования, на <http://vak.ed.gov.ru/87>);

входит в базу данных RSCI (на платформе Web of Science) и ядро РИНЦ;
присваивает DOI научным статьям.

**ПЕРЕЧЕНЬ DOI, ПРИСВОЕННЫХ СТАТЬЯМ,
ОПУБЛИКОВАННЫМ В ЖУРНАЛЕ
«ИЗВЕСТИЯ ВУЗОВ. СТРОИТЕЛЬСТВО» В 2018 г. (№ 1–8)**

№ 1

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-5-15 **Мищенко А.В.** Моделирование двумерных температурных полей в структурно-неоднородных стержнях с разрывными геометрическими параметрами

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-16-24 **Кадисов Г.М.** Динамика вантового моста при движении регулярной колонны грузовых автомобилей

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-25-35 **Гныря А.И., Абзаев Ю.А., Коробков С.В., Гаусс К.С.** Моделирование гидратации портландцемента без минеральных добавок

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-36-46 **Панова В.Ф., Камбалина И.В., Панов С.А., Карпачева А.А.** Модифицированные вяжущие из природных и техногенных пород для получения сухих строительных смесей

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-47-56 **Еськин А.А., Ткач Н.С., Лягуша М.С.** Очистка нефтесодержащих вод напорной флотацией с распыливанием жидкости

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-57-68 **Гириков О.Г.** Совершенствование новой технологии глубокой очистки сточных вод от ионов тяжелых металлов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-69-75 **Самарин О.Д.** Аналитическая оценка возможности исключения вторичного подогрева притока в прямоточных системах кондиционирования воздуха

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-76-83 **Кузнецов Г.И., Крук Н.В.** Мерзлотные подпорные стены в гидротехническом строительстве

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-84-95 **Дзюбенко Л.Ф., Кузнецова Ю.А., Лаврентьев В.Л., Соколова В.А.** Оценка эффективности применения трубчатого дренажа в криолитозоне

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-96-103 **Земсков А.В., Клыков М.С.** Прогнозирование потребности в ресурсах с учетом надежности расписания

DOI 10.32683/0536-1052-2018-709-1-104-112 **Калугин Ю.Б.** Поиск минимального разреза сетевой модели слиянием вершин при оптимизации календарных планов по срокам

№ 2

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-5-12 **Селяев В.П., Седова А.А., Куприяшкина Л.И., Осипов А.К.** Оптимизация технологических режимов получения золь-гель методом высокочистого микрокремнезема с частицами наноразмерного уровня

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-13-20 **Береговой В.А., Снадин Е.В.** Применение природных силицидов в технологии ячеистой керамики

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-21-29 **Бурученко А.Е., Харук Г.Н., Мушарапова С.И., Сергеев А.А.** Влияние карбоната кальция на формирование фазового состава керамики на основе легкоплавких и тугоплавких глин при обжиге

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-30-41 **Абдрахимов В.З., Кайракбаев А.К., Абдрахимова Е.С., Лобачев Д.А.** Использование отходов топливно-энергетического комплекса в производстве керамического кирпича без применения традиционных природных материалов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-42-52 **Феофанов Ю.А., Ряховский М.С.** Определение рабочих характеристик комбинированной сорбционной загрузки при очистке воды от нефтепродуктов и фенолов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-53-59 **Букреев В.И., Дегтярев В.В., Чеботников А.В.** Динамическое воздействие гравитационных поверхностных волн

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-60-69 **Столбов Ю.В., Столбова С.Ю., Пронина Л.А.** Методы расчета и обоснование допусков на строительные работы и геодезический контроль при возведении линейных сооружений

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-70-76 **Чиркунов Ю.А.** Нелинейное распространение тепла в неоднородном стержне при воздействии нестационарного источника тепла применительно к задачам зимнего бетонирования

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-77-85 **Багоутдинова А.Г., Золотоносов Я.Д.** Определение эквивалентного диаметра трубного и межтрубного пространства в аппарате с винтовым теплообменным элементом

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-86-99 **Жилкин В.А.** Оценка правомочности методик и форм образцов для определения физико-механических свойств древесины

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-100-108 **Смирнов А.В., Белова А.И.** К определению прочности автомобильных дорог в Российской Федерации

DOI 10.32683/0536-1052-2018-710-2-109-116 **Черкасов В.Д., Бузулуков В.И., Емельянов А.И., Пронин Д.Н.** Разработка тонкодисперсных упрочняющих добавок для цементных систем

