

Доктор  
технических наук,  
профессор кафедры  
железобетонных  
конструкций



Адищев Владимир Васильевич

- ❖ Владимир Васильевич родился 23 октября 1948 года.
- ❖ В 1972 г. Адищев Владимир Васильевич закончил механико-математический факультет НГУ, в 1981 г. закончил аспирантуру в НГил СО РАН.
- ❖ Кандидатскую диссертацию по физико-математическим наукам защитил в 1981 году, работая в Сибирском отделении Академии наук.





- ❖ В Сибстрине работает с 1983 г. Последовательно занимал должности старшего преподавателя, доцента, профессора.
- ❖ В 2001 г. защитил докторскую диссертацию по специальности «Строительные конструкции, здания и сооружения». Тема: «Теоретическое и экспериментальное исследование процесса возникновения и стабилизации макротрещин в железобетонных элементах»
- ❖ С 1992 г. по 2015 заведовал кафедрой высшей математики.

❖ С 2012 г. по 2015 г. занимал должность декана строительного факультета.

❖ Область научных интересов – механика деформируемого твердого тела, прочность и деформативность конструкций, теория сопротивления железобетона.

❖ Является автором более 130 научных публикаций, 7 изобретений.



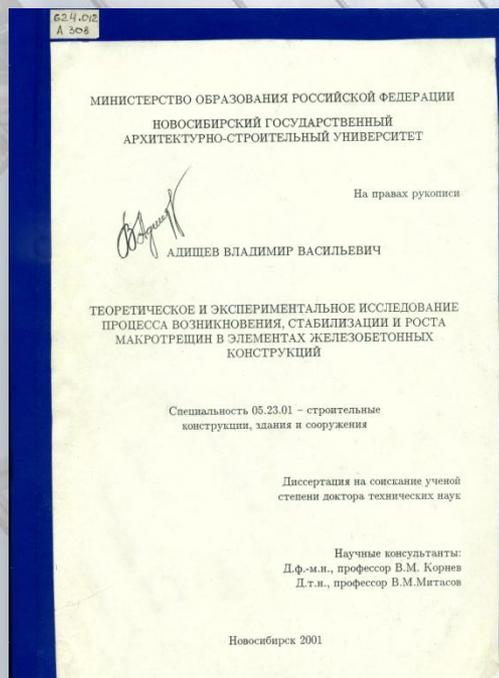
- ❖ Владимир Васильевич руководил исследованиями, финансируемыми Российским фондом фундаментальных исследований (РФФИ), а также работами по грантам министерства образования и науки.
- ❖ Вместе с В. М. Митасовым осуществляет руководство исследованиями по направлению «Энергетическая теория расчёта и регулирования процесса деформирования сооружений и конструкций повышенной надёжности».
- ❖ В 2019-2022г. В. В. Адищев заведовал кафедрой железобетонных конструкций.





В связи с предстоящим юбилеем, библиотека подготовила выставку работ **Адищева В. В.** На ней представлены пособия, научные статьи из журналов и сборников трудов. Выставка оформлена в двух форматах: традиционная (ознакомиться можно в зале для научных работников, к. 229а) и виртуальная (доступна в любое время на сайте библиотеки).

Уважаемый *Владимир Васильевич*, коллектив библиотеки поздравляет Вас с Днём рождения! Примите пожелания крепкого здоровья, жизненных сил для воплощения своих творческих планов. Пусть Вас окружают единомышленники, совместно с которыми Вы будете продвигать науку вперед!



624.012

А 308

**Адищев, В. В.** Теоретическое и экспериментальное исследование процесса возникновения, стабилизации и роста макротрещин в элементах железобетонных конструкций : дисс... д-ра техн. наук : 05.23.01 / В. В. Адищев ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск, 2001. - 239 с. : ил. - б.ц



[ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВОЗНИКНОВЕНИЯ, СТАБИЛИЗАЦИИ И РОСТА МАКРОТРЕЩИН В ЭЛЕМЕНТАХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ](#)

А

А 308

**Адищев, В. В.** Теоретическое и экспериментальное исследование процесса возникновения, стабилизации и роста макротрещин в элементах железобетонных конструкций : автореф. дис. ... д-ра техн. наук / В. В. Адищев ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск, 2001. - 37 с. - б.ц.



[ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВОЗНИКНОВЕНИЯ, СТАБИЛИЗАЦИИ И РОСТА МАКРОТРЕЩИН В ЭЛЕМЕНТАХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ](#)

**Учебные  
пособия**

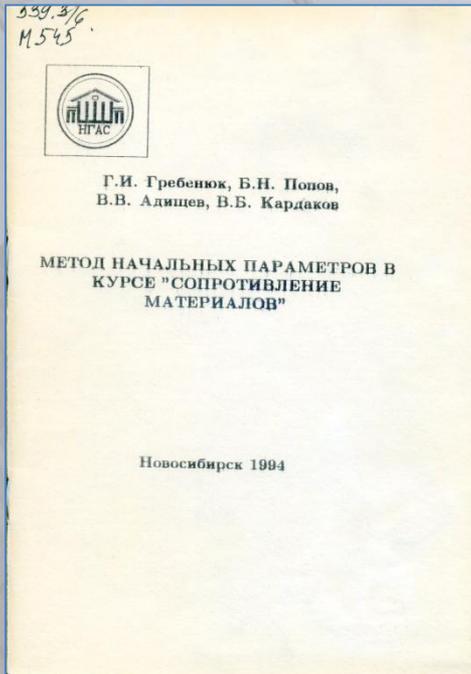
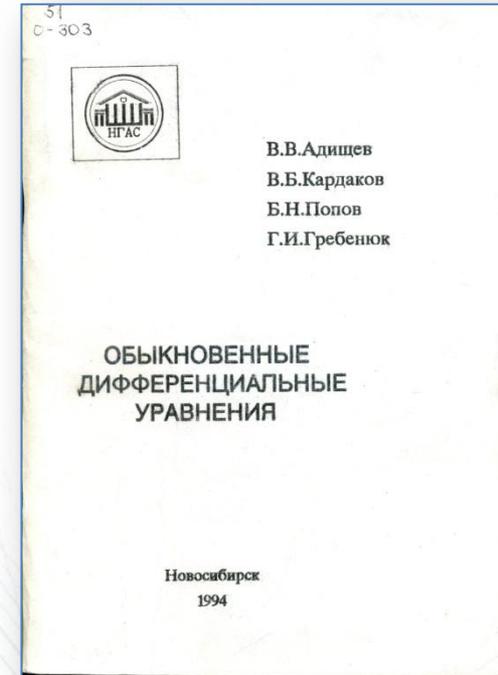
51

О-303

**Обыкновенные дифференциальные уравнения** : учеб. пособие / **В. В. Адищев** [и др.] ; Новосиб. гос. акад. стр-ва. - Новосибирск, 1994. - 80 с.



[ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ](#)



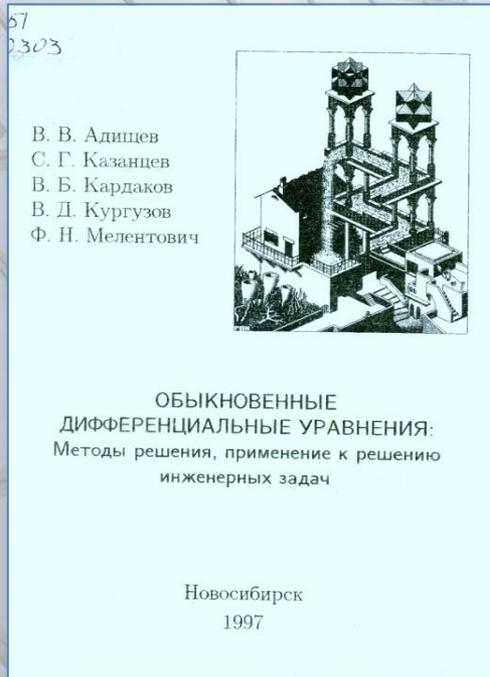
539.3/6

М 545

**Метод начальных параметров в курсе "Сопротивление материалов"** : учеб. пособие / Г. И. Гребенюк [и др.] ; Новосиб. гос. акад. стр-ва. - Новосибирск : НГАС, 1994. - 56 с. : ил. - Библиогр.: с. 54.



[МЕТОД НАЧАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ В КУРСЕ "СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ"](#)



51

О-303

**Обыкновенные дифференциальные уравнения** : методы решения, применение к решению инженерных задач : учеб. пособие / **В. В. Адищев** [и др.] ; Новосибир. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск, 1997. - 96 с.

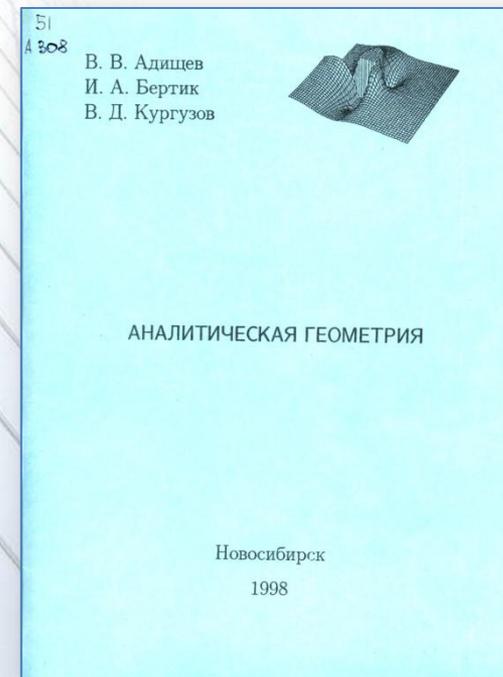


**ОБЫКНОВЕННЫЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ**

51

А 308

**Адищев, В. В.** Аналитическая геометрия : учеб. пособие / В. В. Адищев, И. А. Бертик, В. Д. Кургузов ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск, 1998. - 88 с.

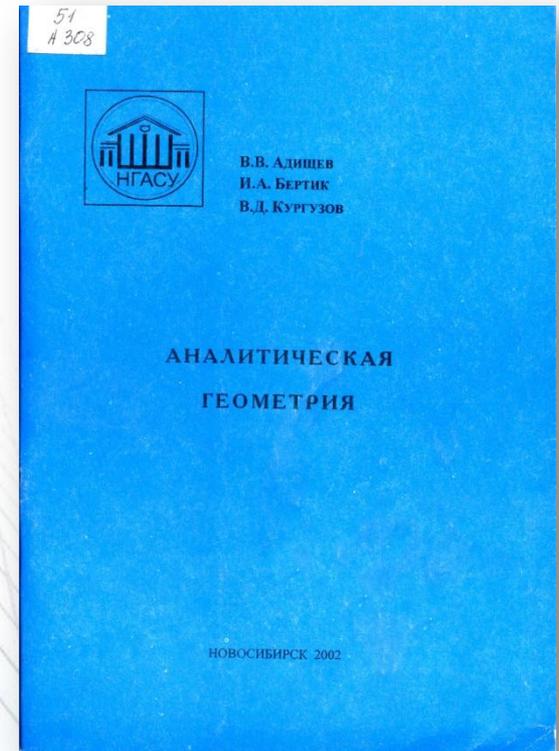


51

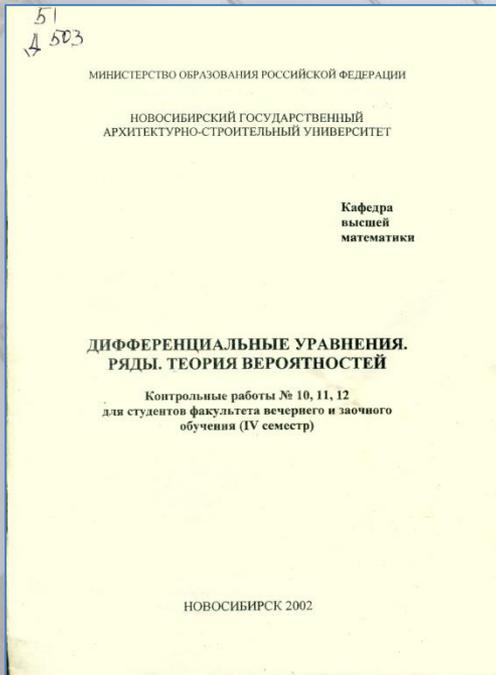
А 308

**Адищев, В. В.** Аналитическая геометрия : учеб. пособие / В. В. Адищев, И. А. Бертик, В. Д. Кургузов ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск : НГАСУ, 2002. - 96 с. - ISBN 5-7795-0155-6

**Адищев, В. В.** Аналитическая геометрия : учебное пособие / В. В. Адищев, И. А. Бертик, В. Д. Кургузов ; М-во образования РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск : НГАСУ, 2002. - Электрон. текст. - ISBN 5-7795-0155-6 : б.ц.



[АНАЛИТИЧЕСКАЯ ГЕОМЕТРИЯ](#)



51

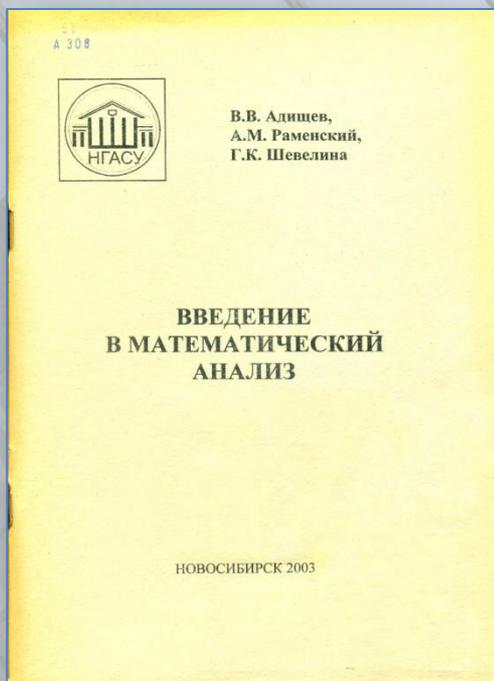
Д 503

**Дифференциальные уравнения. Ряды. Теория вероятностей** : контрольные работы № 10-12 для фак. вечер. и заочн. обучения (IV семестр) / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т, Каф. высш. математики ; сост.: **В. В. Адищев**, Т. Т. Баланчук, Е. Ю. Гошко, С. Г. Казанцев. - Новосибирск : НГАСУ, 2002. - 29 с. - б.ц.

