



Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет

**□ РАБОТА НБО ПО  
ФОРМИРОВАНИЮ И РАЗВИТИЮ  
ИНФОРМАЦИОННОЙ КУЛЬТУРЫ  
В ННГАСУ НА СОВРЕМЕННОМ  
ЭТАПЕ**



- ❑ **50 % студентов считают, что наша библиотека это информационно-образовательное учреждение;**
- ❑ **38,2 % - информационный центр;**
- ❑ **8,5 % - культурно-просветительный центр;**
- ❑ **1,2 % - считает, что библиотека выполняет все эти функции.**





## Электронный каталог

Каталог книг

Каталог статей

Каталог электронных ресурсов

Каталог научных работ

Книгохранение

Каталог авторефератов

Электронные учебные пособия ННГАСУ

Каталог периодических изданий

# МАРК™

автоматизированная  
информационно-библиотечная  
система

Знакомство с ЭК (обучение  
и схемой поиска по ЭК)

## Схема поиска литературы в Электронном каталоге

1. Найдите пиктограмму «Электронный каталог ННГАСУ» на рабочем столе компьютера. В появившемся окне регистрации укажите имя **каталог**. Нажмите кнопку «OK» окна регистрации или клавишу клавиатуры **Enter**.



2. Нажмите клавишу «**Поиск по словарям**» пиктографического меню. При этом откроется список существующих словарей. С помощью мыши выберите словарь из списка словарей: **Ключевые слова**.



3. Введите ключевое слово: **архитектура США**.



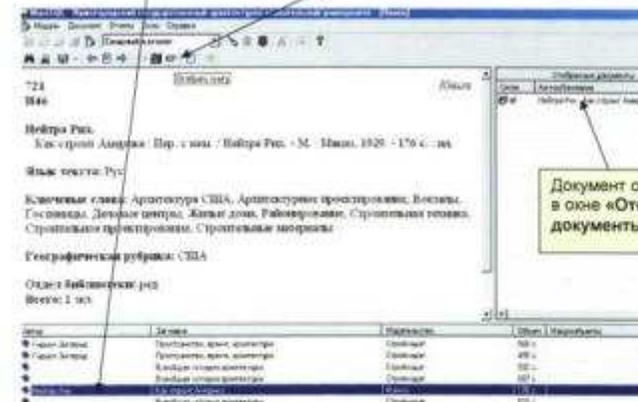
4. Двойным щелчком мыши отберите поисковое значение из словаря в таблицу «**Отобранные термины**».



5. Нажмите клавишу **Найти**.



6. С помощью мыши выделите в списке найденной литературы документ, подлежащий **отбору**. Нажмите клавишу «**Отобрать книгу**» пиктографического меню.



Документ отобразился в окне «**Отобранные документы**».

Создание списка литературы для печати или копирования

7. Нажмите клавишу «**Отчеты**» пиктографического меню. При этом откроется окно со списком отчетов.



8. Выберите необходимый **список** (найденной или отобранной литературы) и нажмите **OK**.

Каждое рабочее место снабжено руководством пользователя, Схемой поиска в Электронном каталоге и другой справочной информацией о библиотеке.



## КонсультантПлюс

Сайт КонсультантПлюс | Сайт Сервисного Центра

Горячие документы на сайте КонсультантПлюс

Последнее пополнение 27.10.2012, за неделю, две недели, месяц

[Все документы](#)
[Законодательство](#)
[Судебная практика](#)
[Консультации](#)
[Формы документов](#)





Найти

### Карточка поиска

- Законодательство
- Судебная практика
- Финансовые и кадровые консультации
- Формы документов
- другие разделы

### Кодексы

- Налоговый кодекс часть 1, часть 2
- Гражданский кодекс часть 1, часть 2, часть 3, часть 4
- Трудовой кодекс
- Арбитражный процессуальный кодекс
- все кодексы

### Обзоры

- Правовые новости
- Новые документы для бухгалтера
- Ежедневный обзор
- Документ недели
- все обзоры

### Справочная информация

- Производственный календарь
- Календарь бухгалтера
- Формы налогового учета и отчетности
- Учетная ставка Банка России
- [вся справочная информация](#)

### Сервисы

Архив решений арбитражных судов первой инстанции

### Путеводители

### Правовой навигатор

### Пресса и книги

Анонс журнала "Главная книга"

### Последние открытые документы

13.01.12:

Статья: О понятии земель сельскохозяйственного назначения (Крассов О.И., Голышев Н.А.) ("Экологическое право", 2010...

14.11.11:

Приказ Минобрнауки РФ от 07.06.2010 N 588 "О внесении изменений в форму справки о наличии учебн...

31.10.11:

Статья: Зарубежный опыт модернизации российской СУОТ (Осипов В.И., Польшиков А.Б.) ("Охрана труда и техн...

→ все последние открытые документы

Все решения по делу в разных инстанциях



История рассмотрения дела

Пользуетесь ли Вы  
фондом библиотеки

- 
- да
- 
- 
- нет

Являюсь читателем  
Нижегородской обл

- 
- да
- 
- 
- нет

**Новости**

Новости библиотеки &gt; Мероприятия &gt; Выставки

**сайтом б-ки**Являюсь читателем  
вузов

- 
- да
- 
- 
- нет

**История библиотеки****Новости****Нормативные  
документы**01.09.2011 [Подписка на онлайн-версию журнала Science](#)**Выставки**31.08.2011 [Расписание выдачи учебников](#)**Фотогалерея**22.06.2011 [SCIENCE ONLINE 2011](#)**Мероприятия**06.06.2011 [ЭБС "Книгафонд"](#)**Гранты и конкурсы**30.05.2011 [Тестовый доступ к ЭБС "Инфра-М"](#)**Наши публикации****Мероприятия**Получаю литературу  
межбиблиотечному  
в библиотеке ННГАСУ

- 
- да
- 
- 
- нет

Пользуюсь Электро  
документов (ЭДД) в

- 
- да
- 
- 
- нет

Необходима ли Служба  
доставки документов  
ННГАСУ?

- 
- да

Логин:

Пароль:

 Запомнить меня**Войти**[Забыли свой пароль?](#)**Выставки**

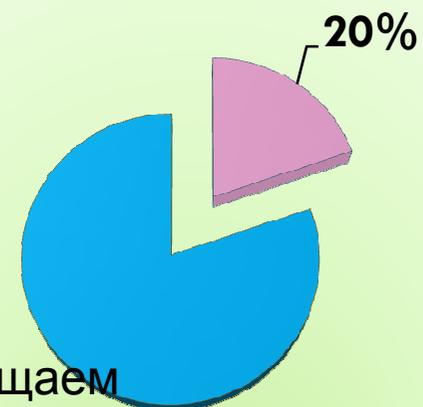
# Полнотекстовые документы в ЭК

## ЭК статей

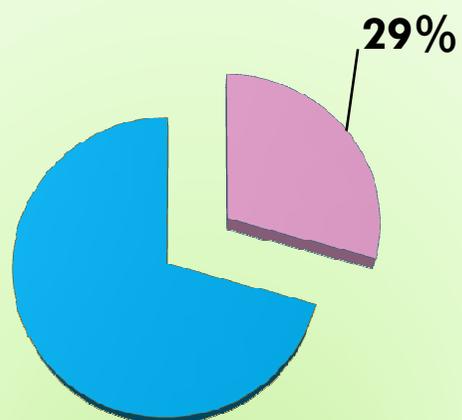


При обучении работы с ЭК обращаем внимание на содержание полнотекстовых документов

## ЭК авторефератов

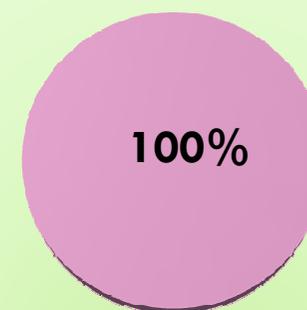


## ЭК эл.ресурсов



## ЭК эл. пособий ННГАСУ

содержатся учебно-методические работы преподавателей вуза  
выделяем





УДК 691.175.002.3

В. П. СУЧКОВ, А. А. МОЛЬКОВ

### ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ТРУДНОГОРЮЧЕГО ПЕНОПОЛИУРЕТАНА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ФОСФОГИПСА

Рассмотрено решение экологической проблемы, связанной с образованием и хранением фосфогипса. Предложен простой в реализации метод, позволяющий значительно снизить пожарную опасность жесткого пенополиуретана. Реализация предложенного способа снижения пожарной опасности пенополиуретана осуществляется за счет введения антипирена одновременно с гипсосодержащим наполнителем...

пенополиуретан, фосфогипс, огнестойкость, антипирен, гипсосодержащий наполнитель.

В настоящее время в России ежегодно накапливается около 20 млн т гипсосодержащих отходов. Несмотря на то, что на большинстве предприятий стремятся к созданию мало- и безотходных технологий, на практике часто на 1 т полезной продукции приходится несколько тонн гипсосодержащих отходов. Самым распространенным гипсосодержащим отходом во всем мире является фосфогипс. При получении 1 т фосфорной кислоты образуется 4–5 т фосфогипса, аналогично складывается ситуация при производстве фосфатных удобрений. Накоплено уже значительное количество фосфогипса, который, как правило, хранится в отвалах. Необходимость транспортирования и хранения фосфогипса заметным образом усложняет эксплуатацию предприятий и даже при соблюдении всех требований органов санитарного надзора ухудшает санитарное состояние площадки завода и экологическую обстановку прилегающей к нему территории. Фосфогипс отравляет почву и водоемы содержащимися в нем растворимыми примесями фтора и фосфорной кислоты. Как показывают исследования почвы, в 2-километровой зоне около отвалов фосфогипса наблюдается превышение ПДК по фторидам в 5–20 раз, содержанию растворимых сульфатов в 10–100, фосфатов в 2–5 и кальция в 2–15 раз по сравнению с фоном.