№ 3

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-5-13 **Игнатьев А.В., Игнатьев В.А., Гамзатова Е.А.** Расчет тонких пластин по методу конечных элементов в форме классического смешанного метода с исключением перемещений конечных элементов как жесткого целого

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-14-23 **Балакин П.Д., Красотина Л.В., Корчагин П.А.** Частоты собственных колебаний арочных сводов из профилированного настила

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-24-33 **Максимова И.Н., Ерофеев В.Т., Макридин Н.И.** Кинетические параметры гидратационного структурообразования и твердения цементного камня в возрасте до 9,5 лет после пропарки

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-34-42 **Селяев В.П., Седова А.А., Куприяшкина Л.И., Осипов А.К., Баландина А.В.** Влияние химического состава воды на прочность цементного камня, наполненного природными цеолитами

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-43-51 **Коровкин Д.И., Низина Т.А., Макарова Л.В., Балыков А.С., Володин В.В.** Анализ изменения прочностных показателей мелкозернистых бетонов в зависимости от влажностного состояния и температуры испытаний

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-52-61 **Герасимов В.В., Иконникова А.В., Светышев Н.В., Исаков А.К.** Исследование технологии планирования комплексных строительных процессов в условиях неопределенности

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-62-70 **Чжан Гуаньин.** Использование библиотеки элементов доугун для моделирования Дадяня храма Баогосы в Китае

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-71-78 **Блажнов А.А.** Сравнительная оценка типов зимних теплиц для фермерских хозяйств

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-79-88 **Александров А.С., Александрова Н.П., Семенова Т.В.** Применение принципа энергетической эквивалентности сплошных и поврежденных тел к расчету асфальтобетонных покрытий по критериям прочности и пластичности

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-89-94 **Кузавов В.Т., Дегтярев В.В.**
Образование микротрещин при динамических и статических нагрузлениях
материалов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-711-3-95-108 **Адищев В.В., Мальцев В.В.,
Шульга В.К.** Исследование напряженно-деформированного состояния в
балках с заранее организованными трещинами

№ 4

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-5-18 **Чхум А., Митасов В.М., Данилов М.Н.** Численное исследование напряженно-деформированного состояния железобетонной балки с организованной трещиной при действии длительных нагрузок

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-19-31 **Василькин А.А., Щербина С.В.,
Денякова В.В.** Автоматизированный поиск конструктивного решения
структурной плиты покрытия минимальной массы методом регулирования
НДС

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-32-41 **Пономарев А.Б., Сурсанов Д.Н.,
Ержаковский Е.О.** К вопросу определения несущей способности свай на за-
торфованных территориях

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-42-50 **Назиров Р.А., Зайцева Н.А.,
Веде П.Ю.** Прогнозирование удельной эффективной активности естествен-
ной радиоактивности и эманирующей способности многокомпонентных
строительных материалов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-51-58 **Кара-Сал Б.К., Серен Ш.В.,
Сат Д.Х.** Клинкерный кирпич на основе нетрадиционных материалов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-59-67 **Костин В.И., Ракова Е.А.** Конст-
руктивные схемы систем климатизации термоконстантных помещений

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-68-76 **Халтурина Т.И., Сколубо-
вич Ю.Л., Войтов Е.Л., Веснина Е.А., Маркин Н.И.** Определение опти-
мальных режимов обработки хромсодержащих сточных вод реагентом
Polypacs-PFS

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-77-87 **Иваненко И.И., Пискуно-
вич Ю.И.** Влияние новых композиционных реагентов на технологию глу-
бокой биологической очистки городских стоков

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-88-94 **Атавин А.А., Овчинникова Т.Э.,
Тарасевич В.В.** Выбор модели расчета распространения волн половодий
и паводков на участке верхней Оби

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-95-103 **Дрожжин Р.А., Благиных Е.А.**
Методология и особенности реновации промышленных зон в индустриаль-
ных городах юга Западной Сибири

Перечень DOI, присвоенных статьям, опубликованным в журнале...