51  
3-153  
**Задачи итогового экзамена по высшей математике** : учеб. пособие / **В. В. Адищев** [и др.] ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2006. - 120 с. : ил. - ISBN 5-7795-0288-9



[ЗАДАЧИ ИТОГОВОГО ЭКЗАМЕНА ПО ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКЕ](#)

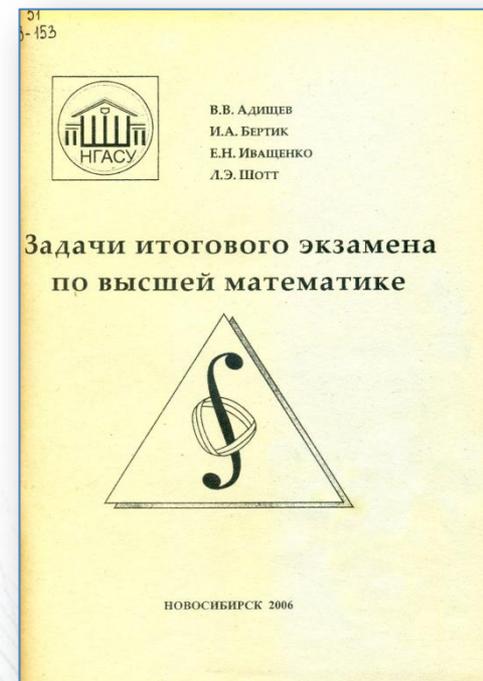


517  
А 308

**Адищев, В. В.** Введение в математический анализ : учеб. пособие / **В. В. Адищев**, А. М. Раменский, Г. К. Шевелина ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Новосибирск : НГАСУ, 2003. - 120 с. - ISBN 5-7795-0187-4



[ВВЕДЕНИЕ В МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ](#)

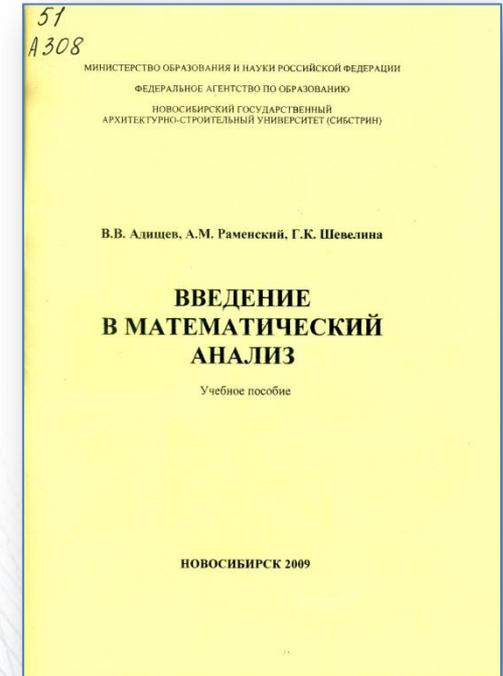


51

А 308

**Адищев, В. В.** Введение в математический анализ : учеб. пособие / В. В. Адищев, А. М. Раменский, Г. К. Шевелина ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2009. - 120 с. : ил. - Библиогр.: с. 120. - ISBN 978-5-7795-462-1

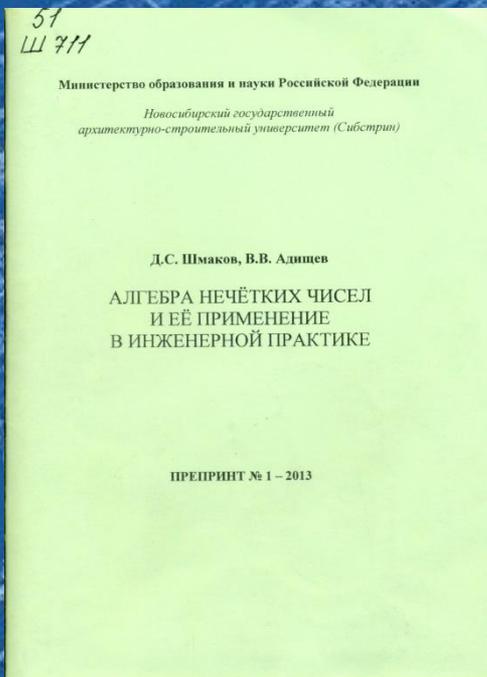
*Изложены основные понятия математического анализа, связанные с функцией, пределом последовательности и функции, непрерывностью функции. Представлены графики основных функций.*



### [ВВЕДЕНИЕ В МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ](#)

**Адищев, В. В.** Введение в математический анализ : учебное пособие / В. В. Адищев, А. М. Раменский, Г. К. Шевелина ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2009. - Электрон. текст. - ISBN 978-5-7795-0462-1 : б.ц.

# Препринты



51

Ш 711

Шмаков, Д. С. Алгебра нечётких чисел и ее применение в инженерной практике / Д. С. Шмаков, **В. В. Адищев**. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2013. - 60 с. : табл. - (Препринт / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин) ; № 1). - Библиогр.: с. 60. - ISBN 978-5-7795-0657-1



[АЛГЕБРА НЕЧЁТКИХ ЧИСЕЛ И ЕЁ ПРИМЕНЕНИЕ В ИНЖЕНЕРНОЙ ПРАКТИКЕ](#)

Шмаков, Д. С. Алгебра нечётких чисел и ее применение в инженерной практике [Электронный ресурс] / Д. С. Шмаков, **В. В. Адищев**. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2013. - Электрон. текст. - (Препринт / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин) ; № 1). - б.ц.

# Патенты

## ПРОСТРАНСТВЕННАЯ ФУНДАМЕНТНАЯ ПЛАТФОРМА

*Митасов В.М., Пантелеев Н.Н., **Адищев В.В.**, Михайлова Н.С.*

Патент на полезную модель RU 64222 U1, 27.06.2007.

Заявка № 2007105795/22 от 15.02.2007.



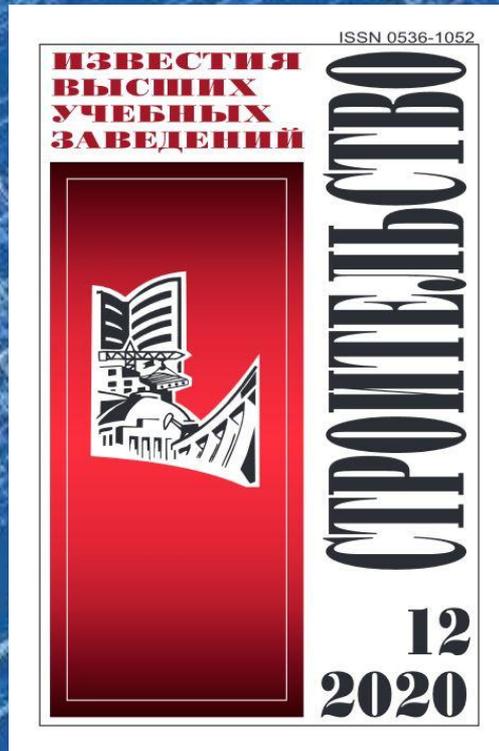
## ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ

*Митасов В.М., Пантелеев Н.Н., **Адищев В.В.**, Михайлова Н.С.*

Патент на полезную модель RU 67603 U1, 27.10.2007.

Заявка № 2007122109/22 от 13.06.2007





# Известия вузов. Строительство

**Адищев, В. В.** Построение диаграмм "напряжения - деформации" для бетона в состоянии предразрушения при изгибе / В. В. Адищев, В. М. Митасов // Известия вузов. Строительство и архитектура. - 1990. - № 1. - С. 28-32.



[ПОСТРОЕНИЕ ДИАГРАММ "НАПРЯЖЕНИЯ - ДЕФОРМАЦИИ" ДЛЯ БЕТОНА В СОСТОЯНИИ ПРЕДРАЗРУШЕНИЯ ПРИ ИЗГИБЕ](#)

[О ПРИМЕНЕНИИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СООТНОШЕНИЙ В ТЕОРИИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА](#) Митасов В.М., **Адищев В.В.**

[Известия высших учебных заведений. Строительство и архитектура. 1990. № 4. С. 33-37.](#)

[ФОРМИРОВАНИЕ ВОЛН НАПРЯЖЕНИЙ ПРИ УДАРЕ ПО СТЕРЖНЮ С УЧЕТОМ ДИСПЕРСИИ](#) **Адищев В.В.**, Вдовин В.Е., Кардаков В.Б.

[Известия высших учебных заведений. Строительство и архитектура. 1990. № 6. С. 35-40.](#)

**Адищев, В. В.** . Точное решение задачи об ударе по стержню с учетом дисперсии / В. В. Адищев, В. Б. Кардаков // Известия вузов. Строительство. - 1992. - № 4. - С. 46-48. - Библиогр.: с. 48.

*Для решения практических задач об ударном нагружении железобетонных свай необходим учет жесткости амортизирующих устройств. В настоящей работе получены точные решения поставленных задач в виде разложений в ряды по функциям Бесселя.*



[ТОЧНОЕ РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ ОБ УДАРЕ ПО СТЕРЖНЮ С УЧЕТОМ ДИСПЕРСИИ](#)

**ОЦЕНКА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ОГОЛОВКЕ СВАИ ПРИ СТАТИЧЕСКОМ НАГРУЖЕНИИ**

*Адищев В.В., Митасов В.М., Никифоров В.Н.*

Известия высших учебных заведений. Строительство. 1994. № 5. С. 12.

**ОЦЕНКА ЗОНЫ МИКРОПОВРЕЖДЕНИЙ ПРИ УДАРНОМ НАГРУЖЕНИИ СВАЙ**

*Адищев В.В., Вдовин В.Е., Демешкин А.Г.*

Известия высших учебных заведений. Строительство. 1994. № 5-6. С. 13-16.

**ОЦЕНКА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ОГОЛОВКЕ СВАИ ПРИ СТАТИЧЕСКОМ НАПРЯЖЕНИИ**

*Адищев В.В., Митасов В.М., Никифоров В.В.*

Известия высших учебных заведений. Строительство. 1995. № 7-8. С. 23-26.

**ПОСТАНОВКА И РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ ОБ УДАРЕ ГРУЗА ПО СТЕРЖНЮ С УЧЕТОМ ДИСПЕРСИИ И ГЕОМЕТРИЧЕСКОЙ НЕЛИНЕЙНОСТИ**

*Адищев В.В., Вдовин В.Е.*

Известия высших учебных заведений. Строительство. 1996. № 5. С. 15-19.

**Адищев, В. В.** Подход к построению критерия хрупкой прочности трещиноватых пористых тел / В. В. Адищев, В. М. Корнев // Известия вузов. Строительство. - 1997. - № 7. - С. 40-45.

*Излагается задача построения критериев роста трещин в регулярно-неоднородных средах (например, ячеистый пенобетон).*



[ПОДХОД К ПОСТРОЕНИЮ КРИТЕРИЯ ХРУПКОЙ ПРОЧНОСТИ ТРЕЩИНОВАТЫХ ПОРИСТЫХ ТЕЛ](#)

**Адищев, В. В.** Экспериментальное исследование волновых процессов в модельных образцах железобетонных свай при ударном нагружении / В. В. Адищев, В. М. Салихов // Известия вузов. Строительство. - 1999. - № 2/3. - С. 143-149.



[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЛНОВЫХ ПРОЦЕССОВ В МОДЕЛЬНЫХ ОБРАЗЦАХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СВАЙ ПРИ УДАРНОМ НАГРУЖЕНИИ](#)

**Экспериментальная проверка интегрального критерия хрупкой прочности в пористых средах с подкрепляющими элементами / В. М. Корнев [и др.] // Известия вузов. Строительство. - 1999. - № 4. - С. 21-26.**



[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ПРОВЕРКА ИНТЕГРАЛЬНОГО КРИТЕРИЯ ХРУПКОЙ ПРОЧНОСТИ В ПОРИСТЫХ СРЕДАХ С ПОДКРЕПЛЯЮЩИМИ ЭЛЕМЕНТАМИ](#)

**Пантелеев, Н. Н.** Проблемы высотного строительства в Сибири / Н. Н. Пантелеев, В. М. Митасов, **В. В. Адищев** // Известия вузов. Строительство. - 1999. - № 7. - С. 5-10.



[ПРОБЛЕМЫ ВЫСОТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В СИБИРИ.](#)

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ АПРОБАЦИЯ КРИТЕРИЯ СТРАГИВАНИЯ ТРЕЩИН В РЕГУЛЯРНО-НЕОДНОРОДНОЙ СРЕДЕ

Корнев В.М., **Адищев В.В.**, Демешкин А.Г.



Известия высших учебных заведений. Строительство. 1998. № 6 (474). С. 130-133.

**Адищев, В. В.** Распространение стационарных волн в диспергирующей физически нелинейной среде / В. В. Адищев, В. Е. Вдовин // Известия вузов. Строительство. - 1999. - № 7. - С. 51-54.

*Рассмотрена задача о распространении волн в среде, обладающей дисперсионными свойствами и физической нелинейностью. Определены условия существования стационарных решений типа уединенных волн. Наличие пределов прочности среды при сжатии и растяжении накладывает ограничения на амплитуды уединенных волн, а следовательно, и на скорость их распространения.*



### РАСПРОСТРАНЕНИЕ СТАЦИОНАРНЫХ ВОЛН В ДИСПЕРГИРУЮЩЕЙ ФИЗИЧЕСКИ НЕЛИНЕЙНОЙ СРЕДЕ

**Корнев, В. М.** Достаточные критерии роста макротрещин нормального отрыва в среде регулярной структуры / В. М. Корнев, **В. В. Адищев** // Известия вузов. Строительство. - 1999. - № 12. - С. 9-14.

*Предлагается способ построения достаточных критериев роста трещин, учитывающих ограничения на ширину раскрытия трещины. Показано, что появление вблизи конца трещины "зоны предразрушения" приводит к значительному повышению критической нагрузки.*



### ДОСТАТОЧНЫЕ КРИТЕРИИ РОСТА МАКРОТРЕЩИН НОРМАЛЬНОГО ОТРЫВА В СРЕДЕ РЕГУЛЯРНОЙ СТРУКТУРЫ

**Адищев, В. В.** Энергетический подход к моделированию процесса образования трещин в изгибаемых железобетонных элементах / В. В. Адищев, В. М. Митасов // Известия вузов. Строительство. - 2005. - № 4. - С. 26-31.

*Предложен новый подход предельного состояния железобетонного сечения в момент перехода конструкций из сплошного состояния в состояние с трещиной. Рассмотрена задача возникновения и стабилизации поперечных трещин в железобетонных балках. Определены границы изменения параметров конструкции, для которых необходим учет динамического характера процесса образования и стабилизации трещин.*



[ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОДХОД К МОДЕЛИРОВАНИЮ ПРОЦЕССА ОБРАЗОВАНИЯ ТРЕЩИН В ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ](#)

Определение коэффициента трансформации эталонной диаграммы деформирования бетона растянутой зоны при изгибе в стадии предразрушения / **В. В. Адищев** [и др.] // Известия вузов. Строительство. - 2008. - № 1. - С. 85-91.