Для создания отвалов фосфогипса приходится постоянно отчуждать



1 / 209 75% Найти

## СВОДНОЕ СОДЕРЖАНИЕ

Серия: «СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И МАТЕРИАЛЫ»

### МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРОИЗВОДСТВА БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИХ ВЫСОКОПРОЧНЫХ БЕТОНОВ

Введение .....	1
Современные представления и основные принципы получения быстротвердеющих высокопрочных бетонов.....	2
Реологические свойства цементных дисперсных систем, растворных и бетонных смесей .....	7
Критериальные показатели комплексной оценки реологической эффективности суперпластификатора и ранней гидратационной активности цемента .....	17
Экспериментальное исследование реакционной гидравлической активности высокодисперсных минеральных наполнителей различной природы для высокопрочных бетонов .....	24
Выводы.....	31
Использованная литература.....	32

Серия: «ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ  
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ»

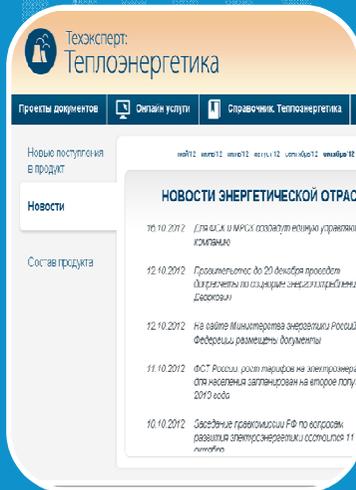
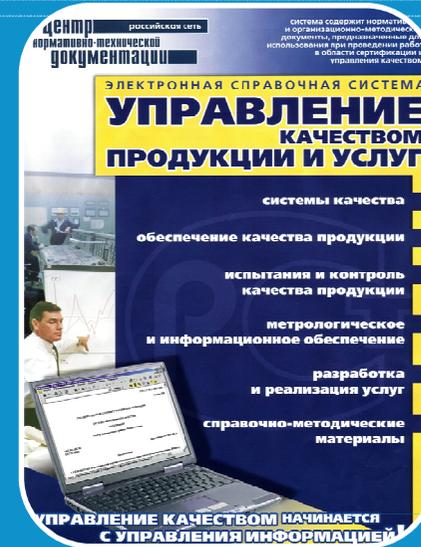
### ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННО- СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ

ВВЕДЕНИЕ .....	1
ОПЫТ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ .....	4
ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА .....	11
ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛЬНЫХ	

Готово

Неизвестная зона

# Справочно-информационные системы



информируем о БД  
локального доступа

http://www.bibl.nngasu.ru/ - Windows Internet Explorer предоставлен: Яндекс

http://www.bibl.nngasu.ru/

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Избранное http://www.bibl.nngasu.ru/



**ННГАСУ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования

"НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Главная
Структура
Электронные ресурсы
Экосфера
Краеведение
Библиография
Полезные ссылки



**БИБЛИОТЕКА ННГАСУ**

**Новости**

**История библиотеки**

**Нормативные документы**

**Выставки**

**Фотогалерея**

**Мероприятия**

**Гранты и конкурсы**

**Наши публикации**

Электронный каталог

Корпоративный каталог

Авторефераты диссертаций

Учебно-методические материалы

Полнотекстовые БД

Периодика онлайн

Путеводитель по ресурсам Интернет

Справочно-информационные системы

Библиографические указатели

Научные публикации



и > Мероприятия > Выставки

особое внимание обращаем на информацию, помещенную на сайте б-ки

[Свободный доступ к ЭБС издательства Лань](#)

[Свободный доступ к электронной библиотеке авторефератов РНБ](#)

[Свободный доступ к поступлениям электронных ресурсов в медиатеку](#)

[Свободный доступ к архивам Cambridge University Press](#)

16.01.2012 [Доступ к архивам издательства SAGE Publications](#)

19.12.2011 [Грант РФФИ](#)

14.12.2011 [Тестовый доступ к электронной энциклопедии Британика и к Britannica Image Quest](#)

Логин:

Пользуетесь ли Вы  
фондом библиотеки ННГАСУ?

- да  
 нет

Являюсь читателем  
Нижегородской областной

- да  
 нет

Являюсь читателем библиотек  
вузов

- да  
 нет

Получаю литературу по  
межбиблиотечному абонементу  
в библиотеке ННГАСУ

- да  
 нет

Пользуюсь Электронной доставкой  
документов (ЭДД) в ННГАСУ

- да  
 нет

Необходима ли Служба доставки  
документов в библиотеке  
ННГАСУ?

- да  
 нет

Электронный  
каталог

Электронные ресурсы

**Электронный каталог**

Электронный каталог библиотеки ННГАСУ создан с помощью автоматизированной информационно-библиотечной системы «МАРК-SQL». Базы данных Электронного каталога формируются с 1992 года. Каталог снабжен поисковой системой и содержит библиографические описания отечественной и иностранной литературы, статей из отечественных периодических изданий и из отдельных книг, описания диссертаций, авторефератов диссертаций, сборников трудов научных сотрудников ННГАСУ, изданий на электронных носителях и т. д. В локальной сети университета из электронного каталога по гиперссылке возможна загрузка полнотекстовой электронной версии некоторых изданий (авторефераты диссертаций, учебно-методические пособия, статьи и др.)

Воспользоваться АИБС "Электронный каталог" можно с читательских АРМов, созданных в читальных залах библиотеки, Медиатеке и Зале электронной информации (VI кор. 1, 3, 4 этаж).

**Базы Электронного каталога:**

- Каталог книг (в т.ч. в электронном виде)
- Каталог статей
- Авторефераты (включает полные тексты отдельных авторефератов)
- Электронные ресурсы
- Каталог научных работ преподавателей ННГАСУ
- Сводный каталог, объединяющий 5 вышеперечисленных каталогов
- ННГАСУ электронные пособия (полнотекстовая БД учебно-методических пособий для студентов ННГАСУ)
- Книгохранение
- Каталог периодических изданий (с 2007 года)

Полнотекстовые БД

Периодика онлайн

Путеводитель по  
ресурсам ИнтернетСправочно-  
информационные  
системыБиблиографические  
указатели

Научные публикации

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
«Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»



## Путеводитель по ресурсам Интернет



Путеводитель представляет собой аннотированный каталог ссылок, систематизированный по специальностям, по которым проводится обучение в (ННГАСУ).

Нижний Новгород 2010



Пользуетесь ли Вы фондом библиотеки

- 
- да
- 
- 
- нет

Являюсь читателем Нижегородской обл

- 
- да
- 
- 
- нет

Являюсь читателем вузов

- 
- да
- 
- 
- нет

Получаю литературу межбиблиотечному в библиотеке ННГАСУ

- 
- да
- 
- 
- нет

Пользуюсь Электронными документами (ЭДД) в

- 
- да
- 
- 
- нет

Необходима ли Доставка документов ННГАСУ?

- 
- да

Информация об отделе

[Научно-библиографический отдел](#) > [Бюллетень новых поступлений](#)
**Бюллетень новых поступлений**

Бюллетень новых поступлений

Примеры библиографического описания

Библиографические указатели

Для дипломных и курсовых работ

Новые поступления электронных ресурсов

**2011**

- [Январь](#)
- 
- [Февраль](#)
- 
- [Март](#)
- 
- [Апрель](#)
- 
- [Май](#)
- 
- [Июнь](#)
- 
- [Июль-Август-Сентябрь](#)

- [Октябрь](#)
- 
- [Ноябрь](#)
- 
- [Декабрь](#)

**2010**

- [Январь](#)
- 
- [Февраль](#)
- 
- [Март](#)
- 
- [Апрель](#)
- 
- [Май](#)
- 
- [Июнь](#)
- 
- [Июль](#)
- 
- [Август-Сентябрь](#)

- [Октябрь](#)
- 
- [Ноябрь](#)
- 
- [Декабрь](#)

**2009**

- [Январь](#)
- 
- [Февраль](#)
- 
- [Март](#)
- 
- [Апрель](#)
- 
- [Май](#)
- 
- [Июнь](#)
- 
- [Июль](#)
- 
- [Август-Сентябрь](#)

- [Октябрь](#)
- 
- [Ноябрь](#)
- 
- [Декабрь](#)

Логин:

Пароль:

 Запомнить меня



- Педагогика
- Пожарная безопасность
- Психология
- Энергетика
- Языкознание

### НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

- 1 Т Н60 **Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет.**  
Межвузовский сборник статей лауреатов конкурсов. Вып. 12 / редкол.: В. Н. Бобылев и др. - Н. Новгород : ННГАСУ, 2010. - 335 с. : ил.  
*Сиглы хранения - хр, хр(К), всего экземпляров - 2*

### ФИЛОСОФИЯ

- 1 **Землянская, Е. А.** Рекламная деятельность (социально-философский анализ) : автореф. дис. ... канд. филос. наук : 09.00.11 / Е. А. Землянская ; Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева. - Красноярск, 2011. - 19 с.  
*Сиглы хранения - нтл всего экземпляров - 1*
- 2 **Ковалева, Л. И.** Гендерная игра: социально-философский анализ : автореф. дис. ... канд. филос. наук : 09.00.11 / Л. И. Ковалева ; Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева. - Красноярск, 2011. - 24 с.  
*Сиглы хранения - нтл всего экземпляров - 1*

- 3 1 К72 **Костина, А. В.** Культурология [Электронный ресурс] : электрон. учеб. : презентации (анимация, звук), подроб. трениров. тесты, контрол. тесты, слов. терминов, персоналии / А. В. Костина. - М. : КноРус, 2010. - 1 CD ROM : зв., цв. - (Электронный учебник). - Систем. требования : операц. система Microsoft Windows 2000/XP ; процессор с частотой не ниже 500 MHz; оператив. память 64 Mb и более ; не менее 40 Mb свобод. места на жест. Диске ; видеокарта с 8 Mb памяти или лучше ; SVGA монитор с поддержкой разрешения 1024x768 ; CD привод 4x или лучше (рекомендуется 16x) ; звуковая карта (любая). - Загл. с этикетки диска.  
*Сиглы хранения - медиа, всего экземпляров - 1*