DOI 10.32683/0536-1052-2018-712-4-104-115 **Ильичева Д.А.** Анализ проектных предложений по реконструкции города Севастополя после Великой Отечественной войны и их применимость для современного развития города

№ 5

DOI 10.32683/0536-1052-2018-713-5-5-16 **Мальцев В.В.** Влияние плотности армирования на деформированное состояние в балках с заранее организованными трещинами

DOI 10.32683/0536-1052-2018-713-5-17-30 **Жилкин В.А.** Исследование напряженно-деформированного состояния растягиваемой пластины из древесины с круговым отверстием с упругим включением

DOI 10.32683/0536-1052-2018-713-5-31-43 **Лисицкий И.И., Жаданов В.И., Руднев И.В., Украинченко Д.А.** Способы повышения несущей способности соединений деревянных конструкций на стальных вклеенных пластинах

DOI 10.32683/0536-1052-2018-713-5-44-57 **Артамонова О.В., Чернышов Е.М.** К проблеме концептуальных моделей управления эволюционным маршрутом формирования наномодифицированных систем твердения в структуре строительных композитов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-713-5-58-70 **Шеховцова С.Ю., Высоцкая М.А., Королев Е.В.** Критериальная оценка термодеструктивных процессов в асфальтобетоне на основе окисленных и остаточных битумов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-713-5-71-79 **Сусоева И.В.** Физико-механические показатели теплоизоляционных материалов из отходов растительного сырья

DOI 10.32683/0536-1052-2018-713-5-80-90 **Халтурина Т.И., Войтов Е.Л., Третьяков С.Г., Чурбакова О.В.** Оптимизация процесса кондиционирования смешанного осадка маслоЭмульсионных и кислотно-щелочных сточных вод

DOI 10.32683/0536-1052-2018-713-5-91-104 **Рафальская Т.А., Рохлецова Т.Л., Тюсов С.М.** Центральное регулирование без верхней срезки: возможности и перспективы

DOI 10.32683/0536-1052-2018-713-5-105-115 **Воробьев В.С., Синицына А.С., Каталымова К.В., Запашникова Н.П.** Имитационное моделирование в структуре создания БИМ-технологий строительных проектов

№ 6

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-5-17 **Карпенко Н.И., Ярмаковский В.Н., Карпенко С.Н., Кадиев Д.З.** О построении диаграммного метода расчета стержневых железобетонных конструкций в условиях действия низких отрицательных температур

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-18-26 **Талантова К.В.** Разработка конструкций на основе сталефибробетона с заданными характеристиками в зданиях, возводимых в сейсмоопасных районах

Перечень DOI, присвоенных статьям, опубликованным в журнале...

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-27-37 **Сколубович Ю.Л., Пазенко Т.Я., Колова А.Ф., Войтов Е.Л., Волков Д.Д., Гогина Е.С.** Реагентная очистка промывных вод фильтров

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-38-47 **Хецуриани Е.Д., Бондаренко В.Л.** Водозаборные технологические комплексы в составе природно-технических систем многоцелевого водоснабжения

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-48-62 **Хорошилов В.С., Барлиани А.Г., Губонин П.Н.** Прогнозирование процесса перемещений высоконапорной плотины Саяно-Шушенской ГЭС на этапе эксплуатации после аварии 2009 г.

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-63-71 **Кузнецова В.Н., Савинкин В.В.** Исследование распределения мощности силовой установки гидропривода экскаватора при выполнении строительных работ

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-72-85 **Ануфриева Н.А.** Инфраструктурное развитие приграничных автомобильных постов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-86-96 **Семикин П.П., Бацунова Т.П.** Динамическая архитектура. Кинетические фасады

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-97-105 **Субботин О.С., Бондаренко С.А.** Роль материала в реставрации памятников архитектурного наследия

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-106-116 **Конин Д.В., Олуромби А.Р.** Анализ устойчивости прямошовных и спиральношовных труб из высокопрочных сталей при центральном и внецентральном сжатии на примере натурных экспериментов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-714-6-117-128 **Попов И.И., Россихин Ю.А., Шитикова М.В.** Экспериментальное исследование влияния возраста бетона на величину контактной силы и времени контакта при ударе по вязкоупругой балке

№ 7

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-5-16 **Демьянин А.И., Наумов Н.В., Колчунов Вл.И.** Методика определения параметров деформирования и трещиностойкости железобетонных составных конструкций, испытывающих кручение с изгибом

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-17-30 **Краснощеков Ю.В.** Обобщенная модель расчета прочности железобетонных элементов при поперечном изгибе

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-31-42 **Жилкин В.А.** Численное исследование деформированного состояния цилиндрического нагеля в симметричном двухсрезном соединении пластин из древесины