*Предложен способ трансформации эталонной диаграммы. На основе энергетических соотношений определен коэффициент трансформации.*



[ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ТРАНСФОРМАЦИИ ЭТАЛОННОЙ ДИАГРАММЫ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА РАСТЯНУТОЙ ЗОНЫ ПРИ ИЗГИБЕ В СТАДИИ ПРЕДРАЗРУШЕНИЯ](#)

**Митасов, В. М.** Основные предпосылки построения энергетической теории сопротивления железобетона / В. М. Митасов, **В. В. Адищев** // Известия вузов. Строительство. - 2010. - № 5. - С. 3-9 : рис. - Библиогр.: с. 8-9.

*Изложены основные принципы нового подхода к расчету железобетонных конструкций методом "расчетных сечений".*



[ОСНОВНЫЕ ПРЕДПОСЫЛКИ ПОСТРОЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА](#)

**Митасов, В. М.** Основные положения энергетической теории сопротивления железобетона / В. М. Митасов, **В. В. Адищев** // Известия вузов. Строительство. - 2010. - № 6. - С. 3-7 : рис. - Библиогр.: с. 7.

*Изложены основные принципы расчета железобетонных конструкций на прочность, жесткость и трещиностойкость. Решена задача перехода железобетонного сечения из состояния "сплошное" в состояние "с трещиной в растянутой зоне" с определением глубины образовавшейся трещины.*



[ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ СОПРОТИВЛЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА](#)

**Многослойные теплоэффективные блоки в современном строительстве / В. В. Адищев** [и др.] // Известия вузов. Строительство. - 2010. - № 8. - С. 104-112 : рис. - Библиогр.: с. 112.

*Рассматривается возможность использования многослойных теплоэффективных блоков в современном строительстве в качестве как несущих конструкций малоэтажных зданий, так и ограждающих самонесущих конструкций высотных зданий.*



[МНОГОСЛОЙНЫЕ ТЕПЛОЭФФЕКТИВНЫЕ БЛОКИ В СОВРЕМЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ](#)

**Адищев, В. В.** Определение коэффициентов трансформации эталонных диаграмм для изгибаемых и внецентренно сжатых железобетонных элементов / В. В. Адищев, Э. В. Березина, Н. В. Ершова // Известия вузов. Строительство. - 2011. - № 7. - С. 73-81 : рис. - Библиогр.: с. 80-81

*Предложен способ трансформирования эталонных диаграмм растяжения-сжатия на основе энергетических соотношений для изгибаемых и внецентренно сжатых железобетонных элементов.*



[ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТОВ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭТАЛОННЫХ ДИАГРАММ ДЛЯ ИЗГИБАЕМЫХ И ВНЕЦЕНТРЕННО СЖАТЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ](#)

**Адищев, В. В.** Экспериментальная апробация метода трансформации эталонных диаграмм деформирования бетона при изгибе / В. В. Адищев, Э. В. Березина, Н. В. Ершова // Известия вузов. Строительство. - 2011. - № 8/9. - С. 118-124 : рис. - Библиогр.: с. 124.

*Рассмотрены различные способы построения диаграмм деформирования бетона при осевом растяжении на основе экспериментальных данных.*



[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ АПРОБАЦИЯ МЕТОДА ТРАНСФОРМАЦИИ ЭТАЛОННЫХ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА ПРИ ИЗГИБЕ](#)

**Динамический эффект при образовании трещины нормального отрыва в изгибаемых железобетонных элементах / В. В. Адищев [и др.]** // Известия вузов. Строительство. - 2012. - № 2. - С. 3-14 : рис. - Библиогр.: с. 13-14.

*Рассматривается задача о возникновении трещины нормального отрыва в изгибаемом железобетонном элементе. Предложенный метод позволяет определять интервалы изменения плотности армирования в процентах (для различных классов бетона), для которых динамический эффект оказывается значительным.*



[ДИНАМИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ПРИ ОБРАЗОВАНИИ ТРЕЩИНЫ НОРМАЛЬНОГО ОТРЫВА В ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ](#)

**Адищев, В. В.** Определение момента образования трещины как нечеткой величины по экспериментальным данным / В. В. Адищев, Д. С. Шмаков // Известия вузов. Строительство. - 2012. - № 5. - С. 3-13 : рис.



[ОПРЕДЕЛЕНИЕ МОМЕНТА ОБРАЗОВАНИЯ ТРЕЩИНЫ КАК НЕЧЕТКОЙ ВЕЛИЧИНЫ ПО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ ДАННЫМ](#)

**Адищев, В. В.** Экспериментальное исследование процесса возникновения трещин нормального отрыва в изгибаемых армированных элементах / В. В. Адищев, А. Г. Демешкин, В. В. Рот // Известия вузов. Строительство. - 2012. - № 3. - С. 119-126 : рис. - Библиогр.: с. 125-126.

*Рассматривается задача о возникновении трещины нормального отрыва в изгибаемом элементе из однородного ячеистого материала типа "сибит", армированного полосами дюралюминия. Выполнен ряд экспериментов по определению основных физико-механических характеристик материалов. Экспериментально исследован процесс образования трещин.*



[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВОЗНИКНОВЕНИЯ ТРЕЩИН НОРМАЛЬНОГО ОТРЫВА В ИЗГИБАЕМЫХ АРМИРОВАННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ](#)

**Адищев, В. В.** Применение кластерного анализа для построения нечетких аппроксимаций диаграмм деформирования бетона / В. В. Адищев, Д. С. Шмаков // Известия вузов. Строительство. - 2012. - № 4. - С. 60-70 : рис. - Библиогр.: с. 69-70.

*Предлагается новый метод построения нечетких аппроксимаций диаграмм деформирования материалов, в частности бетона. Нечеткие аппроксимации предполагается применить к решению задачи о возникновении, стабилизации и росте трещин в нечеткой постановке.*



[ПРИМЕНЕНИЕ КЛАСТЕРНОГО АНАЛИЗА ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ НЕЧЕТКИХ АППРОКСИМАЦИЙ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА](#)

**Адищев, В. В.** Уточненное решение классической задачи расчета балки-стенки / В. В. Адищев, Н. С. Астапов, В. В. Мальцев // Известия вузов. Строительство. - 2012. - № 6. - С. 97-104 : рис. - Библиогр.: с. 103-104.

*На примере расчета неразрезной балки-стенки рассмотрено применение тригонометрических рядов к решению плоской задачи теории упругости. Проведен анализ и выявлены неточности известного в учебной литературе решения.*



[УТОЧНЕННОЕ РЕШЕНИЕ КЛАССИЧЕСКОЙ ЗАДАЧИ РАСЧЕТА БАЛКИ-СТЕНКИ](#)

**Адищев, В. В.** Моделирование физических характеристик кирпичных кладок / В. В. Адищев, И. В. Кучеренко, М. С. Грачева // Известия вузов. Строительство. - 2013. - № 2-3. - С. 94-102 : рис. - Библиогр.: с. 101-102.

*Кирпичная кладка представлена в виде квазиоднородного анизотропного тела. Проведен анализ влияния дефектов, возникающих в кладке при возведении, на ее деформативные свойства, учтена совместная работа кирпича и раствора.*



[МОДЕЛИРОВАНИЕ ФИЗИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК КИРПИЧНЫХ КЛАДОК](#)

**Адищев, В. В.** Расчет осадки здания на естественном основании в неформализованной постановке / В. В. Адищев, Д. С. Шмаков, Е. С. Шмаков // Известия вузов. Строительство. - 2013. - № 5. - С. 3-15 : рис. - Библиогр.: с. 15.

*Продемонстрирован новый подход к решению задачи об определении осадки здания на естественном основании в нечеткой постановке. Он позволяет разрешить проблемы, связанные со значительной степенью неопределенности и неполнотой исходных данных.*



[РАСЧЕТ ОСАДКИ ЗДАНИЯ НА ЕСТЕСТВЕННОМ ОСНОВАНИИ В НЕФОРМАЛИЗОВАННОЙ ПОСТАНОВКЕ](#)

**Оценка надежности типовой конструкции платформенного стыка на основе результатов натурных обследований / В. М. Митасов [и др.] // Известия вузов. Строительство. - 2014. - № 9/10. - С. 5-12 : рис. - Библиогр.: с. 10-12.**

*На основе результатов обширных исследований 5-12-этажных крупнопанельных зданий выполнена расчетная оценка надежности наиболее ответственной части конструктивной системы - платформенного стыка в типовом решении, с учетом измеренных характерных случайных дефектов, влияющих на несущую способность стыка.*



[ОЦЕНКА НАДЕЖНОСТИ ТИПОВОЙ КОНСТРУКЦИИ ПЛАТФОРМЕННОГО СТЫКА НА ОСНОВЕ РЕЗУЛЬТАТОВ НАТУРНЫХ ОБСЛЕДОВАНИЙ](#)

**Определение зоны анкеровки армирующего элемента при вытягивании из матрицы / В. В. Адищев [и др.] // Известия вузов. Строительство. - 2014. - № 12. - С. 67-79 : рис. - Библиогр.: с. 78-79.**

*Проведены экспериментальные исследования с использованием поляризационно-оптического метода, получены распределения нормальных и касательных напряжений в матрице при вытягивании из нее армирующего элемента. Получены теоретические оценки длины зоны анкеровки, или эффективной длины армирующего элемента на основе простейшей модели Аутвотера. Использован ПК ANSYS для определения зоны анкеровки. Показано, что в первом приближении зону анкеровки можно определять, используя модель типа модели Аутвотера с 20-30 % погрешностью. По данным численного эксперимента в ПК ANSYS получена зависимость длины зоны анкеровки от изменения жесткостных характеристик, которая хорошо согласуется с теорией сопротивления железобетона.*



[ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗОНЫ АНКЕРОВКИ АРМИРУЮЩЕГО ЭЛЕМЕНТА ПРИ ВЫТЯГИВАНИИ ИЗ МАТРИЦЫ](#)

**Применение оптической системы Correlated Solutions Vic 3D для построения диаграмм деформирования бетона / В. В. Адищев [и др.] // Известия вузов. Строительство. - 2015. - № 8. - С. 68-81 : рис. - Библиогр.: с. 79-81.**

*Предлагается способ интерпретации экспериментальных данных и построения нечетких аппроксимаций диаграмм деформирования бетона.*



[ПРИМЕНЕНИЕ ОПТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ CORRELATED SOLUTIONS VIC 3D ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА](#)

**Данилов, М. Н. Конечно-элементный анализ поведения трехслойных панелей при статических и динамических воздействиях / М. Н. Данилов, В. В. Адищев // Известия вузов. Строительство. - 2016. - № 5. - С. 106-118 : ил. - Библиогр.: с. 115-116.**

*Выполнен сравнительный анализ нескольких математических моделей многослойных пластин, доступных в ПК ANSYS. Сопоставлены результаты расчетов, полученные с использованием полных математических моделей и упрощенных моделей, в основе которых лежит теория многослойных пластин, предполагающая выполнение процедуры осреднения свойств.*



[КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНЫЙ АНАЛИЗ ПОВЕДЕНИЯ ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ПРИ СТАТИЧЕСКИХ И ДИНАМИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ](#)

**Адищев, В. В.** Численно-аналитический метод определения прогибов железобетонной балки с применением реальной нелинейной диаграммы деформирования бетона / В. В. Адищев, В. В. Мальцев // Известия вузов. Строительство. - 2016. - № 9. - С. 5-17. - Библиогр. в конце ст.

*Разработан численно-аналитический метод определения прогибов железобетонной балки с применением реальной нелинейной диаграммы деформирования бетона. Метод основан на едином подходе к построению аппроксимаций диаграмм деформирования бетона и арматуры, аппроксимаций функции кривизны, функции распределения высоты сжатой зоны. Продемонстрирована реализация метода на конкретном примере расчета шарнирно опертой железобетонной балки. Получены интересные особенности зависимостей функции прогиба от величины коэффициента армирования в состоянии предразрушения.*



[ЧИСЛЕННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОГИБОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ БАЛКИ С ПРИМЕНЕНИЕМ РЕАЛЬНОЙ НЕЛИНЕЙНОЙ ДИАГРАММЫ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА](#)

**Адищев, В. В.** Применение нелинейных диаграмм деформирования бетона для расчета напряженно-деформированного состояния в железобетонной балке численно-аналитическим методом / В. В. Адищев, В. В. Мальцев // Известия вузов. Строительство. - 2017. - № 1. - С. 5-17 : рис.

*Применяется разработанный ранее численно-аналитический метод определения прогибов железобетонной балки с помощью нелинейных диаграмм деформирования бетона. Метод основан на едином подходе к построению аппроксимаций диаграмм деформирования бетона и арматуры, аппроксимаций функции кривизны, функции распределения высоты сжатой зоны. В настоящей работе рассмотрены диаграммы деформирования бетона, рекомендованные СП 63.13330.2012 "Бетонные и железобетонные конструкции", а именно двух-, трехлинейная диаграммы и криволинейная диаграмма Н. И. Карпенко.*



[ПРИМЕНЕНИЕ НЕЛИНЕЙНЫХ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА ДЛЯ РАСЧЕТА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ БАЛКЕ ЧИСЛЕННО-АНАЛИТИЧЕСКИМ МЕТОДОМ](#)

**Адищев, В. В.** Определение напряженно-деформированного состояния в армированных балках из однородного ячеистого материала численно-аналитическим методом / В. В. Адищев, В. В. Мальцев // Известия вузов. Строительство. - 2017. - № 4. - С. 5-19 : рис. - Библиогр. в конце ст.

*Применяется разработанный ранее численно-аналитический метод определения прогибов железобетонной балки с применением нелинейных диаграмм деформирования бетона. Метод основан на едином подходе к построению аппроксимаций диаграмм деформирования бетона и арматуры, аппроксимаций функции кривизны, функции распределения высоты сжатой зоны., Численно-аналитический метод используется для обработки экспериментальных данных, полученных при испытании изгибаемых армированных элементов из однородного ячеистого материала. Армирование изгибаемых элементов выполнено полосами дюралюминия по различным схемам. Анализ полученных результатов показал, что численно-аналитический метод адекватно описывает напряженно-деформированное состояние в армированных изгибаемых элементах до момента образования трещины.*



[ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В АРМИРОВАННЫХ БАЛКАХ ИЗ ОДНОРОДНОГО ЯЧЕИСТОГО МАТЕРИАЛА ЧИСЛЕННО-АНАЛИТИЧЕСКИМ МЕТОДОМ](#)

**Митасов, В. М.** Концепция предельных состояний конструкций и их проверка по российским нормам и Еврокодам / В. М. Митасов, **В. В. Адищев**, Н. В. Стаценко // Известия вузов. Строительство. - 2017. - № 8. - С. 15-23 : диагр., табл.