- 4 **Лысенко, И. С.** Межэтнические и межнациональные отношения и основные типы управления ими (социально-философский анализ) : автореф. дис. ... канд. филос. наук : 09.00.11 / И. С. Лысенко ; Сиб. гос. аэрокосм. ун-т им. акад. М. Ф. Решетнева. - Красноярск, 2011. - 27 с.  
*Сиглы хранения - нтл всего экземпляров - 1*

- 5 **Малышева, Е. Н.** Феномен современного терроризма: социально-философский анализ : автореф. дис. ... канд. филос. наук : 09.00.11 / Е. Н. Малышева ; Сиб. федер. ун-т. -

документов (ЭДД) в других библиотеках

- да  
 нет

Нахожу необходимые материалы в Интернете

- да  
 нет

Есть ли у Вас Интернет дом

- да  
 нет

Укажите, пожалуйста, инд. себе:

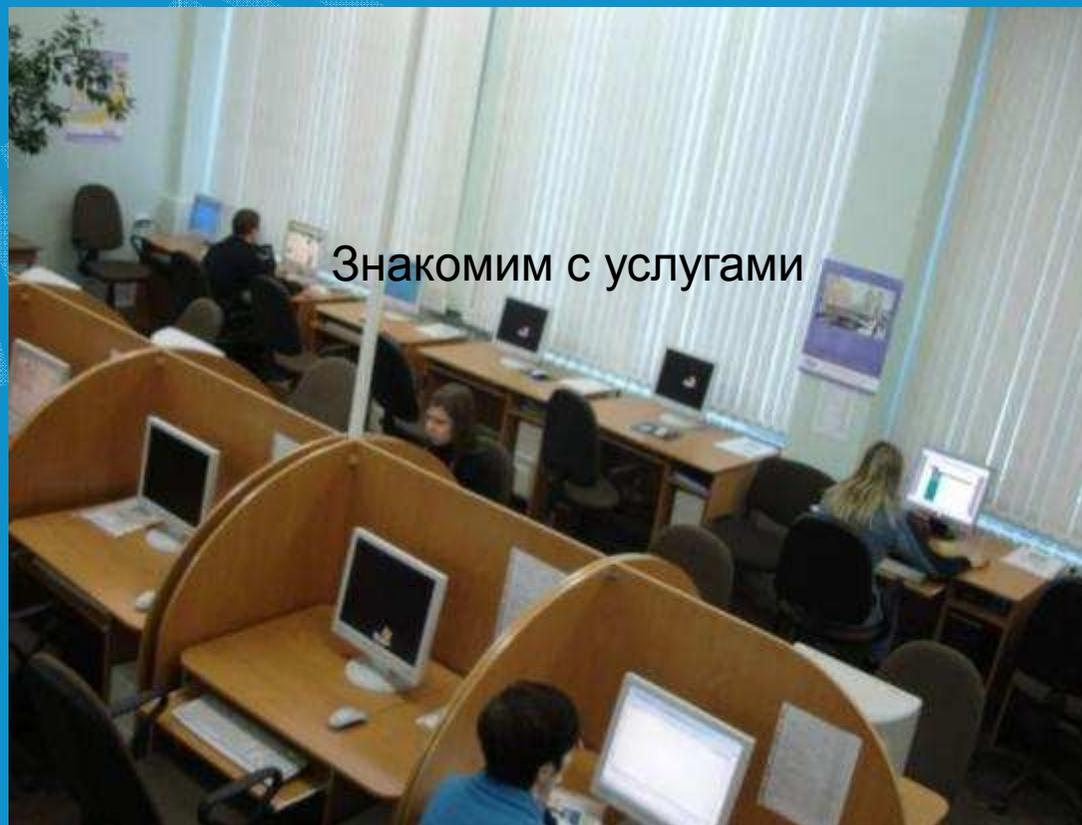
- Преподаватель, сотрудник  
 Аспирант  
 Магистрант

Голосовать



ЗАЛ

# ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИИ



Знакомим с услугами



# Услуги ЗЭИ

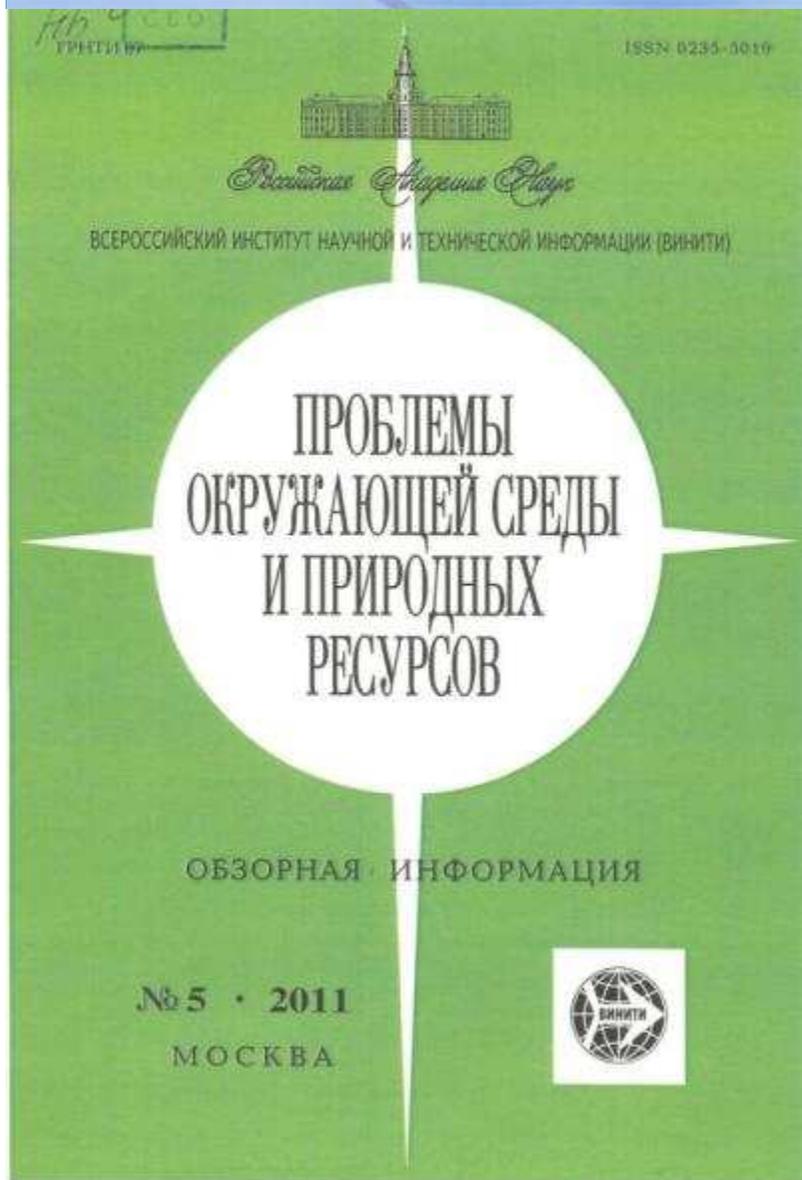
- Поиск документов в БД
- Интернет
- Работа на ПК
  - ☑ *Microsoft Office*
  - ☑ *графические редакторы*
  - ☑ *электронный переводчик*
  - ☑ *просмотр собственных дисков*
- Копирование на дискету, CD, DVD, USB
- Сканирование
- Черно-белая и цветная печать на лазерном принтере, плоттере
- Набор и редактирование текста





# ***ИНФОРМАЦИОННЫЕ ИЗДАНИЯ***

**Проблемы окружающей среды и природных ресурсов : обзорная информация**  
/ Российская академия наук, Всероссийский институт научной и технической информации. - М. : ВИНТИ, 1972 -

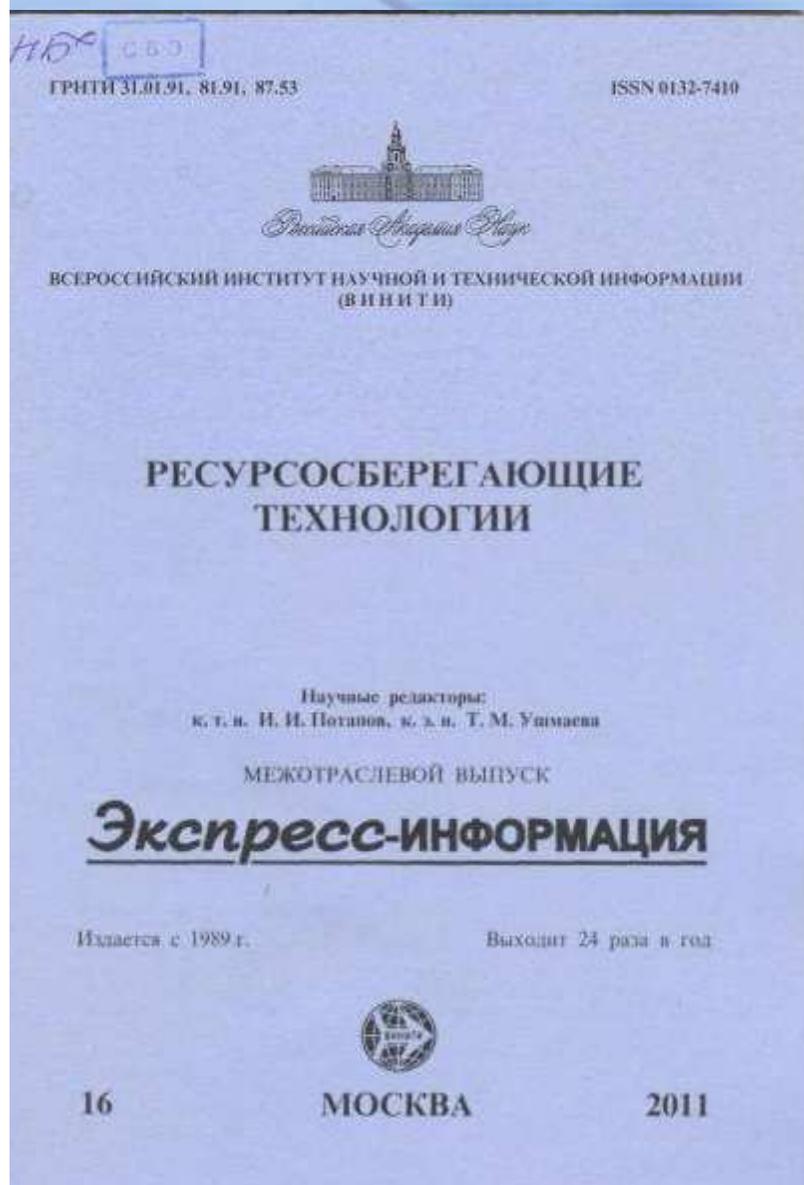


**«Проблемы окружающей среды и природных ресурсов»** - обзорная информация.

Информационное издание **Всероссийского института научной и технической информации**(ВИНТИ).