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-43-52 **Жжоных А.М.** Низковакуумные теплоизоляционные панели на основе отходов алюминиевого производства

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-53-65 **Зиганшин А.М., Батрова К.Э., Гимадиева Г.А.** Численное определение характеристик течения через последнее боковое отверстие в воздуховоде

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-66-79 **Кривошапко С.Н.** Оболочки врашения неканонических форм

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-80-87 **Субботин О.С.** Градостроительные особенности планировочной структуры Краснодара

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-88-99 **Смольянинова Т.А., Крадин Н.П.** Особенности архитектуры российско-советского консульства в районе Новый город г. Харбина

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-100-104 **Блажнов А.А.** О возможности снижения конвективных теплопотерь в ангарных теплицах

DOI 10.32683/0536-1052-2018-715-7-105-115 **Сколубович Ю.Л., Войтов Е.Л., Волков Д.Д., Гогина Е.С.** Применение гипохлорита натрия для обеззараживания природных вод с повышенным содержанием органических соединений

№ 8

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-5-14 **Игнатьев А.В., Игнатьев В.А., Гамзатова Е.А.** Анализ изгибаемых пластинок с односторонними связями по методу конечных элементов в форме классического смешанного метода

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-15-27 **Олейник А.И.** Усиление большепролетных бескаркасных ангаров

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-28-35 **Поликутин А.Э., Потапов Ю.Б., Левченко А.В.** Экспериментальные исследования влияния дисперсного армирования на прочность нормальных сечений изгибаемых элементов из каутона

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-36-47 **Шафрай К.А., Шафрай С.Д.** Прочность сварных швов фланцевых соединений стальных конструкций

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-48-57 **Овчаренко Г.И., Ибе Е.Е., Садрашева А.О., Викторов А.В.** Контактная прочность цементной фазы C-S-H с добавками

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-58-68 **Машкин Н.А., Кудяков А.И., Бартеневая Е.А.** Неавтоклавный пенобетон, дисперсно-армированный минеральными и волокнистыми добавками

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-69-74 **Логанина В.И., Низина Т.А., Мажитов Е.Б.** Оценка пористости покрытий на основе золь силикатной краски

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-75-81 **Косинова Е.В.** Эколого-градостроительные особенности функционирования научных центров в Сибири

Перечень DOI, присвоенных статьям, опубликованным в журнале...

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-82-90 **Вердиев С.Б.** Анализ точности схем парных тахеометрических измерений относительных деформаций и привязки точек строительных объектов

DOI 10.32683/0536-1052-2018-716-8-91-107 **Рафальская Т.А., Рудяк В.Я.** О применимости соотношений с постоянными параметрами для расчета переменных режимов теплообменных аппаратов

Начиная с № 9 за 2018 г., присвоенные DOI будут размещаться в вводной части статьи. Редакция планирует продолжить работу по присвоению DOI статьям, опубликованным до 2018 г. (в ретроспективном порядке).

ЗАМЕЧЕННЫЕ ОПЕЧАТКИ В ЖУРНАЛЕ № 9 (717) 2018 г. на с. 81

Напечатано:

Махинов Алексей Николаевич, д-р геогр. наук, проф.; E-mail: amakhinov@mail.ru
Тихоокеанский государственный университет, г. Хабаровск

Махинова Александра Федоровна, канд. геогр. наук
Тихоокеанский государственный университет, г. Хабаровск

Makhinov Aleksey Nikolaevich, DSc, Professor; E-mail: amakhinov@mail.ru
Pacific National University, Khabarovsk, Russia

Makhinova Alexandra Fedorovna, PhD
Pacific National University, Khabarovsk, Russia

Следует читать:

Махинов Алексей Николаевич, д-р геогр. наук, проф.; E-mail: amakhinov@mail.ru
Институт водных и экологических проблем Дальневосточного отделения Российской академии наук, г. Хабаровск

Махинова Александра Федоровна, канд. геогр. наук
Институт водных и экологических проблем Дальневосточного отделения Российской академии наук, г. Хабаровск

Makhinov Aleksey Nikolaevich, DSc, Professor; E-mail: amakhinov@mail.ru
Institute of water and environmental problems of the Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences, Khabarovsk, Russia

Makhinova Alexandra Fedorovna, PhD
Institute of water and environmental problems of the Far Eastern Branch of the Russian Academy of Sciences, Khabarovsk, Russia