*Представлены анализ и сравнения общих положений расчета конструкций по предельным состояниям по российским нормам и Еврокодам, отмечены достоинства и недостатки. Приведен сопоставительный анализ результатов расчета опасного сечения плиты шириной 1 м. при изгибе по Еврокодам и национальным нормам.*



[КОНЦЕПЦИЯ ПРЕДЕЛЬНЫХ СОСТОЯНИЙ КОНСТРУКЦИЙ И ИХ ПРОВЕРКА ПО РОССИЙСКИМ НОРМАМ И ЕВРОКОДАМ](#)

**Адищев, В. В.** Верификация численно-аналитического метода определения прогибов с помощью численного моделирования / В. В. Адищев, В. В. Мальцев, М. Н. Данилов // Известия вузов. Строительство. - 2017. - № 9. - С. 15-24 : диагр. - Библиогр.: с. 22-23.

*С помощью численного моделирования в программном комплексе ANSYS (ПК ANSYS) выполнена апробация разработанного ранее численно-аналитического метода определения прогибов железобетонной балки с применением нелинейных диаграмм деформирования бетона. Метод основан на едином подходе к построению аппроксимаций диаграмм деформирования бетона и арматуры, аппроксимаций функции кривизны, функции распределения высоты сжатой зоны. Численное моделирование используется для определения напряженно-деформированного состояния изгибаемых армированных элементов из однородного ячеистого материала в состоянии предразрушения (перед образованием трещины).*



[ВЕРИФИКАЦИЯ ЧИСЛЕННО-АНАЛИТИЧЕСКОГО МЕТОДА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОГИБОВ С ПОМОЩЬЮ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ](#)

**Адищев, В. В.** Исследование напряженно-деформированного состояния в балках с заранее организованными трещинами / В. В. Адищев, В. В. Мальцев, В. К. Шульга // Известия вузов. Строительство. - 2018. - № 3. - С. 95-108 : рис. *Проведено экспериментальное исследование балок с заранее организованными трещинами с использованием поляризационно-оптического метода. Получены распределения нормальных напряжений в окрестности трещины. Экспериментально определена зона краевого эффекта, а также характер изменения нейтральной линии вблизи трещины. Использован ПК ANSYS для определения напряженно-деформированного состояния в окрестности трещины. Предложен оригинальный способ моделирования балки с заранее организованными трещинами.*



[ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В БАЛКАХ С ЗАРАНЕЕ ОРГАНИЗОВАННЫМИ ТРЕЩИНАМИ](#)

**Применение нелинейных диаграмм деформирования бетона для расчета внецентренно сжатых железобетонных колонн / В. В. Адищев [и др.] // Известия вузов. Строительство. - 2018. - № 9. - С. 5-19 : рис. ; табл.**

*Рассмотрена математическая модель деформирования внецентренно сжатой железобетонной колонны. Построен алгоритм "сквозного" расчета от начала нагружения до начала разрушения с применением сплайн-аппроксимации и билинейной аппроксимации. Показано, что использование аппроксимаций диаграмм с ниспадающими ветвями и билинейных диаграмм не корректно для определения предельной нагрузки при малых эксцентриситетах для бетонной и железобетонной колонны.*



[ПРИМЕНЕНИЕ НЕЛИНЕЙНЫХ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА ДЛЯ РАСЧЕТА ВНЕЦЕНТРЕННО СЖАТЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН](#)

**Исследование влияния эксцентриситета на напряженно-деформированное состояние внецентренно сжатых призм / В. В. Адищев [и др.] // Известия вузов. Строительство. - 2019. - № 9. - С. 85-95 : рис.**

*Проведено экспериментальное исследование внецентренно сжатых армированных призм из однородного ячеистого материала с эксцентриситетами 0, 5 и 12 мм. Программный комплекс ANSYS использован для численного моделирования напряженно-деформированного состояния в призмах. Полученные с помощью программного комплекса ANSYS зависимости "N-s" сравниваются с экспериментальными данными. Установлено, что рекомендуемый СП 16.13330-2012 случайный эксцентриситет не позволяет учесть все особенности реальной конструкции, связанные с геометрическими несовершенствами как самой конструкции, так и с неопределенностями приложения нагрузки. , Экспериментально подтверждено, что начало разрушения колонн с малым эксцентриситетом происходит при появлении деформаций растяжения на грани, которая изначально являлась менее сжатой, вследствие перераспределения напряжения.*



[ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ЭКСЦЕНТРИСИТЕТА НА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ВНЕЦЕНТРЕННО СЖАТЫХ ПРИЗМ](#)

**Адищев, В. В.** Влияние армирования на физико-механические характеристики кладок из керамических блоков / В. В. Адищев, Шакарнех Омар М. Д. // Известия вузов. Строительство. - 2022. - № 5. - С. 14-30 : рис., табл., диагр.

*Работа посвящена экспериментальному исследованию влияния армирования на прочностные и жесткостные характеристики кладок из керамических блоков. Лабораторные испытания производились на каменных кладках, усиленных металлической и стеклопластиковой арматурными сетками. Приведены экспериментальные данные по оценке эффективности применения арматурных сеток в каменных кладках. Определены величины нагрузок трещинообразования и разрушения. Результаты натурных испытаний сравнивались с результатами расчета процесса деформирования каменной кладки. Расчет фрагментов каменной кладки выполнялся с помощью конечно - элементного анализа, реализованного в программе Abaqus.*

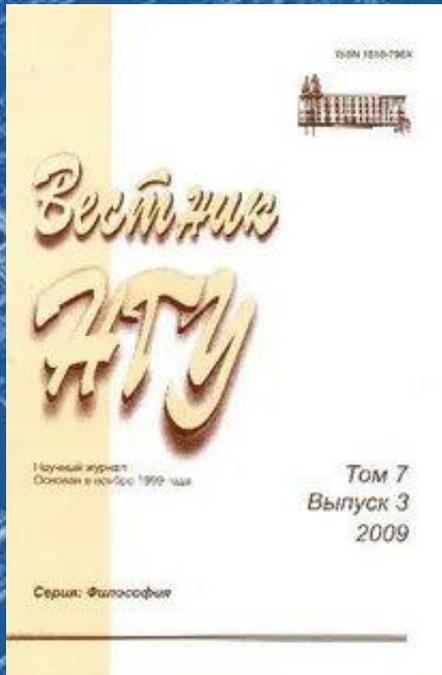
Шакарнех, О. М. Д. Численное моделирование напряженно-деформированного состояния в каменной кладке, усиленной армирующими сетками / Шакарнех О. М. Д., **В. В. Адищев** // Известия вузов. Строительство. - 2023. - № 3. - С. 5-21 : рис., табл., диагр. - Библиогр.: с. 20. *Работа посвящена исследованию напряженно-деформированного состояния в неармированных и армированных кладках. В предположении, что материалы подчиняются линейно-упругим законам деформирования, получены упрощенные расчетные формулы для определения напряжений в сжатых армированных и неармированных кладках. В зависимости от соотношений жесткостей камней, растворных швов и армирующих сеток в слоях реализуются горизонтальные напряжения сжатия или растяжения. Выполнен конечно-элементный анализ напряженно-деформированного состояния в неармированных и армированных кладках. Результаты, полученные аналитическим расчетом и методом конечных элементов, хорошо согласуются.*

**Адищев, В. В.** Построение нечетких аппроксимаций диаграмм деформирования бетона на основе экспериментальных данных / В. В. Адищев, А. Л. Алферов // Известия вузов. Строительство. - 2023. - № 5. - С. 82-93 : рис., табл., диагр. - Библиогр.: с. 92.

*Работа посвящена обработке данных испытаний железобетонных конструкций с применением аппарата нечетких множеств. Как правило, результаты тензометрирования при испытаниях железобетонных и бетонных конструкций обладают высокой степенью неопределенности. Предложена методика аппроксимации диаграмм деформирования бетона в нечетком виде. Наибольшая неопределенность (разброс данных измерений) наблюдается при испытаниях на осевое растяжение. На примере данных испытаний бетонных образцов на осевое растяжение продемонстрирована реализация методики. Приведено сравнение с альтернативным способом.*



# Вестник НГУ



ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЭКСПЕРТНОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ПРИГОДНОСТИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ  
**Адищев В.В.,** Пальчунов Д.Е., Шмаков Д.С.  
[Вестник Новосибирского государственного университета. Серия: Информационные технологии.](#) 2009. С. 175.



**ФИЗИКА  
ГОРЕНИЯ  
И ВЗРЫВА**

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН

НОВОСИБИРСК

**Физика  
горения и  
взрыва**

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ КОЛЕБАНИЙ  
ТОНКОСТЕННОЙ СФЕРИЧЕСКОЙ ОБОЛОЧКИ ПРИ ИМПУЛЬСНОМ  
НАГРУЖЕНИИ

*Мальцев В.А., Конон, Ю.А., Адищев В.В., Корнев В.М.*  
Физика горения и взрыва. 1984. Т. 20. № 2. С. 97-102.



К РАСЧЕТУ ОБОЛОЧЕК ВЗРЫВНЫХ КАМЕР

*Адищев В.В., Корнев В.М.*  
Физика горения и взрыва. 1979. Т. 15. № 6. С. 108-114.



ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ И АНАЛИЗ КОЛЕБАНИЙ ОБОЛОЧКИ  
ВЗРЫВНОЙ КАМЕРЫ

*Корнев В.М., Адищев В.В., Митрофанов А.Н., Грехов В.А.*  
Физика горения и взрыва. 1979. Т. 15. № 6. С. 155-157.





**ОПРЕДЕЛЕНИЕ МАССЫ ЗАРЯДА  
ВЗРЫВЧАТОГО ВЕЩЕСТВА БЕЗ ОБОЛОЧКИ  
ПО КОНЕЧНЫМ ПРОГИБАМ ОБШИВКИ  
ФЮЗЕЛЯЖА ВОЗДУШНОГО СУДНА**

**Адищев В.В., Граненков Н.М., Кузьмищев  
А.П., Козыренко В.И.**

**Экспертная практика. 1980. № 16. С. 22.**

# Стекло и керамика



**ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЖЕСТКОСТНЫХ  
ХАРАКТЕРИСТИК КОМПОЗИТНЫХ  
СТЕКЛОПЛАСТИКОВЫХ ОПОР**

**Адищев В.В., Зубков А.С., Иванов А.И.,  
Мальцев В.В., Паничев А.Ю.**

**Стекло и керамика. 2018. № 5. С. 30-38.**

# Экспертная практика

ISSN 0131-9582

## СТЕКЛО И КЕРАМИКА

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

Журнал  
**СТЕКЛО И КЕРАМИКА**

93-й год издания в России на русском языке, распространяется во многих странах мира.

...

20-й год успешного сотрудничества с международной выставкой «МИР СТЕКЛА»:

- информационное сопровождение,
- участие в выставках.

...

Журнал «СТЕКЛО И КЕРАМИКА» более 60-и лет переводится в США на английский язык, издается и распространяется под названием "GLASS AND CERAMICS".

В настоящее время (более 10-лет) журнал переводится и издается «SPRINGER SCIENCE + BUSINESS MEDIA, INC» – крупнейшей компанией в мире по выпуску научно-технической литературы.

**МИР СТЕКЛА**  
Производство. Обработка. Применение  
28–31 мая 2018  
20-я юбилейная международная выставка  
\* ЭКСПОЦЕНТР  
Россия, Москва, ЦИХ «Экспоцентр»

№ 5 май 2018



# Проектирование и строительство в Сибири

Митасов, В. М. Новые подходы к расчету железобетонных конструкций : статья посвящена сравнительному анализу российских и зарубежных норм / В. М. Митасов, **В. В. Адищев** // Проектирование и строительство в Сибири. - 2012. - № 4. - С. 41-45 : рис., табл., диагр.

*Авторы проводят анализ методов расчета железобетона в России и зарубежных странах. И предлагают свою разработку: сборно-монолитный сталежелезобетонный каркас с арочными фундаментными платформами.*



# Механика КОМПОЗИЦИОННЫХ материалов и конструкций

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЖЕСТКОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК МАТЕРИАЛОВ КОМПОЗИТНЫХ ОПОР-ОБОЛОЧЕК УЛЬТРАКОМПАКТНЫХ ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ

**Адищев В.В.**, Зубков А.С., Иванов А.И., Мальцев В.В., Паничев А.Ю.  
Механика композиционных материалов и конструкций. 2017. Т. 23.  
№ 1. С. 90-103.

**Сборники научных  
трудов, материалов  
конференций,  
симпозиумов, тезисов  
докладов и семинаров**

## Вестник Отделения строительных наук РААСН

### НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК С ОРГАНИЗОВАННЫМИ ТРЕЩИНАМИ

Митасов В.М., *Адищев В.В.*, Пичкурова Н.С.

Вестник Отделения строительных наук Российской  
академии архитектуры и строительных наук. 2008. № 13-1.  
С. 222-227.



## Реконструкция и совершенствование несущих элементов зданий и сооружений транспорта

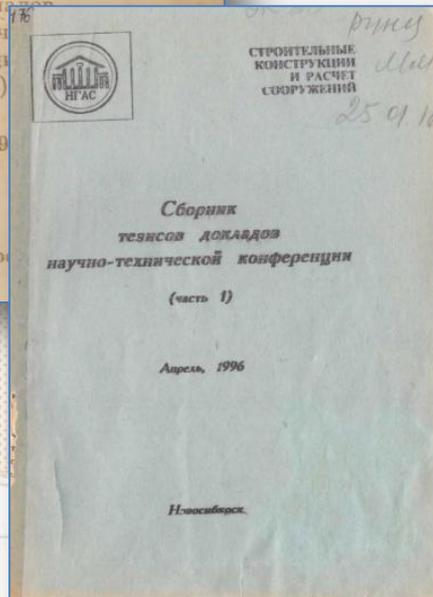
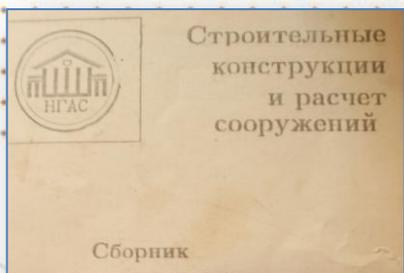
### НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ РЕКОНСТРУКЦИИ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ В Г. НОВОСИБИРСКЕ

Митасов В.М., *Адищев В.В.*, Кровяков В.Н.

В сборнике: Реконструкция и совершенствование несущих элементов зданий и сооружений транспорта. Сборник научных трудов. Сибирская государственная академия путей сообщения; Под редакцией В. С. Казарновского. Новосибирск, 1997. С. 100-110.