Издание содержит обзоры по проблемам окружающей среды, экологической безопасности и природных ресурсов. Включает результаты анализа и обобщения представленных сведений; рефераты новых книг; пристатейные библиографические списки. Выходит ежемесячно, издается с 1972 года.

**Ресурсосберегающие технологии** : экспресс-информация / Российская академия наук, Всероссийский институт научной и технической информации. - М. : ВИНТИ РАН, 1989- .

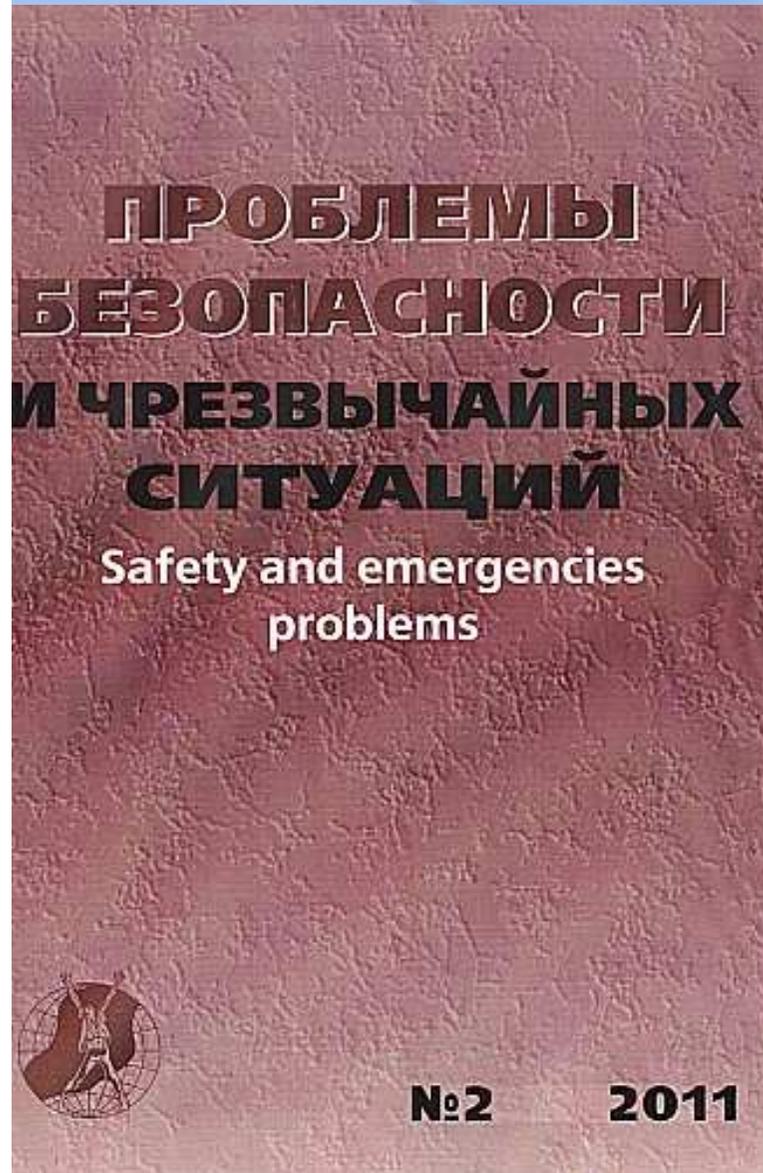


**«Ресурсосберегающие технологии»** -  
экспресс информация.

Информационное издание **Всероссийского  
института научной и технической  
информации**(ВИНТИ).

Межотраслевой выпуск. Издание отражает расширенные рефераты наиболее интересных научно-технических документов, изданных в России и за рубежом. Включает рефераты по природоохранным аспектам ресурсосберегающих технологий в промышленности, сельском хозяйстве, коммунально-бытовом секторе. Содержит информацию о новых книгах. Издается с 1989 года. Выходит 24 раза в год.

**Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций** : научный информационный сборник / Российская академия наук, Всероссийский институт научной и технической информации. - М. : ВИНТИ, 1990. - .



Научный информационный сборник **“Проблемы безопасности и чрезвычайных ситуаций”** издается Всероссийским институтом научной и технической информации (ВИНИТИ) при участии МЧС России с 1990 г.

Сборник является междисциплинарным научно-техническим изданием в данной области.

Журнал предназначен для специалистов в области безопасности, научных сотрудников, докторантов, аспирантов и преподавателей., занимающихся проблемами безопасности и чрезвычайных ситуаций.

В соответствии с решением Высшей аттестационной комиссии (ВАК) Минобрнауки РФ от 19.02.2010 журнал включен в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых рекомендуется публиковать статьи, содержащие основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидатов и докторов наук.



**Всероссийский Научно-Исследовательский Институт Проблем Научно-Технического Прогресса и Информации в строительстве (ВНИИНТПИ)**

Основные направления деятельности института: научно-прикладные исследования, информационное обеспечение функционирования строительного комплекса и жилищно-коммунальной сферы России и издательская деятельность (выпуск многотомной Российской Архитектурно-строительной энциклопедии (РАСЭ), а также выпуск научных трудов, книг, монографий, сборников, журналов, бюллетеней и других периодических изданий).

РОССИЙСКАЯ



АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНАЯ  
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ



## Информационные издания

Все информационные издания относятся ко вторичным документам, поскольку являются результатом переработки первичных документов (книг, журналов, научных трудов и т. д.) . В них либо дается информация о документах в виде библиографического описания, либо раскрывается содержание документа с помощью аннотации или реферата, либо дается анализ большого количества документов, посвященных какой-либо одной проблеме.

К информационным изданиям относятся: реферативные журналы, экспресс-информации, обзорные информации, проблемные доклады, библиографическая информация. Важнейшее место в нашей библиотеке занимают издания ВНИИТПИ.

# КОДЕКС®

больше чем законодательство



**Введен  
утилизационный сбор  
на автомобили**

**Продукты и услуги**

Сводная таблица всех  
продуктов Кодекс и Техэксперт  
для разных специалистов



## Проводится обзор БД локального и удаленного доступа



**Важно!**

Установлен порядок введения технического регламента о безопасности тракторов



Кодексы РФ



Справочник государственных органов и учреждений РФ

### Поиск

введите фразу для поиска

Найти

Поиск по атрибутам

#### Новое

- Новости федерального законодательства
- Новости законодательства Москвы и Санкт-Петербурга
- Новости судебной практики
- Новости технического регулирования
- Все новые документы

Документы на контроле

#### Информационные продукты:



**Федеральное законодательство и справочная информация**

Помощник Юриста: Стандарт



**Региональное законодательство**

Законодательство Нижнего Новгорода и Нижегородской области



**Судебная практика**

Судебная практика высших судебных органов Российской Федерации



**Нормы, правила, стандарты,**

Информационный канал



Новые поступления  
в продукт

Новости

**Состав продукта**

май'12 июнь'12 июль'12 август'12 сентябрь'12 **октябрь'12**

## **Информационные разделы, входящие в состав продукта:**

- Справочник Юриста
- Законодательство России
- Проекты нормативных актов
- Судебная практика высших судебных органов Российской Федерации
- Законодательство в вопросах и ответах
- Образцы правовых и деловых документов
- Все формы отчетности
- Классификаторы России

*Раздел предназначен для специалистов предприятий среднего и малого бизнеса и содержит основополагающую информацию, позволяющую решать повседневные практические вопросы сопровождения деятельности организации.*

# КОДЕКС: Нижегородское законодательство

Адрес: <http://192.168.203.37:8080/law?d&nd=944700008&prevDoc=944500001>

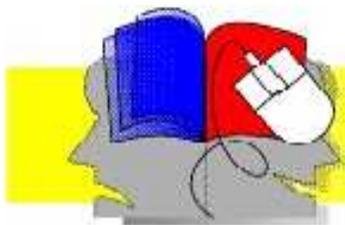
Поиск:

Где искать:

Все разделы (Виды информации)

Найти!