## Строительные конструкции и расчет сооружений 1994 год



### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КРИТЕРИЯ ПРИ ОЦЕНКЕ СОСТОЯНИЯ ПРЕДРАЗРУШЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

**Адищев В.В., Митасов В.М.**

В книге: Строительные конструкции и расчет сооружений. 1994. С. 24-25.



### МОДЕЛИРОВАНИЕ РАБОТЫ ОГОЛОВКОВ СВАЙ ПРИ СТАТИЧЕСКОЙ И ДИНАМИЧЕСКОЙ НАГРУЗКЕ

**Адищев В.В., Демешкин А.Г., Никифоров В.В., Митасов В.М.**

В книге: Строительные конструкции и расчет сооружений. 1994. С. 27.



## Строительные конструкции и расчет сооружений 1996 год

### ОБ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КРИТЕРИЯХ РАЗРУШЕНИЯ И ТРАНСФОРМАЦИИ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА

**Митасов В.М., Адищев В.В.**

В книге: Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Новосибирская государственная академия строительства. 1996. С. 16-17.



## Строительные конструкции и расчет сооружений 1997 год

### НЕКОТОРЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАСЧЕТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ НА ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ

*Адищев В.В., Митасов В.М.*

В книге: Строительные конструкции и расчет сооружений. Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Новосибирская государственная академия строительства. 1997. С. 17.



### ДИСКРЕТНО-ИНТЕГРАЛЬНЫЕ КРИТЕРИИ РОСТА МАКРОТРЕЩИН В РЕГУЛЯРНО-НЕОДНОРОДНЫХ СРЕДАХ

*Адищев В.В.*

В книге: Строительные конструкции и расчет сооружений. Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Новосибирская государственная академия строительства. 1997. С. 85-86.



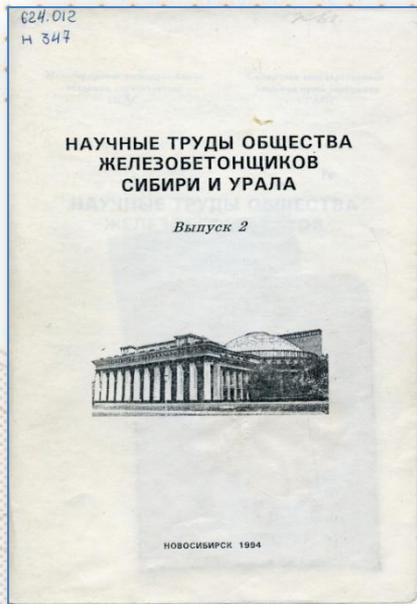
### СТАЦИОНАРНЫЕ ВОЛНЫ В НЕЛИНЕЙНО УПРУГИХ ДИСПЕРГИРУЮЩИХ СРЕДАХ

*Адищев В.В., Вдовин В.Е.*

В книге: Строительные конструкции и расчет сооружений. Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Новосибирская государственная академия строительства. 1997. С. 86.



## Научные труды Общества железобетонщиков Сибири и Урала



624.012

Н 347

**Экспериментальные исследования эффективности косвенного армирования оголовков свай / В. В. Адищев [и др.] // Научные труды Общества железобетонщиков Сибири и Урала / Новосиб. гос. акад. стр-ва ; СГАПС ; под ред. В. В. Габрусенко. - Новосибирск : СГАПС, 1994. - Вып. 2. - С. 15-17.**

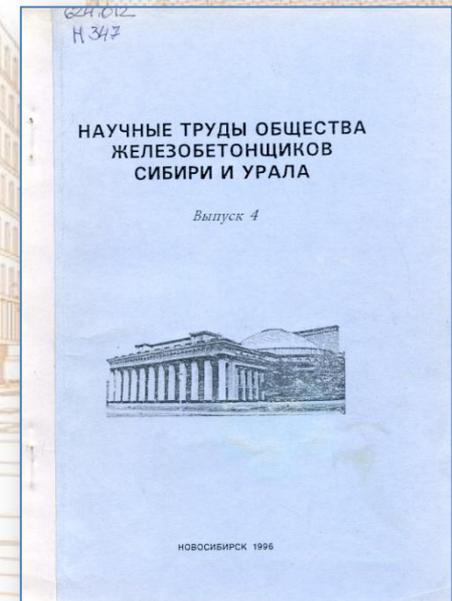


[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОСВЕННОГО АРМИРОВАНИЯ ОГОЛОВКОВ СВАЙ](#)

624.012

Н 347

**Адищев, В. В. К вопросу использования диаграмм деформирования бетона в расчете стержней, подверженных внецентренному нагружению и изгибу / В. В. Адищев, В. М. Митасов // Научные труды Общества железобетонщиков Сибири и Урала / Новосиб. гос. акад. стр-ва ; СГАПС ; под ред. В. В. Габрусенко, Ю. М. Редько. - Новосибирск : СГАПС, 1996. - Вып. 4. - С. 55-59.**



[К ВОПРОСУ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА В РАСЧЕТЕ СТЕРЖНЕЙ, ПОДВЕРЖЕННЫХ ВНЕЦЕНТРОМУ НАГРУЖЕНИЮ И ИЗГИБУ](#)



## Научные труды Общества железобетонщиков Сибири и Урала

624.012

Н 347

Митасов, В. М. Экспериментальные исследования нестационарного распределения температуры по толщине однослойной кирпичной стены / В. М. Митасов, **В. В. Адищев**, А. Л. Свиначук // Научные труды Общества железобетонщиков Сибири и Урала : сб. материалов 9-й Сиб. (междунар. ) конф., г. Новосибирск, 20-21 нояб. 2002 г. / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; под ред. В. В. Габрусенко. - Новосибирск : НГАСУ, 2002. - Вып. 7. - С. 80-82.

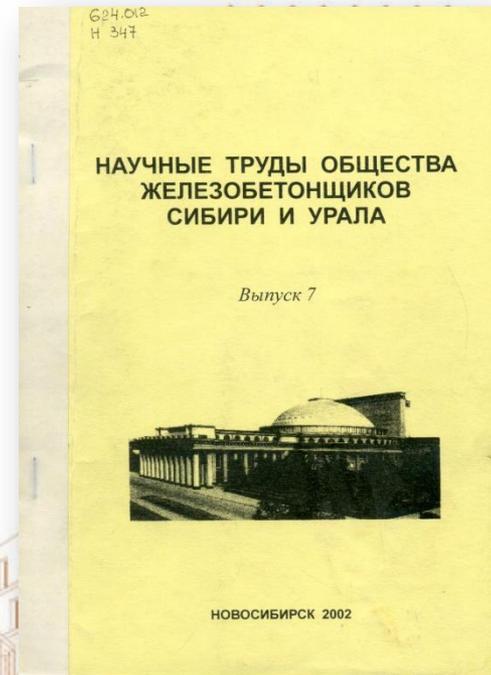
[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НЕСТАЦИОНАРНОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ПО ТОЛЩИНЕ ОДНОСЛОЙНОЙ КИРПИЧНОЙ СТЕНЫ](#)

624.012

Н 347

Митасов, В. М. Расчет самонесущей стены с учетом нестационарного температурного воздействия / В. М. Митасов, **В. В. Адищев**, А. Л. Свиначук // Научные труды Общества железобетонщиков Сибири и Урала : сб. материалов 9-й Сиб. (междунар. ) конф., г. Новосибирск, 20-21 нояб. 2002 г. / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; под ред. В. В. Габрусенко. - Новосибирск : НГАСУ, 2002. - Вып. 7. - С. 82-85.

[РАСЧЕТ САМОНЕСУЩЕЙ СТЕНЫ С УЧЕТОМ НЕСТАЦИОНАРНОГО ТЕМПЕРАТУРНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ](#)



## Научные труды Общества железобетонщиков Сибири и Урала

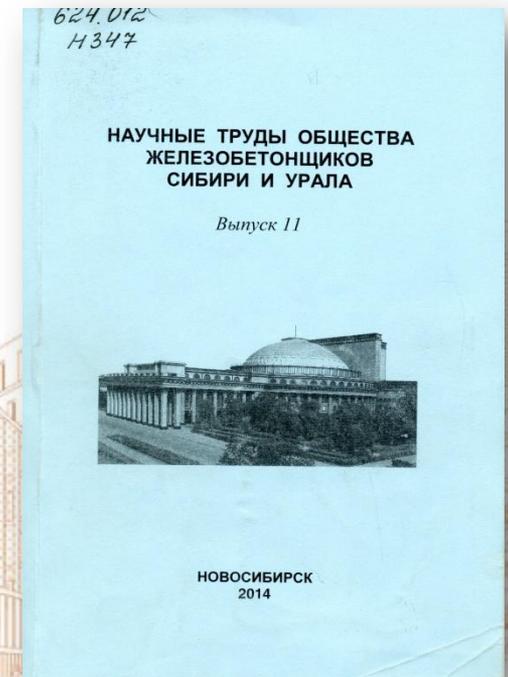
624.012

Н 347

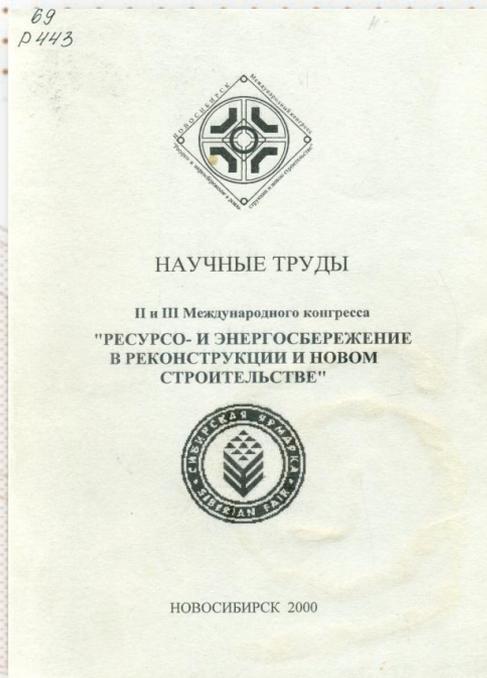
Нарушевич, А. Н. Деформативность платформенных стыков панельных зданий, имеющих первоначальные дефекты, как основа оценки возможности реконструкции / А. Н. Нарушевич, В. А. Беккер, В. В. Адищев // Научные труды Общества железобетонщиков Сибири и Урала. - Новосибирск : СГУПС, 2014. - Вып. 11. - С. 9-14.



[ДЕФОРМАТИВНОСТЬ ПЛАТФОРМЕННЫХ СТЫКОВ ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ, ИМЕЮЩИХ ПЕРВОНАЧАЛЬНЫЕ ДЕФЕКТЫ, КАК ОСНОВА ОЦЕНКИ ВОЗМОЖНОСТИ РЕКОНСТРУКЦИИ](#)



## Ресурсо- и энергосбережение в реконструкции и новом строительстве



69.05

Р 443

Экспериментальное исследование элементов конструкций из композиционных материалов при наличии трещин и разрушения / Г. Н. Албаут [и др.] // Ресурсосберегающие и энергосберегающие технологии реконструкции и нового строительства : науч. труды I междунар. конгресса / отв. ред. Митасов В. М. - Новосибирск, 1999. - С. 6-11.



[ПРОБЛЕМЫ ВЫСОТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА В СИБИРИ](#)

69

Р 443

Экспериментальное исследование деформирования балок с трещинами / **В. В. Адищев** [и др.] // Ресурсо- и энергосбережение в реконструкции и новом строительстве : науч. труды II и III Междунар. конгресса / Сиб. ярмарка, Межрегион. ассоц. "Сиб. соглашение", СО Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Администрация Новосиб. обл., Мэрия г. Новосибирска, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т [и др.] ; редкол.: В. М. Митасов, В. Г. Себешев, В. В. Адищев. - Новосибирск : НГАСУ, 2000. - С. 6-18.



[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БАЛОК С ТРЕЩИНАМИ](#)

69

Р 443

## Ресурсо- и энергосбережение в реконструкции и новом строительстве

Экспериментальное исследование деформирования балок с трещинами / **В. В. Адищев** [и др.]// Ресурсо- и энергосбережение в реконструкции и новом строительстве : науч. труды II и III Междунар. конгресса / Сиб. ярмарка, Межрегион. ассоц. "Сиб. соглашение", СО Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Администрация Новосиб. обл., Мэрия г. Новосибирска, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т [и др.] ; редкол.: В. М. Митасов, В. Г. Себешев, В. В. Адищев. - Новосибирск : НГАСУ, 2000. - С. 6-18

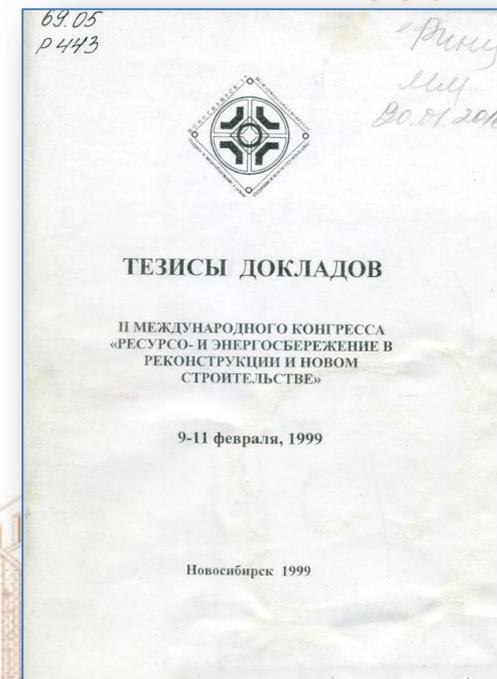


[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ДЕФОРМИРОВАНИЯ АРМИРОВАННЫХ БАЛОК С ТРЕЩИНАМИ](#)

69.05

Р 443

Проблемы высотного строительства в Сибири/ **В. В. Адищев** [и др.]// Ресурсо- и энергосбережение в реконструкции и новом строительстве : тезисы докладов II Междунар. конгресса / Сиб. ярмарка, Межрегион. ассоц. "Сиб. соглашение", СО Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Администрация Новосиб. обл., Мэрия г. Новосибирска, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т [и др.] ; редкол.: В. М. Митасов, Н. Н. Пантелеев, В. В. Адищев. - Новосибирск : НГАСУ, 1999. - С. 19



## **Ресурсо- и энергосбережение в реконструкции и новом строительстве**

69.05

Р 443

**Адищев, В. В.** Определяющие соотношения для расчета напряженно-деформированного состояния в окрестности трещины в армированной железобетонной балке / В. В. Адищев // Ресурсо- и энергосбережение в реконструкции и новом строительстве : науч. труды II и III Междунар. конгресса / Сиб. ярмарка, Межрегион. ассоц. "Сиб. соглашение", СО Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Администрация Новосиб. обл., Мэрия г. Новосибирска, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т [и др.] ; редкол.: В. М. Митасов, В. Г. Себешев, В. В. Адищев. - Новосибирск : НГАСУ, 2000. - С. 19-24.



[ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СООТНОШЕНИЯ ДЛЯ РАСЧЕТА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ОКРЕСТНОСТИ ТРЕЩИНЫ В АРМИРОВАННОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ БАЛКЕ](#)

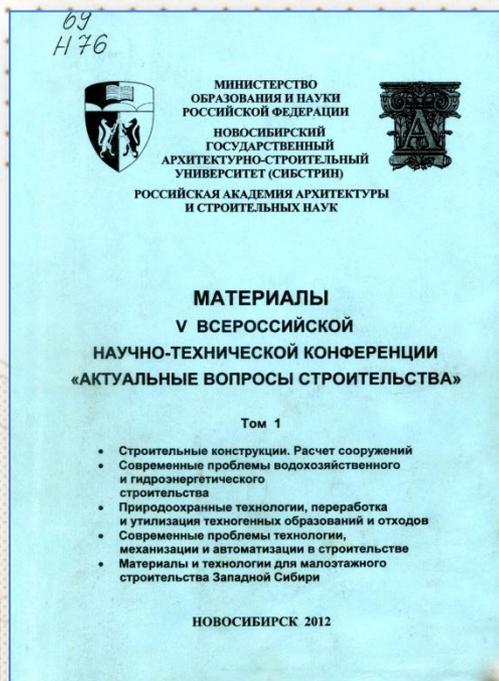
69.05

Р 443

**Адищев, В. В.** Применение энергетических соотношений для трансформации эталонных диаграмм деформирования бетона / В. В. Адищев, В. М. Митасов // Ресурсо- и энергосбережение в реконструкции и новом строительстве [Электронный ресурс] : труды IV международного конгресса, г. Новосибирск, 10 февр. 2004 г. / сост. : О. К. Ильченко и др. - Новосибирск, 2004.



[ПРИМЕНЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ СООТНОШЕНИЙ ДЛЯ ТРАНСФОРМАЦИИ ЭТАЛОННЫХ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА](#)



## Актуальные вопросы строительства

69  
Н 76

**Адищев, В. В.** Экспериментальное исследование процесса образования трещин в изгибаемых армированных элементах / В. В. Адищев, А. Г. Демешкин, В. В. Роот // Материалы V Всероссийской научно-технической конференции "Актуальные вопросы строительства" : [сб. докладов]. / Рос. акад. архитектуры и строит. наук ; отв. за вып. Ю. Л. Сколубович [и др.]. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - Т. 1. - С. 45-50.

69  
Н 76

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**LIBRARY.RU**

[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОБРАЗОВАНИЯ ТРЕЩИН В ИЗГИБАЕМЫХ АРМИРОВАННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ](#)

**Адищев, В. В.** Определение момента образования трещины как нечеткой величины по экспериментальным данным / В. В. Адищев, Д. С. Шмаков // Материалы V Всероссийской научно-технической конференции "Актуальные вопросы строительства" : [сб. докладов]. / Рос. акад. архитектуры и строит. наук ; отв. за вып. Ю. Л. Сколубович [и др.]. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - Т. 1. - С. 51-53

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**LIBRARY.RU**

[ОПРЕДЕЛЕНИЕ МОМЕНТА ОБРАЗОВАНИЯ ТРЕЩИНЫ КАК НЕЧЕТКОЙ ВЕЛИЧИНЫ ПО ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫМ](#)

69

Н 76

**Актуальные вопросы строительства**

**Адищев, В. В.** Моделирование процесса деформирования каменной кладки на основе структурного подхода / В. В. Адищев, И. В. Кучеренко, М. С. Грачева // **Материалы V Всероссийской научно-технической конференции "Актуальные вопросы строительства"** : [сб. докладов]. / Рос. акад. архитектуры и строит. наук ; отв. за вып. Ю. Л. Сколубович [и др.]. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - Т. 1. - С. 98-102.



[МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ДЕФОРМИРОВАНИЯ КАМЕННОЙ КЛАДКИ НА ОСНОВЕ СТРУКТУРНОГО ПОДХОДА](#)

69

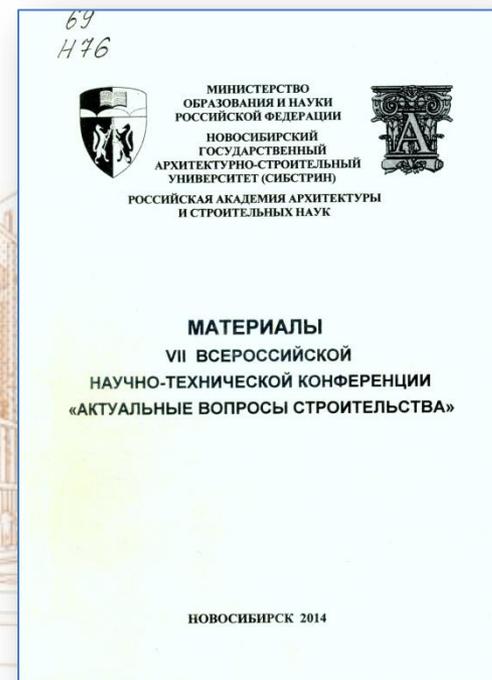
Н 76

**Адищев, В. В.** Моделирование процесса образования и роста трещин в изгибаемых железобетонных элементах / В. В. Адищев, В. В. Роот // **Материалы VII Всероссийской научно-технической конференции "Актуальные вопросы строительства"** : [сборник докладов] / Рос. акад. архитектуры и строит. наук ; отв. за вып.: В. В. Дегтярев [и др.]. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2014. - С. 5-10.

*Целью работы является построение математических моделей, образующих основу алгоритмического комплекса для "сквозного" расчета изгибаемого железобетонного элемента.*



[МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ОБРАЗОВАНИЯ И РОСТА ТРЕЩИН В ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ](#)



69

Н 76

## Актуальные вопросы строительства

**Данилов М. Н.** Экспериментальное и теоретическое исследование изгиба трехслойных панелей / М. Н. Данилов, **В. В. Адищев** // Актуальные вопросы архитектуры и строительства : материалы X Всерос. научно-техн. конф. / М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), Рос. акад. архитектуры и строит. наук ; отв. за вып.: Д. А. Обозный [и др.]. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. - С. 190-195.

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
LIBRARY.RU

[ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗГИБА ТРЕХСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ](#)



## Актуальные проблемы строительной отрасли

66-я научно-техническая конференция НГАСУ (Сибстрин)

### ЭКСПЕРТНЫЕ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ ПРИГОДНОСТИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

**Адищев В.В., Шмаков Д.С.**

В книге: Актуальные проблемы строительной отрасли. 66-я научно-техническая конференция НГАСУ (Сибстрин): тезисы докладов. Ответственные за выпуск: Г. И. Гребенюк, В. М. Митасов. 2009. С. 22-23



### МОДЕЛИРОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ БЕТОНА И АРМАТУРЫ В ОКРЕСТНОСТИ ТРЕЩИНЫ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ СЦЕПЛЕНИЯ АРМАТУРЫ И БЕТОНА

**Адищев В.В., Табанюхова М.В., Шульга В.К.**

В книге: Актуальные проблемы строительной отрасли. 66-я научно-техническая конференция НГАСУ (Сибстрин): тезисы докладов. Ответственные за выпуск: Г. И. Гребенюк, В. М. Митасов. 2009. С. 23.



## Актуальные проблемы строительной отрасли

66-я научно-техническая конференция НГАСУ (Сибстрин)

### НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИРОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ КАМЕННОЙ КЛАДКИ

*Пангаев В.В., Адищев В.В.*

В книге: Актуальные проблемы строительной отрасли. 66-я научно-техническая конференция НГАСУ (Сибстрин): тезисы докладов. Ответственные за выпуск: Г. И. Гребенюк, В. М. Митасов. 2009. С. 29.

### МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА РОСТА ТРЕЩИН НОРМАЛЬНОГО ОТРЫВА В ИЗГИБАЕМЫХ И СЖАТО-ИЗОГНУТЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ

*Адищев В.В., Поот В.В.*

В книге: Актуальные проблемы строительной отрасли. 66-я научно-техническая конференция НГАСУ (Сибстрин): тезисы докладов. Ответственные за выпуск: Г. И. Гребенюк, В. М. Митасов. 2009. С. 32.



## Актуальные проблемы строительной отрасли

### 65-я научно-техническая конференция НГАСУ (Сибстрин)

#### ОСОБЕННОСТИ ДЕФОРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК С ОРГАНИЗОВАННЫМИ ТРЕЩИНАМИ

*Митасов В.М., Адищев В.В., Михайлова Н.С.*

В книге: Актуальные проблемы строительной отрасли. тезисы докладов. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). 2008. С. 16-17



#### МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА РАЗРУШЕНИЯ ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО НОРМАЛЬНОМУ СЕЧЕНИЮ С УЧЕТОМ РЕАЛЬНЫХ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ

*Адищев В.В., Поот В.В.*

В книге: Актуальные проблемы строительной отрасли. тезисы докладов. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). 2008. С. 22-23.



#### ОПРЕДЕЛЕНИЕ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ МНОГОПРОЛЕТНОЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ БАЛКИ С УЧЕТОМ РЕАЛЬНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ

*Адищев В.В., Алферов А.Л.*

В книге: Актуальные проблемы строительной отрасли. тезисы докладов. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). 2008. С. 27.



**Тезисы докладов VII  
Международного симпозиума  
«Актуальные проблемы  
компьютерного  
моделирования конструкций и  
сооружений (APCSCE 2018)»**



## **Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений (APCSCE 2018)»**

Данилов, М. Н. Экспериментальное и теоретическое исследование изгиба трехслойных пластин / М. Н. Данилов, В. В. Адищев // Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений (APCSCE 2018) : прогр. и тез. докл. VII Междунар. симп. (Новосибирск, 1-8 июля 2018 г.) / Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин) ; [отв. ред.: В. И. Травуш, Ю. Л. Сколубович, В. Н. Сидоров ; сост. : Н. И. Карпенко, П. А. Акимов, Н. Н. Федорова]; прогр.; тез.; междунар.; симп. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2018. - С. 43.



### ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ И ТЕОРЕТИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗГИБА ТРЕХСЛОЙНЫХ ПЛАСТИН

**Адищев, В. В.** Расчет несущей способности фрагмента кирпичной кладки с учетом высокой степени неопределенности свойств материалов / В. В. Адищев, И. В. Кучеренко, М. С. Тетерина // Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений (APCSCE 2018) : прогр. и тез. докл. VII Междунар. симп. (Новосибирск, 1-8 июля 2018 г.) / Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин) ; [отв. ред.: В. И. Травуш, Ю. Л. Сколубович, В. Н. Сидоров ; сост. : Н. И. Карпенко, П. А. Акимов, Н. Н. Федорова]; прогр.; тез.; междунар.; симп. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2018. - С. 51.

*Целью работы была разработка и тестирование методики расчета многослойных строительных конструкций, подвергающихся воздействию ударных волн.*



### РАСЧЕТ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ ФРАГМЕНТА КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ С УЧЕТОМ ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ

## **Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений (APCSCE 2018)»**

**Адищев, В. В.** Особенности деформирования железобетонной колонны при внецентренном сжатии / В. В. Адищев, А. И. Иванов, О. В. Петрова // Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений (APCSCE 2018) : прогр. и тез. докл. VII Междунар. симп. (Новосибирск, 1-8 июля 2018 г.) / Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин) ; [отв. ред.: В. И. Травуш, Ю. Л. Сколубович, В. Н. Сидоров ; сост. : Н. И. Карпенко, П. А. Акимов, Н. Н. Федорова]; прогр.; тез.; междунар.; симп. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2018. - С. 74.



[ОСОБЕННОСТИ ДЕФОРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ КОЛОННЫ ПРИ ВНЕЦЕНТРЕННОМ СЖАТИИ](#)

[ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В БАЛКАХ С ЗАРАНЕЕ ОРГАНИЗОВАННЫМИ ТРЕЩИНАМИ](#)

**Адищев В.В., Мальцев В.В.**

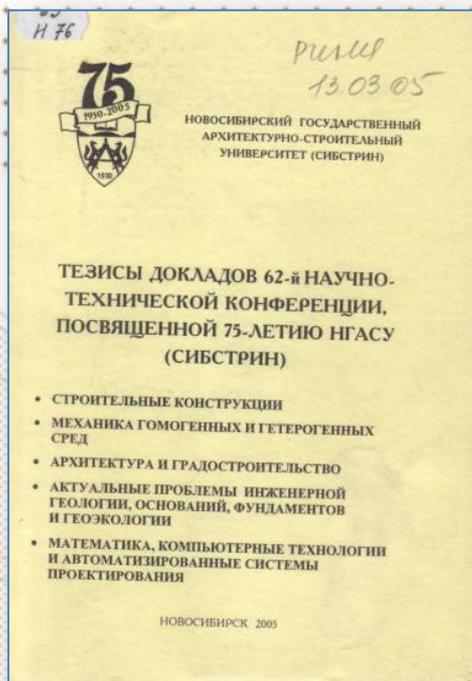


В книге: Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений (APCSCE 2018). программа и тезисы докладов. 2018. С. 104.

Данилов, М. Н. Концепция структурно-феноменологической модели неупругого деформирования и разрушения бетона для конечно-элементного анализа конструкций / М. Н. Данилов, **В. В. Адищев** // Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений (APCSCE 2018) : прогр. и тез. докл. VII Междунар. симп. (Новосибирск, 1-8 июля 2018 г.) / Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин) ; [отв. ред.: В. И. Травуш, Ю. Л. Сколубович, В. Н. Сидоров ; сост. : Н. И. Карпенко, П. А. Акимов, Н. Н. Федорова]; прогр.; тез.; междунар.; симп. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2018. - С. 228.



[КОНЦЕПЦИЯ СТРУКТУРНО-ФЕНОМЕНОЛОГИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ НЕУПРУГОГО ДЕФОРМИРОВАНИЯ И РАЗРУШЕНИЯ БЕТОНА ДЛЯ КОНЕЧНО-ЭЛЕМЕНТНОГО АНАЛИЗА КОНСТРУКЦИЙ](#)



## **Тезисы докладов 62-й научно-технической конференции, посвященной 75-летию НГАСУ (Сибстрин)**

### **НЕСУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ АНКЕРНОЙ КРЕПИ НА ОСНОВЕ МИНЕРАЛЬНОГО ЗАКРЕПИТЕЛЯ**

***Адищев В.В., Митасов В.М., Михайлова Н.С., Утиралов О.А.***

**В книге: Тезисы докладов 62-й научно-технической конференции, посвященной 75-летию НГАСУ (Сибстрин). Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет. 2005. С. 12.**



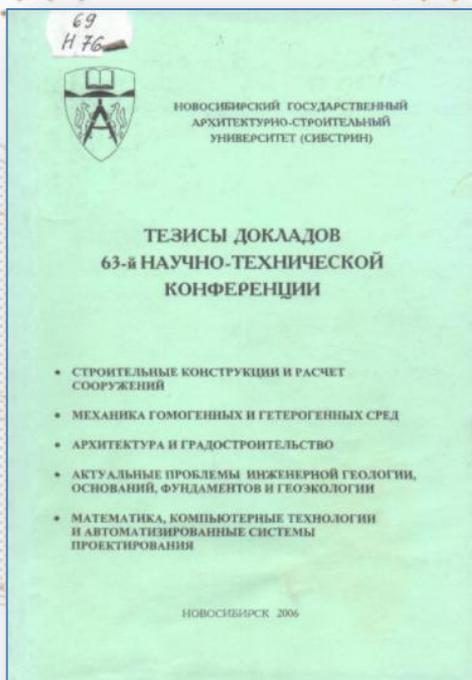
### **МОДИФИЦИРОВАННЫЙ МЕТОД ТРАНСФОРМАЦИИ ЭТАЛОННЫХ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА ПРИ РАСЧЕТЕ ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**

***Адищев В.В., Митасов В.М., Сергуничева Е.М., Березина Э.В.***

**В книге: Тезисы докладов 62-й научно-технической конференции, посвященной 75-летию НГАСУ (Сибстрин). Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет. 2005. С. 13.**



## Тезисы докладов 63-й научно-технической конференции



### ДИНАМИКА ОБРАЗОВАНИЯ ТРЕЩИН В ИЗГИБАЕМЫХ ЭЛЕМЕНТАХ

*Митасов В.М., Адищев В.В., Михайлова Н.С., Пичкуров Ю.В.*  
В книге: Тезисы докладов 63-й научно-технической конференции. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). 2006. С. 35.



### АНАЛИЗ ДЕФОРМИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ "АНКЕР-ВТУЛКА-ШПУР" С УЧЕТОМ ВЛИЯНИЯ СИЛ ТРЕНИЯ

*Адищев В.В., Митасов В.М., Михайлова Н.С.*  
В книге: Тезисы докладов 63-й научно-технической конференции. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). 2006. С. 36.



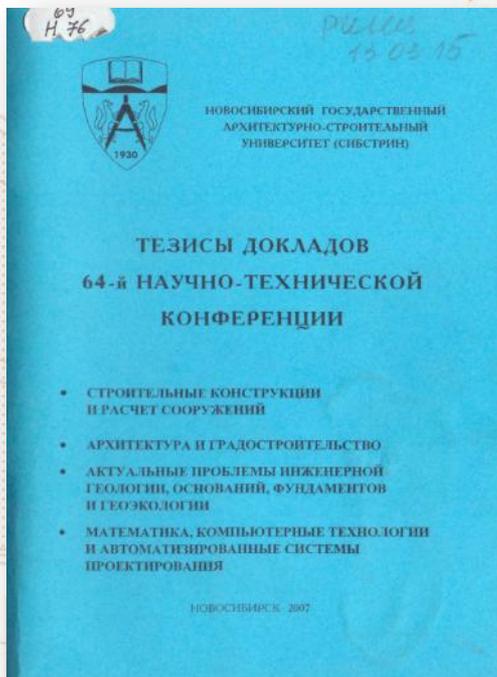
### ПРИМЕНЕНИЕ НЕЛИНЕЙНЫХ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА И АРМАТУРЫ В ЗАДАЧЕ О ВНЕЦЕНТРОМ СЖАТИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

*Адищев В.В., Роот В.В.*

В книге: Тезисы докладов 63-й научно-технической конференции. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). 2006. С. 40.



## Тезисы докладов 64-й научно-технической конференции



### РАСЧЕТ ВНЕЦЕНТРЕННО СЖАТЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПО ДЕФОРМИРОВАННОЙ СХЕМЕ С УЧЕТОМ РЕАЛЬНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ СВОЙСТВ МАТЕРИАЛОВ

*Адищев В.В., Рюм В.В.*

В книге: Тезисы докладов 64-й научно-технической конференции. 2007. С. 17.



### ТРЕЩИНОСТОЙКОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК БЕЗ ТРЕЩИН И С ЗАРАНЕЕ ЗАМОДЕЛИРОВАННОЙ ТРЕЩИНОЙ

*Митасов В.М., Адищев В.В., Пичкурова Н.С., Пичкуров Ю.В.*

В книге: Тезисы докладов 64-й научно-технической конференции. 2007. С. 18-19.



### КОНСТРУКЦИИ СВОДЧАТЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД КАРКАСНОЕ 17-ЭТАЖНОЕ ЗДАНИЕ

*Митасов В.М., Пантелеев Н.Н., Адищев В.В., Пичкуров Ю.В.*

В книге: Тезисы докладов 64-й научно-технической конференции. 2007. С. 19



## **Тезисы докладов 64-й научно-технической конференции**

### **УСТОЙЧИВОСТЬ ВНЕЦЕНТРЕННО СЖАТЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН, УСИЛЕННЫХ ОБОЙМАМИ**

**Адищев В.В., Пляшкевич С.А.**

В книге: Тезисы докладов 64-й научно-технической конференции. 2007. С. 20.



### **ПОСТРОЕНИЕ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА ПРИ ОСЕВОМ РАСТЯЖЕНИИ И ИЗГИБЕ**

**Адищев В.В., Митасов В.М., Березина Э.В., Сергуничева Е.М., Ершова Н.В.**

В книге: Тезисы докладов 64-й научно-технической конференции. 2007. С. 22.



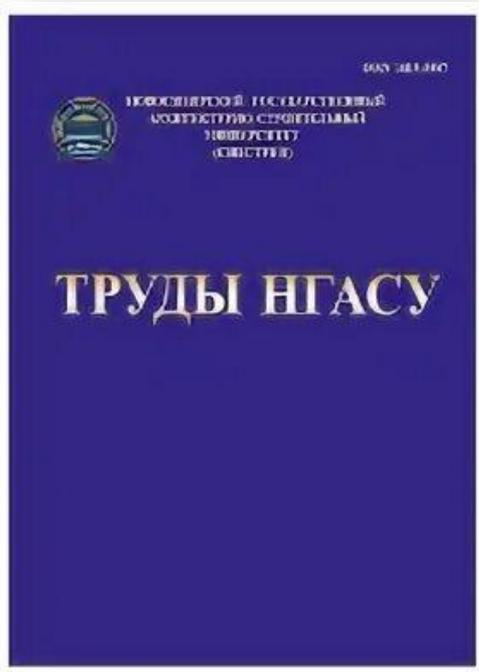
### **ТРАНСФОРМАЦИЯ ЭТАЛОННЫХ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА СЖАТОЙ ЗОНЫ ПРИ ИЗГИБЕ В СОСТОЯНИИ ПРЕДРАЗРУШЕНИЯ**

**Адищев В.В., Митасов В.М., Березина Э.В., Сергуничева Е.М., Ершова Н.В.**

В книге: Тезисы докладов 64-й научно-технической конференции. 2007. С. 24.



## Труды НГАСУ (Сибстрин)



Трещинообразование в железобетонных конструкциях / В. М. Митасов [и др.] // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - Т. 15, № 1 (53). - С. 100-107.



[ТРЕЩИНООБРАЗОВАНИЕ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ](#)

Митасов, В. М. Методологическая основа "сквозного" расчета железобетонных конструкций / В. М. Митасов, **В. В. Адищев** // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - Т. 15, № 2 (54). - С. 19-24.



[МЕТОДОЛОГИЧЕСКАЯ ОСНОВА "СКВОЗНОГО" РАСЧЕТА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ](#)

## Труды НГАСУ (Сибстрин)

**Адищев, В. В.** Метод построения функции принадлежности с "прямой" обработкой исходных данных / **В. В. Адищев**, Д. С. Шмаков // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2013. - Т. 16, № 2 (56). - С. 45-66.

*Продемонстрированы возможности нечетких моделей, послуживших новой методологической основой обработки исходных экспериментальных данных на основе наблюдений.*



[МЕТОД ПОСТРОЕНИЯ ФУНКЦИИ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ С "ПРЯМОЙ" ОБРАБОТКОЙ ИСХОДНЫХ ДАННЫХ](#)

**Адищев, В. В.** Определение параметров напряженно-деформированного состояния в окрестности трещины нормального отрыва в изгибаемых железобетонных элементах / **В. В. Адищев**, В. В. Роот // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2013. - Т. 16, № 2 (56). - С. 83-95.



[ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ОКРЕСТНОСТИ ТРЕЩИНЫ НОРМАЛЬНОГО ОТРЫВА В ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ](#)

## Труды НГАСУ (Сибстрин)

**Митасов, В. М.** Крупнопанельное домостроение - возможности дальнейшего развития / В. М. Митасов, **В. В. Адищев**, А. Н. Нарушевич // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2016. - Т. 19, № 1 (61). - С. 62-70.

*На основе результатов натурных обследований крупнопанельных зданий выполнена оценка надежности типовой конструкции платформенного стыка.*



[КРУПНОПАНЕЛЬНОЕ ДОМОСТРОЕНИЕ - ВОЗМОЖНОСТИ  
ДАЛЬНЕЙШЕГО РАЗВИТИЯ](#)

**Оценка применимости ПК Ansys для разработки виртуального лабораторного практикума по сопротивлению материалов / В. В. Адищев [и др.] // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2022. - Т. 25, № 1/2 (83/84). - С. 21-35.**

*В статье рассмотрены концептуальные аспекты проекта «Виртуальный лабораторный практикум по сопротивлению материалов» для студентов строительных специальностей. Представлены результаты натурных и численных экспериментов для стальных образцов.*



[ОЦЕНКА ПРИМЕНИМОСТИ ПК ANSYS ДЛЯ РАЗРАБОТКИ ВИРТУАЛЬНОГО  
ЛАБОРАТОРНОГО ПРАКТИКУМА ПО СОПРОТИВЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ](#)

**Адищев, В. В.** Проектирование быстромонтируемых железобетонных зданий в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях / **В. В. Адищев**, А. А. Скрипченко // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2022. - Т. 25, № 3/4 (85/86). - С. 5-12.

*В статье предлагаются способы решения проблем массового строительства в районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностях путем сооружения быстромонтируемых постнапряженных конструкций из сборного железобетона.*

## Проблемы нелинейной механики деформируемого твёрдого тела



### МОДЕЛИРОВАНИЕ НАПРЯЖЁННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ БЕТОНА И АРМАТУРЫ В ОКРЕСТНОСТИ КРАЕВОЙ ТРЕЩИНЫ ПРИ ИЗГИБЕ

**Адищев В.В., Табанюхова М.В., Рюм В.В., Шульга В.К., Григорьев Д.В.**  
В сборнике: Проблемы нелинейной механики деформируемого твёрдого тела. Материалы второй Международной конференции. научный редактор - С. А. Кузнецов. Казань, 2009. С. 440-442.

## Проблемы оптимального проектирования сооружений

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ СТРУКТУРНО-НЕОДНОРОДНОГО МАТЕРИАЛА

**Адищев В.В., Кучеренко И.В., Грачёва М.С.**  
В сборнике: Проблемы оптимального проектирования сооружений. Доклады 3-й Всероссийской конференции. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), Сибирское отделение Российской академии архитектуры и строительных наук, Сибирское отделение международной академии наук высшей школы; ответственный за выпуск Гребенюк Г. И., 2014. С. 25-33.



## **Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела**

**Адищев, В. В.** Применение нелинейных диаграмм деформирования бетона для расчета напряженно-деформированного состояния в железобетонной балке численно-аналитическим методом / В. В. Адищев, В. В. Мальцев // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4-й Всероссийской конференции (11-13 апр., 2017 г.) / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), СО Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Сиб. отд-ние междунар. акад. наук высш. шк. ; [отв. за вып. Г. И. Гребенюк]. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. - С. 16-28.



[ПРИМЕНЕНИЕ НЕЛИНЕЙНЫХ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА ДЛЯ РАСЧЕТА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ БАЛКЕ ЧИСЛЕННО-АНАЛИТИЧЕСКИМ МЕТОДОМ](#)

**Адищев, В. В.** Определение напряженно-деформированного состояния в армированных балках из однородного ячеистого материала численно-аналитическим методом / В. В. Адищев, В. В. Мальцев // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4-й Всероссийской конференции (11-13 апр., 2017 г.) / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), СО Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Сиб. отд-ние междунар. акад. наук высш. шк. ; [отв. за вып. Г. И. Гребенюк]. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. - С. 29-39.



[ОПРЕДЕЛЕНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В АРМИРОВАННЫХ БАЛКАХ ИЗ ОДНОРОДНОГО ЯЧЕИСТОГО МАТЕРИАЛА ЧИСЛЕННО-АНАЛИТИЧЕСКИМ МЕТОДОМ](#)

**Адищев, В. В.** Определение объемных жесткостных характеристик кирпичной кладки / В. В. Адищев, М. С. Грачева, И. В. Кучеренко // Проблемы оптимального проектирования сооружений : докл. 4-й Всероссийской конференции (11-13 апр., 2017 г.) / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), СО Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Сиб. отд-ние междунар. акад. наук высш. шк. ; [отв. за вып. Г. И. Гребенюк]. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. - С. 8-15.



[ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЪЕМНЫХ ЖЕСТКОСТНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ](#)

## Новые строительные тренды в XXI веке

### ОСОБЕННОСТИ ДЕФОРМИРОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ЗАРАНЕЕ ОРГАНИЗОВАННЫМИ ТРЕЩИНАМИ

Митасов В.М., Адищев В.В., Стаценко Н.В.

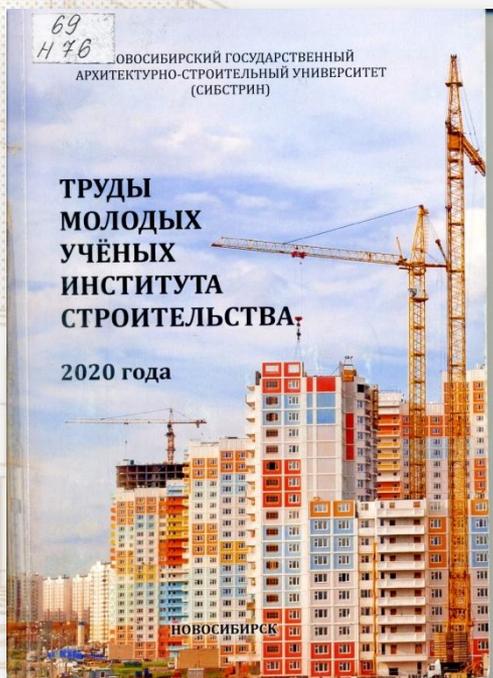
В сборнике: Новые строительные тренды в XXI веке. Труды секции. 2017. С. 18-21.