РАСШИРЕННЫЙ  
ПОИСК



## Нижегородское ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО

### Нижегородские базы

5 объектов

- [Архив "Законодательство Н.Новгорода и Нижегородской области"](#)
- [Законодательство Н.Новгорода и Нижегородской области](#)
- [Консультации экспертов в области права и экономики Нижегородской области](#)
- [Образцы правовых и деловых документов в Н.Новгороде и Нижегородской области](#)
- [Экономическое законодательство Н.Новгорода и Нижегородской области](#)

*В базу данных включены документы, принимаемые Законодательным собранием Нижегородской области, Администрацией Нижегородской области, Администрацией г.Н.Новгорода, Городской Думой г. Н.Новгорода, департаментами Администрации Нижегородской области.*

# КОДЕКС: Эксперт Экология

СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ СПРАВОЧНЫЕ СИСТЕМЫ  
**КОДЕКС**<sup>®</sup>

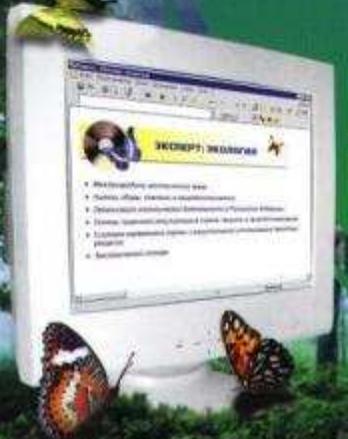
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ СПРАВОЧНАЯ СИСТЕМА

## ЭКСПЕРТ: ЭКОЛОГИЯ

полная информация по вопросам охраны и использования природных ресурсов в России; от законов и нормативных документов до справочных материалов

- международное экологическое право
- основы правового регулирования охраны природы и природопользования
- система нормативов охраны и рационального использования природных ресурсов
- налоги, сборы, платежи в природопользовании
- организация экологической деятельности в Российской Федерации
- экологический словарь

### ЖИВИ по законам природы!..



*Полная информация по вопросам охраны и использования природных ресурсов в России: от законов и нормативных документов до справочных материалов.*

# КОДЕКС: Управление качеством продукции и услуг

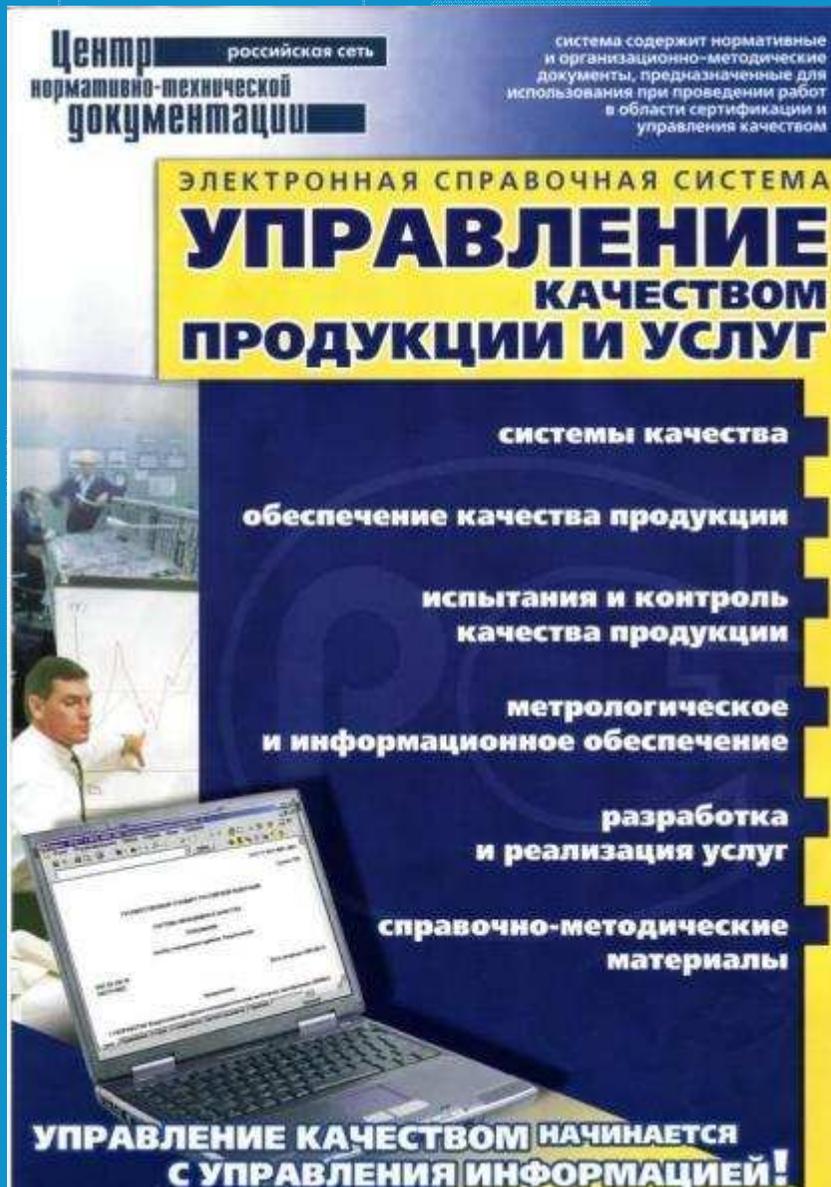
Центр российская сеть  
нормативно-технической  
документации

система содержит нормативные  
и организационно-методические  
документы, предназначенные для  
использования при проведении работ  
в области сертификации и  
управления качеством

ЭЛЕКТРОННАЯ СПРАВОЧНАЯ СИСТЕМА  
**УПРАВЛЕНИЕ  
КАЧЕСТВОМ  
ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ**

системы качества  
обеспечение качества продукции  
испытания и контроль  
качества продукции  
метрологическое  
и информационное обеспечение  
разработка  
и реализация услуг  
справочно-методические  
материалы

**УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ НАЧИНАЕТСЯ  
С УПРАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИЕЙ!**



*Нормативные и организационно-методические документы, предназначенные для использования при проведении работ в области сертификации и управления качеством.*



## ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА ПРОЕКТИРОВЩИКА

В списке элементов: 53

-  Справочник проектировщика промышленных, жилых и общественных зданий и сооружений. Вентиляция и кондиционирование воздуха (внутренние санитарно-технические устройства). Часть 2. Под общ. ред. канд.техн.наук. И.Г.Староверова
-  Справочник проектировщика. Металлические конструкции. (Под ред. акад. Н.П.Мельникова)
-  Строительные конструкции. Т.1. Металлические, каменные и армокаменные конструкции. Конструкции из дерева и пластмасс. Основания и фундаменты (под ред. Т.Н.Цая)
-  Вентиляционное оборудование. Технические рекомендации для проектировщиков и монтажников. Под редакцией В.Г.Караджи, Ю.Г.Московко
-  Вентиляция многоэтажных жилых зданий
-  Динамический расчет зданий и сооружений. Под ред. Б.Г.Коренева, И.М.Рабиновича.-2-е изд., перераб. и доп.
-  Динамический расчет сооружений на специальные воздействия. Под ред. Б.Г.Коренева, И.М.Рабиновича
-  Защита зданий от шума (Осипов Г.Л.)
-  Защита от вибрации и шума в строительстве. Справочник. Новак С.М., Логвинец А.С.

*Библиотека содержит популярные электронные издания серии "Справочник проектировщика" издательства Стройиздат.*

А.А. Журавлев

---

ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ  
ДЕРЕВЯННЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ

---

РОСТОВ-НА-ДОНУ  
2003



## 5. ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГИПЕРБОЛИЧЕСКИХ ОБОЛОЧЕК

### 5.1. Общие положения

Тонкостенные оболочки в форме однополостного гипербоиоида вращения находят широкое применение в строительстве в связи с их бесспорными функциональными достоинствами, а также благодаря возможностям получения разнообразных конструктивных решений, которые отчетливо прослеживаются на примерах сооружений типа водонапорных башен, градирен и пространственных покрытий зданий различного назначения.

Развитие теории гиперболических оболочек условно можно разделить на три этапа. Первый этап, охватывающий период приблизительно до 1954 года, характеризуется развитием безмо-

## Автоматизация работы с нормативными документами в процессе проектирования



**NORMACS**

**ПЛАТФОРМА 3.0**

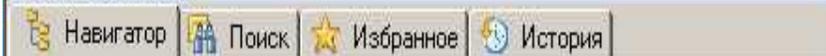
**СИСТЕМА НОРМАТИВОВ**

© ЗАО 'Нанософт', 2010-2012. Версия 3.0.22.119, сетевая, № NRMS10-06986

Система содержит реквизиты и тексты более 70 тысяч документов, включая практически все ГОСТы, действующие в РФ, более сотни других типов нормативных и справочных документов (СНиП, СанПиН, РД, технологические карты, каталоги, серии и др.) **Электронная библиотека нормативов**



Навигатор / Поиск



Строительство (Max)

- [-] Нормативно-правовые документы
- [-] Нормативные документы
- [-] Справочные документы
  - [-] Директивные письма, положения, рекомендации и др.
  - [-] **Каталоги**
  - [-] Нормали основных планировочных элементов жилых и общественных з
  - [-] Справочные пособия к СНиП
- [-] Технологические карты
- [-] Типовые строительные конструкции, изделия и узлы
- [-] Стандарты
- [-] Формы документов
  - [-] Акты
  - [-] Ведомости
  - [-] Паспорта
  - [-] Протоколы
  - [-] Книги
  - [-] Наряды
  - [-] Журналы

Выборка документов

Найдено: 87

Дата	Утвержден	Наименование
		АКВАСТОП. Система продуктов для герметизации швов различного
27.07.1984	Главмонтажавт...	Единая номенклатура монтажных изделий производственных баз
		Измерительные технологии для отопительных систем. Практическо
		Каталог оборудования. Краны мостовые, козловые, краны-штабеле
	Муромский стре...	Каталог стрелочной продукции для путей промышленных предприяти
		Каталог-перечень оборудования. Подогреватели. Электрические вод
01.01.2003	ОАО ПКТИпром...	Каталог. Строительно-монтажные краны. Часть III (дополнение). Бал
13.03.2006	ОАО ВНИИТЭМР	Подъемно-транспортное оборудование. Грузоподъемные краны
		Руководство по бесконтактному измерению температуры
01.01.1996	ОАО ПКТИпром...	Стреловые самоходные краны. Технические характеристики. Часть
01.01.1996	ОАО ПКТИпром...	Стреловые самоходные краны. Технические характеристики. Часть
	Муромский стре...	Стрелочная продукция. Продукция для магистральных путей, перевс
01.01.1997	ОАО ПКТИпром...	Строительно-монтажные краны импортного производства. Техничес
01.01.1996	ОАО ПКТИпром...	Строительно-монтажные краны. Технические характеристики. Части
28.12.1998	ДООАО Промгаз	Газогорелочные устройства и газоиспользующее оборудование. Газ
01.01.2001	ОАО ПКТИпром...	Автомобильные подъемники и вышки. Каталог
01.01.2001	ОАО ПКТИпром...	Автобетононасосы и автобетоносмесители. Каталог
10.03.2009	ОАО Ассоциаци...	Средства автоматизации. Приборы для измерения и регулирования
10.07.2008	ОАО Ассоциаци...	Изделия для систем автоматизации. Изделия для монтажа проводов