## Труды молодых ученых института строительства 2020 года

69  
Н 76

Петрова, О. В. Применение трансформации диаграмм деформирования бетона при расчете внецентренно сжатых фибробетонных колонн / О. В. Петрова // Труды молодых ученых института строительства 2020 года / М-во науки и высш. образования РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин) ; отв. за вып.: В. А. Гвоздев [и др.] - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2020. - С. 221-234.



ПРИМЕНЕНИЕ ТРАНСФОРМАЦИИ ДИАГРАММ  
ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА ПРИ РАСЧЁТЕ ВНЕЦЕНТРЕННО  
СЖАТЫХ ФИБРОБЕТОННЫХ КОЛОНН

## Лолейтовские чтения-150

### КОРРЕКТНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ НЕЛИНЕЙНЫХ ДИАГРАММ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БЕТОНА В РАСЧЕТЕ ВНЕЦЕНТРЕННО СЖАТЫХ КОЛОНН

*Адищев В.В., Иванов А.И., Петрова О.В.*

В сборнике: "Лолейтовские чтения-150". Современные методы расчета железобетонных и каменных конструкций по предельным состояниям. Сборник докладов Международной научно-практической конференции, посвященной 150-летию со дня рождения профессора, автора методики расчета железобетонных конструкций по стадии разрушения, основоположника советской научной школы теории железобетона, основателя и первого заведующего кафедрой железобетонных конструкций Московского инженерно-строительного института (МИСИ) А.Ф. Лолейта. Под редакцией А.Г. Тамразяна. 2018. С. 25-31

## Динамика Многофазных Сред

### ИССЛЕДОВАНИЕ ПОВЕДЕНИЯ ЛЕГКОСБРАСЫВАЕМЫХ МНОГОСЛОЙНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ УДАРНО-ВОЛНОВОМ НАГРУЖЕНИИ

*Данилов М.Н., Федорова Н.Н., Адищев В.В.*

В книге: Тезисы XV Всероссийского семинара "Динамика Многофазных Сред" с участием иностранных ученых. Под редакцией А.В. Федорова, В.М. Фомина. 2017. С. 45-47.



## ***XI Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики***

### **ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ СТРУКТУРНО-НЕОДНОРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ АНАЛИТИЧЕСКОГО И ЧИСЛЕННОГО ПОДХОДОВ**

***Адищев В.В., Кучеренко И.В., Грачева М.С.***

В сборнике: XI Всероссийский съезд по фундаментальным проблемам теоретической и прикладной механики. Сборник докладов. Составители: Д.Ю. Ахметов, А.Н. Герасимов, Ш.М. Хайдаров; ответственные редакторы: Д.А. Губайдуллин, А.И. Елизаров, Е.К. Липачев. 2015. С. 86-88.



## ***Железобетонные конструкции: исследования, проектирование, методика преподавания***

### **ТРЕЩИНООБРАЗОВАНИЕ В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ**

***Митасов В.М., Адищев В.В., Пичкурова Н.С., Логунова М.А.***

В сборнике: Железобетонные конструкции: исследования, проектирование, методика преподавания. Сборник докладов Международной научно-методической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения В.Н. Байкова. Министерство образования и науки Российской Федерации, ФГБОУ ВПО "Московский государственный строительный университет". Москва, 2012. С. 269-276.



## **Деформирование и разрушение структурно-неоднородных сред и конструкций**

### **ПОСТРОЕНИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ АПРОБАЦИЯ МАТЕМАТИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ОБРАЗОВАНИЯ И РОСТА ТРЕЩИН В ИЗГИБАЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ**

**Адищев В.В., Демешкин А.Г., Роот В.В., Шульга В.К.**

В книге: Деформирование и разрушение структурно-неоднородных сред и конструкций. Тезисы докладов II Всероссийской конференции. Учреждение Российской академии наук Институт гидродинамики им. М. А. Лаврентьева Сибирского отделения РАН, Новосибирский государственный технический университет. 2011. С. 5.



### **РЕШЕНИЕ СЛАБО ФОРМАЛИЗОВАННЫХ ЗАДАЧ ОЦЕНКИ НЕСУЩЕЙ СПОСОБНОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

**Адищев В.В., Шмаков Д.С.**

В книге: Деформирование и разрушение структурно-неоднородных сред и конструкций. Сборник материалов III Всероссийской конференции, посвященной 100-летию со дня рождения академика Ю.Н. Работнова. 2014. С. 4



## **Сборник тезисов докладов научно-технической конференции**

### **МЕТОД ПОСТРОЕНИЯ ДИАГРАММ ДЛЯ БЕТОНА ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ НАГРУЖЕНИИ**

**Митасов В.М., Адищев В.В.**

В книге: Тезисы докладов научно-технической конференции. Посвящается 60-летию института. 1990. С. 22.



### **ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ МОДЕЛЕЙ ОГОЛОВКОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СВАЙ С РАЗЛИЧНЫМИ ТИПАМИ КОСВЕННОГО АРМИРОВАНИЯ**

**Адищев В.В., Демешкин А.Г., Митасов В.М., Никифоров В.В.**

В книге: Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Новосибирский инженерно-строительный институт им. В. В. Куйбышева. 1993. С. 52



### **НЕКОТОРЫЕ ЗАДАЧИ РЕСУРСОСБЕРЕЖЕНИЯ ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**

**Адищев В.В., Боярский С.В., Бехтин П.П., Федоров Д.А., Митасов В.М.**

В книге: Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Новосибирский инженерно-строительный институт им. В. В. Куйбышева. 1993. С. 52-53.



## **Сборник тезисов докладов научно-технической конференции**

### **ДИНАМИЧЕСКИЕ И СТАТИСТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОБРАЗЦОВ ОГОЛОВКОВ СВАЙ С КОСВЕННЫМ АРМИРОВАНИЕМ**

***Адищев В.В., Демешкин А.Г., Митасов В.М., Никифоров В.В.***

В книге: Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Министерство общего и профессионального образования РФ, Новосибирская государственная академия строительства. 1995. С. 21.



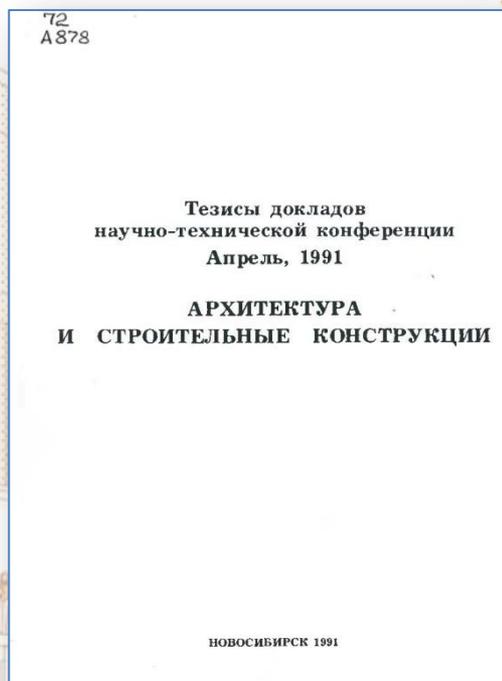
### **ЧИСЛЕННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОГИБОВ БАЛКИ ИЗ НЕЛИНЕЙНО-УПРУГОГО МАТЕРИАЛА**

***Адищев В.В., Лукьянов Д.В.***

В книге: Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Министерство общего и профессионального образования РФ, Новосибирская государственная академия строительства. 1995. С. 66



## Архитектура и строительные конструкции



### ВЛИЯНИЕ ЗОНЫ НАРУШЕНИЯ СЦЕПЛЕНИЯ НА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ В СЕЧЕНИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННОЙ БАЛКИ С ТРЕЩИНОЙ

*Митасов В.М., Адищев В.В.*

В книге: АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ. Тезисы докладов научно-  
технической конференции . 1991. С. 46-47



### ОПРЕДЕЛЕНИЕ РАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРОВ АРМИРОВАНИЯ ОГОЛОВКОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СВАЙ

*Адищев В.В., Кардаков В.Б.*

В книге: АРХИТЕКТУРА И СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ. Тезисы докладов научно-  
технической конференции . 1991. С. 70-71



# ***Иностранные издания***

## ***IOP Conference Series: Materials Science and Engineering***

### **CALCULATION OF THE LOAD-BEARING CAPACITY OF THE BRICKWORK FRAGMENT WITH UNCERTAINTY HIGH DEGREE IN THE MATERIALS PROPERTIES**

***Kucherenko I.V., Adishchev V.V., Teterina M.S.***

**В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Novosibirsk, 2018. С. 012115.**



### **INVESTIGATION OF STRESS-STRAIN STATE IN THE BEAM WITH PREFORMED CRACKS**

***Adishchev V.V., Maltsev V.V.***

**В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Novosibirsk, 2018. С. 012098.**



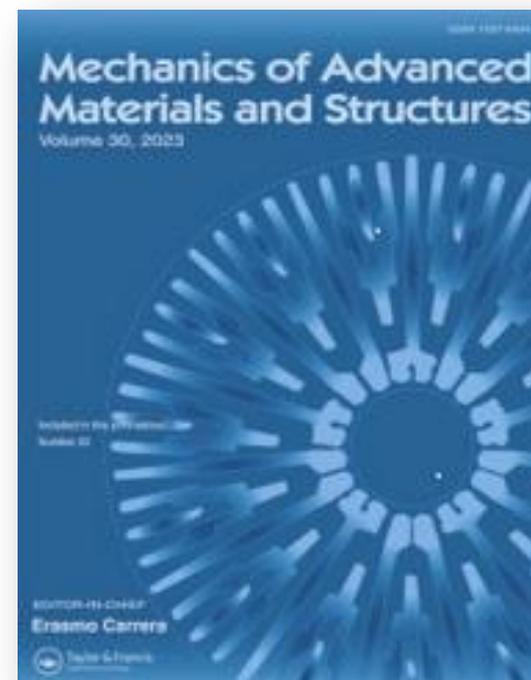
## ***Mechanics of Advanced Materials and Structures***

### **RATIONAL DESIGN OF STEEL–GFRP TOWERS FOR ULTRACOMPACT OVERHEAD POWER LINES**

***Adishchev V.V., Ivanov A.I., Maltsev V.V., Zubkov A.S., Panichev A.Y., Blaznov A.N.***

**Mechanics of Advanced Materials and Structures.**

2020. Т. 27. **№ 3.** С. 189-195.



### ***AIP Conference Proceedings***



### **BEHAVIOR OF MULTILAYER LIGHTWEIGHT STRUCTURES UNDER SHOCK WAVE IMPACT**

***Danilov M.N., Fedorova N.N., Adishchev V.V.***

В сборнике: AIP Conference Proceedings. 2018. С. 020007.

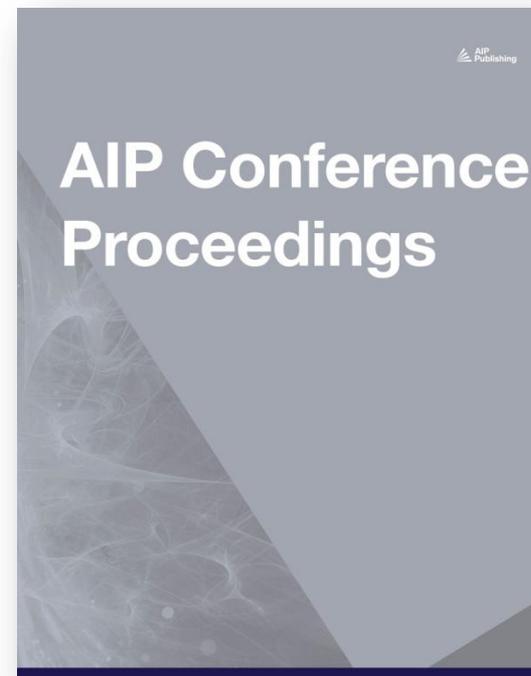


## *AIP Conference Proceedings*

### STUDY OF THIN-WALLED STRUCTURE BEHAVIOR UNDER SHOCK-WAVE LOADING

*Danilov M.N., Adishchev V.V., Fedorova N.N.*

В сборнике: Proceedings of the XXV Conference on High-Energy Processes in Condensed Matter (HEPCM 2017). Dedicated to the 60th anniversary of the Khristianovich Institute of Theoretical and Applied Mechanics SB RAS (Electronic resource): AIP Conference Proceedings. Editors: Vasily Fomin. 2017. С. 030137.



## ***Application of Codes, Design and Regulations - Proceedings of the International Conference***

### **NEW CALCULATION TECHNIQUES FOR REINFORCED CONCRETE**

***Mitasov V.M., Adishev V.V.***

В сборнике: Proceedings of the International Conference on Application of Codes, Design and Regulations. 2005 International Congress - Global Construction: Ultimate Concrete Opportunities. Сер. "Application of Codes, Design and Regulations - Proceedings of the International Conference" sponsors: Institution of Civil Engineers, American Concrete Institute, Japan Society of Civil Engineers, University of Dundee, UK; editors: Dhir R.K., Newlands M.D., Whyte A., University of Dundee, Concrete Technology Unit. Dundee, Scotland, 2005. С. 655-662.





Коллектив кафедры железобетонных конструкций (слева направо):

**1 ряд:** к.т.н., проф. Ю. М. Редько; д.т.н., проф. Н. Н. Пантелеев; д.т.н., проф., зав. кафедрой В. М. Митасов; к.т.н., проф. Г. Е. Курмей; к.т.н., доц. В. А. Беккер; доц. М. А. Рохлин.

**2 ряд:** асс. Е. А. Лобов; инж. А. А. Круглов; к.т.н., доц. В. В. Пангаев; ст. науч. сотр. Б. С. Воробьев; доц. Г. П. Спарина; к.т.н., доц. М. М. Онина; асс. В. М. Сердюк; инж. Р. В. Онин; инж. А. П. Куликовский.

**3 ряд:** инж. С. В. Величкин; к.т.н., доц. Д. А. Федоров; асс. А. Н. Нарушевич; доц. Н. Е. Малых; ст. преп. И. Г. Журавлев; ст. науч. сотр. В. А. Цибулькин; зав. лаб. Л. В. Гуляева; ст. преп. Д. Б. Федорова; д.т.н., проф. В. В. Адищев.











**Спасибо за внимание!**

**Выставку подготовили сотрудники НТБ НГАСУ (Сибстрин) с использованием интернет-ресурсов.**