Поиск по классификатору

Все ИМ КО КПО КСИ ПО ТП (Индекс не определен)

## КРАНЫ БАШЕННЫЕ

### КРАН-ПОГРУЗЧИК КБ-578

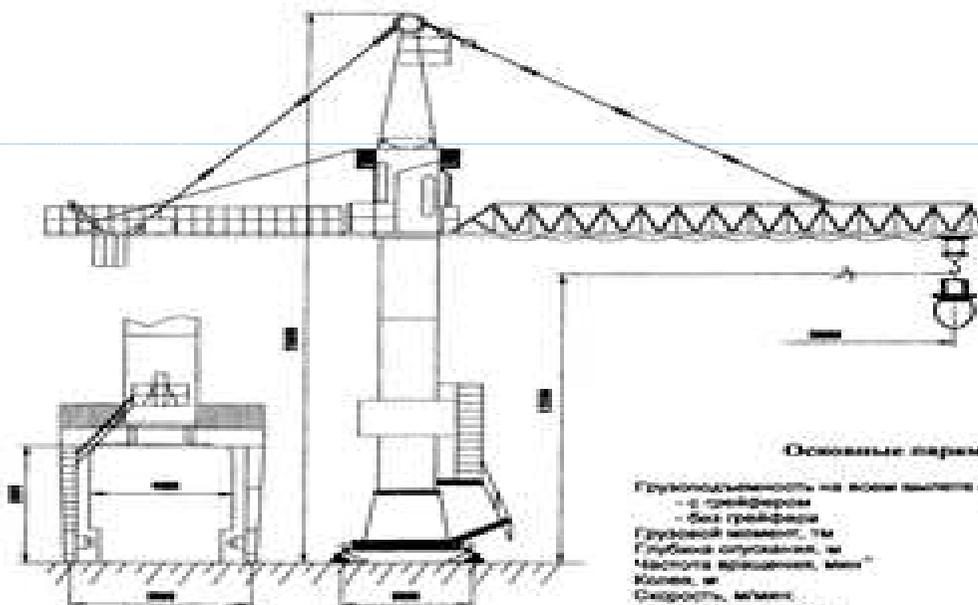
Предназначен для выполнения погрузочно-разгрузочных работ в промисловых и на различных складских объектах.

Кран оборудован порталом для проведения м/д состава. По своим характеристикам кран не имеет аналогов в России и в странах СНГ. Разработан для замены крана-погрузчика КБ-572. Кран рассчитан для работы в среднем режиме А5 (ISO 4301G).

Данная модель представляет собой башенный кран с башней в виде сплошной двусторонней и четырехсекционной трубы большого диаметра и с башенной стрелой, имеющей сплошной пояс-балки (по которым передвигается грузовая тележка). Связь башня жестко приврелена к portalу, механизмом поворота башня расположена наверху.

Портал крана имеет П-образную конструкцию, что обеспечивает проезд под краном железнодорожного состава. Центральная часть крана (портал, башня, оголовок) выполнена из листовых конструкций, технологичность которых имеет решающее значение, в которые более работоспособны в условиях низких температур. Одна из балок П-образной рамы портала имеет шарниры, обеспечивающие возможность горизонтального смещения двух тележек поперек кранового пути, что позволяет передвигаться с отклонением размера колеи без существенного нагружения рельс и ходовых колес, предотвращает поломки тележек и несущей конструкции портала.

Высота подъема груза – 13,5 или 22,5 м в зависимости от исполнения.



#### Основные параметры

Грузоподъемность на всем вылете стрелы, т	7,8
- с грейферами	10
- без грейфера	300
Глубина вылета, м	10
Глубина опускания, м	10
Частота вращения, мин <sup>-1</sup>	0,75
Колеса, м	8
Скорость, м/мин:	
- подъем груза	20
- опускание груза	4,8
- передвижения грузовой тележки	30/9
Масса общая, т	120,8
Масса конструктивная, т	57,4

Изготовитель: ОАО «Нижнетагильский краностроительный завод»;  
управляющая компания – ОАО «Торговый Дом «УРАЛКРАН», г. Челябинск.

## Реферативные журналы ВИНТИ

The screenshot displays the RZLib library interface. The main window is titled "RZLib - [Библиотека ЭлРЖ]". The left pane shows a tree view of journals under the "ВИНТИ" category. The right pane is currently empty. A search dialog box titled "Поиск в журналах" is open, showing the search term "высокопрочные бетоны" and search options.

**ВИНТИ**

- Автоматика и вычислительная техника
- Автомобильные дороги
- Автомобильный и городской транспорт
- Биология
- География
- Геодезия и аэросъемка
- Геология
- Металлургия
- Метрология и измерительная техника
- Механика
- Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии
- Организация управления
- Охрана и улучшение городской среды
- Охрана природы и воспроизводство природных ресурсов
- Связь
- Системы, приборы и методы контроля качества окружающей среды
- Строительные и дорожные машины
- Технологические аспекты охраны окружающей среды
- Технология и оборудование лесозаготовительного, деревообрабатывающего и целлюлозно-бумажного производства
- Физика
- Химия
- Экология человека
- Экономика промышленности
- Электротехника
- Энергетика

**Установленные журналы**

- 2006, №01, 01В. Программное обеспечение
- 2006, №01, 02Б. Автомобильный транспорт
- 2006, №01, 02В. Городской транспорт
- 2006, №01, 03А. Строительство и эксплуатация автомобильных дорог
- 2006, №01, 03Б. Искусственные сооружения на автомобильных дорогах
- 2006, №01, 08К. Гидрогеология. Инженерная геология. Мерзлотоведение
- 2006, №01, 09/07Б. Метеорология и климатология
- 2006, №01, 16В. Механика деформируемого твердого тела
- 2006, №01, 16Д. Прочность конструкций и материалов
- 2006, №01, 19И. Общие вопросы химической технологии
- 2006, №01, 19У. Технология полимерных материалов (Резина. Лакокрасочные материалы)
- 2006, №01, 20Е. Научно-технический прогресс. Интеграция науки с производством
- 2006, №01, 20П. Кабели (Подбор, Подготовка, Эффективность использования) Экология

**Поиск в журналах**

высокопрочные бетоны

Найти

Отмена

Искать точную фразу

Искать только в выделенных журналах

Учитывать регистр

По наполнению и порядку расположения разделов каждый номер ЭлРЖ полностью повторяет печатный аналог и снабжен общепринятым для информационных изданий справочным аппаратом, что позволяет осуществлять поиск по ключевым словам, авторам, источникам опубликования, оглавлению разделов.

RLib - [2010, №04, 16Д. Прочность конструкций и материалов]

Номер Вид Режим Поиск Утилиты Настройка Печать Окно Помощь

Прочность машиностроительных конструкций  
 Конструкции летательных аппаратов  
 Железнодорожные конструкции  
 Автомобильные конструкции  
 Турбомашинны  
 Емкости, трубы  
 Детали машин  
 Прочность строительных конструкций  
 Общие вопросы  
 Конструкции частного вида  
 Железобетонные конструкции  
 Металлические конструкции  
 Каменные и кирпичные конструкции  
 Деревянные и пластмассовые конструкции  
 Прочность подземных и земляных сооружений  
 Общие вопросы  
 Откосы и боковое давление  
 Основания  
 Сплошжения и свая

Прочность материалов  
 Бетон  
 Статические свойства бетона

10.04-16Д.413. [Ультравысокопрочные бетоны \(UHPC\) и их свойства](#) : Докл. [Международная конференция „Механика разрушения бетона, железобетона и других строительных материалов“, Санкт-Петербург, 1-3 окт., 2009] / Шнайдер У. // Вестн. гр. инж. - 2009. - № 3. - С. 164-169. - Рус.; рез. англ.

Описаны принципы приготовления НРС и UHPC, включая подбор компонентов бетонной смеси. Приведены экспериментальные данные для основных свойств бетона - прочность на сжатие, прочность на растяжение, кривые  $\sigma$ - $\epsilon$ . Упомянута перспектива развития технологии НРС и UHPC, в том числе использование методов механики разрушения и нанотехнологий. Библ. 4.

Оглавление | Источники | Слова | Авторы | Пользователь

2009, №12, 20Т. Экономика строительства  
 2009, №04, 20Т. Экономика строительства  
 2006, №04, 83. Охрана и улучшение городской среды  
 2010, №11, 16Д. Прочность конструкций и материалов  
 2007, №09, 72. Охрана природы и воспроизводство природных ресурсов  
 2010, №08, 12. Автомобильные дороги  
 2010, №03, 16Д. Прочность конструкций и материалов  
 2008, №08, 20Т. Экономика строительства  
 2010, №04, 16Д. Прочность конструкций и материалов  
 2009, №03, 12. Автомобильные дороги  
 2006, №04, 03Б. Искусственные сооружения на автомобильных дорогах

Найдено 11 журнал(а,ов)

**Электронные пособия на CD, DVD**  
(БД, энциклопедии, справочники, электронные учебные пособия)

Архитектура

Библиотечное дело

География

Дизайн

Информационные технологии

Искусство

История

Ландшафтное проектирование

Наука, образование

Статистика, демография

Строительство



Экономика

Экология

Юридические науки

Языкознание

Реферативные журналы ВИНТИ

CD-приложения к периодическим изданиям

Пользуетесь ли Вы  
фондом библиотеки ННГАСУ?

- да  
 нет

Являюсь читателем  
Нижегородской областной

- да  
 нет

Являюсь читателем библиотек  
вузов

- да  
 нет

Получаю литературу по  
межбиблиотечному абонементу  
в библиотеке ННГАСУ

- да  
 нет

Пользуюсь Электронной доставкой  
документов (ЭДД) в ННГАСУ

- да  
 нет

Необходима ли Служба доставки  
документов в библиотеку  
ННГАСУ?

- да  
 нет

Информация об  
отделе

Научно-библиографический отдел &gt; Примеры библиографического описания

**Примеры библиографического описания**Бюллетень новых  
поступлений**Библиографическое описание книг, сборников**

- [Книги](#)
- [Сборники. Сборники законодательных материалов](#)
- [Многотомные издания](#)
- [Нормативные документы](#) (ГОСТы, СНИПы, СанПиНы)
- [Патентные документы](#)
- [Промышленные каталоги](#)
- [Депонированные научные работы](#)
- [Неопубликованные документы](#) (отчеты о НИР, диссертации, авторефераты диссертаций)
- [Изоиздания](#) (открытки, календари)
- [Картографические издания](#)

Примеры  
библиографического  
описанияБиблиографические  
указателиДля дипломных и  
курсовых работНовые поступления  
электронных  
ресурсов**Аналитическое библиографическое описание**

- [Статьи из продолжающихся изданий](#) (из журналов, газет, беседа, интервью, законы, указы, постановления)
- [Статьи из книг, сборников](#) (глава, раздел, из отдельного тома (выпуска) много томного издания)

[Библиографическое описание переводных ресурсов](#)[Библиографическое описание сериальных ресурсов](#)[Библиографическое описание электронных ресурсов](#)

Логин:

Пароль:

 Запомнить меня

Войти

# Примеры библиографического описания всех видов документов. Перечень документов выполнен в виде гиперссылок на соответствующее библиографическое описание.

The screenshot shows the website of the NNGASU Library. At the top, there is a header with the logo 'NNGASU Библиотека' and the text 'Научно - библиографический отдел'. On the left side, there is a vertical menu with the following items: 'Главная страница', 'Виртуальные выставки', 'Зал электронной информации', 'Примеры библиографического описания', and 'Для дипломных и курсовых работ'. The main content area is titled 'Примеры библиографического описания' and is divided into several sections: I. Библиографическое описание книг, сборников; II. Аналитическое библиографическое описание; III. Библиографическое описание переводных ресурсов; IV. Библиографическое описание сериальных ресурсов; V. Библиографическое описание электронных ресурсов; VI. Библиографическое описание архивных материалов; and Приложение: Список терминов для общего обозначения материала. On the right side, there is a preview of a web browser window displaying the library's website with a list of bibliographic entries.

**Меню**

- Главная страница
- Виртуальные выставки »
- Зал электронной информации »
- Примеры библиографического описания
- Для дипломных и курсовых работ »

**Примеры библиографического описания**

**I. Библиографическое описание книг, сборников**

1. Книги
2. Сборники
  - сборники законодательных материалов
3. Многотомные издания
4. Нормативные документы
  - ГОСТы
  - СНИПы, СанПиНы
5. Патентные документы
6. Промышленные каталоги
7. Депонированные научные работы
8. Неопубликованные документы
  - отчеты о НИР
  - диссертации
  - автореферат диссертации
9. Изоиздания (открытки, календари)
10. Картографические издания

**II. Аналитическое библиографическое описание**

1. Статьи из продолжающихся изданий
  - законы, указы, постановления
  - из журналов
  - из газет
  - беседа, интервью
2. Статьи из книг, сборников
  - глава, раздел
  - из отдельного тома (выпуска) многотомного издания

**III. Библиографическое описание переводных ресурсов**

**IV. Библиографическое описание сериальных ресурсов**

**V. Библиографическое описание электронных ресурсов**

**VI. Библиографическое описание архивных материалов**

**Приложение: Список терминов для общего обозначения материала**

**ННГАСУ Библиотека Научно - библиографический отдел**

**Примеры библиографического описания**

**Виртуальная выставка**

**Библиографическое описание книг**

**Книга одного автора**

**Орловский, О. В.** Салтово-Алафонка [Текст] : Визуальный проект / О. В. Орловский. - Н. Новгород : Приволжия, 2001. - 162 с. : ил. - (История многовековой архитектуры)

**Гельфанд, А. Л.** Деловой центр как новый тип общественного здания [Текст] : монография / А. Л. Гельфанд. - Нижний Новгород: издательство «Строит. ун-т», Н. Новгород : Изд-во ННГАСУ, 2002. - 131 с. : ил.

**Семенин, В. В.** Философия : учеб. пособие / В. В. Семенин. - Рос. акад. наук, Поволж. нац. центр, ННГУ им. Г.И. Удальцова. - Нижний Новгород : Изд-во ННГАСУ, 2008. - 94 с.

**Мещеряков, В.** Бархатная тишина на Замануне-Берете [Текст] : вторая книга / Павел Мещеряков; пер. с фр. А. Топольни. - СПб. : Баланс, 2001. - 344 с. : ил. - (Баланс-книжки)

**Книга 2-3-х авторов**

**Семенин, В. В.** Психология бизнеса [Текст] : учебник / В. В. Семенин, С. Е. Покорный. - М. : АРМАДА, 1998. - 311 с.

**Агафонова, И. Н.** Гражданское право [Текст] : учеб. пособие для вузов / И. Н. Агафонова, Т. В. Богачева, П. М. Гаврилова; под общ. ред. А. Г. Калкина. - Моск. гос. юрид. акад. - МВА, 2-е, перераб. и доп. - М. : Юристъ, 2002. - 642 с. - (Гражданское; т. 221)

**Или**

**Агафонова, И. Н.** Гражданское право [Текст] : учеб. пособие для вузов / И. Н. Агафонова [и др.]; под общ. ред. А. Г. Калкина. - Моск. гос. юрид. акад. - МВА, 2-е, перераб. и доп. - М. : Юристъ, 2002. - 542 с. - (Гражданское; т. 221)

**Книга 4-х авторов**

**Экономический анализ взаимодействия окружающей среды [Текст] : пер. с англ. / Д. Декан, Л. Сурич, Р. Капеллер, П. Шенкер. - М. : Вильямс, 2000. - 272 с.**

**История России [Текст] : учеб. пособие для студентов всех специальностей / В. Н. Биков [и др.]; отв. ред. В. Суворов. - Ново-Иосифовское Рус. федеральное С.-Петербург. гос. духовное акад. - 2-е изд., перераб. и доп. - СПб. : СПБГА, 2006. - 231 с.**

## Информация об отделе

Научно-библиографический отдел &gt; Примеры библиографического описания

- да  
 нет

## Бюллетень новых поступлений

## Библиографическое описание электронных ресурсов

## Библиографическое описание ресурсов локального доступа

Являюсь читателем вузов

- да  
 нет

## Примеры библиографического описания

Цветков, В. Я. Компьютерная графика: рабочая программа [Электронный ресурс] : для студентов заоч. формы обучения геодез. и др. специальностей / В. Я. Цветков. - Электрон. дан. и прогр. - М. : МИИГАиК, 1999. - 1 дискета.

Получаю литературу межбиблиотечному в библиотеке ННГАС

## Библиографические указатели

Художественная энциклопедия зарубежного классического искусства [Электронный ресурс]. - Электрон. текстовые, граф., зв. дан. и прикладная прогр. (546 Мб). - М. : Большая Рос. энцикл. [и др.], 1996. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) + рук. Пользователя (1л.) + открытка (1л.).

- да  
 нет

## Для дипломных и курсовых работ

Нижегородский регион XXI [Электронный ресурс] : электрон. база данных. - Н. Новгород : Центр маркетинга Нижегор. обл., 2000. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

## Новые поступления электронных ресурсов

Московский Кремль [Мультимедиа] : мультимед. путеводитель. - М. : КОМИНФО, 1996. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Пользуюсь Электронными документами (ЭДД) в

- да  
 нет

Логин:

Пароль:

 Запомнить меня

Войти

[Забыли свой пароль?](#)

## Библиографическое описание ресурсов удаленного доступа

Городец [Электронный ресурс]. - Режим доступа : <http://fortress.vif.ru>.

Исследовано в России [Электронный ресурс] : многопредмет. науч. журн. / Моск. физ.-техн. ин-т. - Электрон. журн. - Долгопрудный : МФТИ, 1998. - Режим доступа к журн. : <http://zhurnal.mipt.rssi.ru>. Доступен также на дискетах.

Российская Федерация. Законы. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 07.05.1998 № 73-ФЗ [Электронный ресурс] : [ред. от 10.01.2003]. - Режим доступа : КонсультантПлюс. Законодательство.

или

Российская Федерация. Законы. Градостроительный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс] : [федер. закон Рос. Федерации от 07.05.1998 № 73-ФЗ] : [ред. от 10.01.2003]. - Режим доступа : КонсультантПлюс. Законодательство.

Необходима ли служба доставки документов в ННГАСУ?

- да  
 нет

Пользуюсь Электронными документами (ЭДД) в библиотеках

- да  
 нет

Нахожу необходимые документы в Интернете

- да

ЗАКАЗ

ЛИТЕРАТУРЫ





# НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU

для ЧИТАТЕЛЕЙ | для ОРГАНИЗАЦИЙ | для ИЗДАТЕЛЕЙ | для АВТОРОВ

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - это крупнейший российский информационный портал в области науки, технологии, медицины и образования, содержащий рефераты и полные тексты более 14 млн научных статей и публикаций. На платформе eLIBRARY.RU доступны электронные версии более 2200 российских научно-технических журналов, в том числе более 1100 журналов в открытом доступе.



РОССИЙСКИЙ  
ИНДЕКС  
НАУЧНОГО  
ЦИТИРОВАНИЯ

Открыта регистрация  
авторов научных  
публикаций в системе  
SCIENCE INDEX

## ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ

- Российский индекс научного цитирования
- Научные журналы открытого доступа
- Информационные ресурсы в области нанотехнологий
- Подписка на российские научные журналы
- Международная конференция Science Online

## Информация о подписке

ПРОДОЛЖАЕТСЯ  
ПОДПИСКА

Уже более 2200  
российских научных  
журналов размещено



## Поиск в библиотеке

Поиск

Расширенный поиск

## Навигатор

- Поисковые запросы
- Тематический рубрикатор
- Каталог журналов
- Подборки публикаций
- Подборки журналов
- Авторский указатель
- Ключевые слова
- Новые поступления
- Новости библиотеки

## ПЕРСОНАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ

Ваш личный кабинет в библиотеке - работа с персональными подборками журналов, статей, история Ваших поисковых запросов, настройка панели навигатора, настройка извещений по электронной почте, внесение изменений в персональную карточку и т.д.

## КАТАЛОГ ЖУРНАЛОВ

Поиск журналов в каталоге научной периодики, содержащем более 31 тысячи наименований журналов, в том числе более 6700 российских. Просмотр списка доступных выпусков этих журналов и их оглавлений

## АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ

Поиск научных публикаций с помощью авторского указателя, содержащего более 4,8 миллионов авторов, в том числе более 590 тысяч российских

## ПОЛНОТЕКСТОВЫЙ ПОИСК

## НОВОСТИ И ОБЪЯВЛЕНИЯ

- 06.09 Обновлена статистика библиотек eLIBRARY.RU
- 04.06 Опубликованы презентации докладов конференции SCIENCE ONLINE XV
- 16.05 Опубликована информация о времени вылета участников конференции SCIENCE ONLINE XV
- 12.05 Расширен список организаций наносети, имеющих доступ к системе заказа статей Elsevier

Другие новости

## ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ

Число наименований журналов:	32673
Из них российских журналов:	7346
Число журналов с полными текстами:	6846
Из них российских журналов:	2599
Из них в открытом доступе:	1662
Общее число выпусков:	1004183
Общее число статей:	15934462
Общее число пристатейных ссылок:	106283262
Дата последнего обновления:	11.11.12
Число посетителей в данный момент:	4629
Общее число организаций:	6241
Из них зарегистрированных:	1699
Число зарегистрированных читателей:	638638

Подробная статистика

http://elibrary.ru/titles.asp

Файл Правка Вид Избранное Сервис Справка

Избранное Публичная кадастровая к... Рекомендуемые сайты

eLIBRARY.RU - Каталог журналов

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА LIBRARY.RU

КАТАЛОГ ЖУРНАЛОВ

Поиск в библиотеке

Навигатор

- Начальная страница
- Поисковые запросы
- Тематический рубрикатор
- Подборки публикаций
- Подборки журналов
- Авторский указатель
- Ключевые слова
- Новые поступления
- Новости библиотеки
- Настройка

На русском языке

А Б В Г Д Е Ж  
З И К Л М Н О  
П Р С Т У Ф Х  
Ц Ч Ш Щ Э Ю Я

На английском языке

A B C D E F G  
H I J K L M N  
O P Q R S T U  
V W X Y Z

Текущая сессия

Название Страна

Тематика Строительство. Архитектура (387)

Входит в перечень ВАК российские журналы (2129) Язык

Сортировка по названию журнала Порядок по убыванию Очистить Поиск

Всего найдено журналов: 61 из 31489. Показано на данной странице: с 1 по 61.

№	Журнал	Выпусков	Статей	Цит.	ИФ РИНЦ	ВАК
1	<b>Экономика строительства</b> Издательство журнала "Экономика строительства"	34	292	406	-	+
2	<b>Ученые записки Комсомольского-на-Амуре государственного технического университета</b> Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет	18	404	7	-	+
3	<b>Территория Нефтегаз</b> Закрытое акционерное общество "Камелот Пабблишинг"	60	1293	186	0,127	+
4	<b>Строительство и реконструкция</b> Государственный университет - учебно-научно-производственный комплекс	25	518	101	-	+
5	<b>Строительные материалы</b> Рекламно-издательская фирма "Стройматериалы"	145	3902	2513	0,173	+
6	<b>Строительные и дорожные машины</b> Издательство "СДМ-Пресс"	23	431	441	-	+
7	<b>Строительная механика инженерных конструкций и сооружений</b> Российский университет дружбы народов	25	374	120	0,079	+
8	<b>Строительная механика и расчет сооружений</b> ОАО "Научно-исследовательский центр "Строительство"	20	310	449	-	+
9	<b>Социология города</b>	8	67	4	0,000	+

Возможные действия

- Показать дополнительные параметры поиска
- Выделить все журналы на этой странице
- Снять выделение
- Добавить выделенные журналы в подборку:

Нанотехнологии

- Искать в выделенных журналах
- Сравнение библиометрических показателей журналов
- Список российских журналов, находящихся полностью или частично в открытом доступе

Загрузка рисунка http://d4.c6.ba.a1.top.mail.ru/counter?id=1729605;t=171;js=13;r=http%3A//elibrary. Интернет 100%

- Навигатор
- Начальная страница ▶
  - Поисковые запросы ▶
  - Тематический рубрикатор ▶
  - Каталог журналов ▶
  - Подборки публикаций ▶
  - Подборки журналов ▶
  - Авторский указатель ▶
  - Ключевые слова ▶
  - Новые поступления ▶
  - Новости библиотеки ▶
  - Настройка

Текущая сессия

Контакты

Копирайт

11 020

mail.ru 94819K

Что искать

Где искать

<input checked="" type="checkbox"/> - в названии публикации	<input checked="" type="checkbox"/> - в названии организаций авторов
<input checked="" type="checkbox"/> - в аннотации	<input checked="" type="checkbox"/> - в списках цитируемой литературы
<input checked="" type="checkbox"/> - в ключевых словах	<input checked="" type="checkbox"/> - в полном тексте публикации

Тип публикации

<input checked="" type="checkbox"/> - статьи в журналах	<input checked="" type="checkbox"/> - диссертации
<input checked="" type="checkbox"/> - книги	<input checked="" type="checkbox"/> - отчеты

Тематика  Добавить  
Удалить

Авторы  Добавить  
Удалить

Журналы  Добавить  
Удалить

Искать в подборке публикаций

Параметры

- искать с учетом морфологии
- искать похожий текст
- искать в публикациях, имеющих полный текст на eLibrary.Ru
- искать в публикациях, доступных для Вас
- искать в результатах предыдущего запроса

Годы публикации  -  Поступившие

Сортировка  Порядок  Очистить Поиск

 Открыть сохраненный запрос:

 Удалить сохраненный запрос

 Переименовать сохраненный запрос

 Сохранить текущий запрос как:

 Правила и примеры оформления поисковых запросов

 История Ваших запросов:

Параметры запроса	Рез-ты
архитектор салливен	11
салливен	2
саллен	0
зарубежные школы рисунка	4
зарубежные школы рисунка	4
зарубежные школы рисунка	4
зарубежные школы рисунка	0
история рисунка	22125
современные школы рисунка	7
зарубежные школы рисунка	3096



РЕЗУЛЬТАТЫ ПОИСКОВОГО ЗАПРОСА

Возможные действия

Поиск в библиотеке

ВСЕГО НАЙДЕНО ПУБЛИКАЦИЙ: 53 из 15146467

- ▶ Следующая страница
- ▶ Выделить все публикации на этой странице
- ▶ Снять выделение
- ▶ Добавить выделенные статьи в подборку:
- современная цивилизация филос
- ▶ Добавить все страницы с результатами поиска в указанную выше подборку
- ▶ Вернуться к поисковой форме и изменить условия запроса
- ▶ Создать новый поисковый запрос
- ▶ Продолжить поиск среди найденных результатов

- Навигатор
- ▶ Начальная страница
  - ▶ Поисквые запросы
  - ▶ Тематический рубрикатор
  - ▶ Каталог журналов
  - ▶ Подборки публикаций
  - ▶ Подборки журналов
  - ▶ Авторский указатель
  - ▶ Ключевые слова
  - ▶ Новые поступления
  - ▶ Новости библиотеки
  - ▶ Настройка

Текущая сессия

Легенда

- Доступ к полному тексту документа открыт
- Полный текст доступен на сайте издателя
- Полный текст может быть получен через систему заказа

№	Публикация	Цит.
1	<p><b>НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ВЫСОКОПРОЧНЫХ МОДИФИЦИРОВАННЫХ БЕТОНОВ: ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ СТРУКТУРЫ И ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ ВЛАЖНОСТНЫХ ДЕФОРМАЦИЙ</b></p> <p><i>Чемоданова С.Н., Славчева Г.С.</i>                      Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. 2011. № 2. С. 58-67.</p>	0
2	<p><b>В МАТЕРИАЛОВЕДЕНИИ КРИЗИСА НЕТ</b></p> <p><i>Якубсон В.</i>                      Инженерно-строительный журнал. 2009. № 2. С. 5-5.</p>	0
3	<p><b>ДЕФОРМАТИВНЫЕ СВОЙСТВА МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ ВЫСОКОПРОЧНЫХ БЕТОНОВ С ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫМ МОДИФИКАТОРОМ НА ОСНОВЕ МИНЕРАЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ДОНБАССА</b></p> <p><i>Корсун В.И., Зайченко Н.М., Волков А.С.</i>                      Современное промышленное и гражданское строительство. 2008. Т. 4. № 2. С. 83-91.</p>	0
4	<p><b>О НЕКОТОРЫХ ПУТЯХ ЭНЕРГО- И РЕСУРСОБЕРЕЖЕНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ БЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ</b></p> <p><i>Саркисов Ю.С., Асосков Ю.Ф.</i>                      Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. 2010. № 3. С. 166-174.</p>	0
5	<p><b>РАЦИОНАЛЬНОЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ - ПУТЬ К ПРОЦВЕТАНИЮ</b></p> <p><i>Шишелова Т.И., Самусева М.Н.</i>                      Успехи современного естествознания. 2007. № 11. С. 63-65.</p>	0
6	<p><b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ МЕХАНИКИ РАЗРУШЕНИЯ ВЫСОКОПРОЧНЫХ БЕТОНОВ</b></p> <p><i>Карпенко Н.И., Зайцев Ю.В., Скольников Г.Э., Андрианов А.А., Погосян А.В.</i>                      Academia. Архитектура и строительство. 2010. № 3. С. 553-558.</p>	0
7	<p><b>КОНСТРУКЦИОННЫЕ ЛЕГКИЕ БЕТОНЫ НОВЫХ МОДИФИКАЦИЙ - В</b></p>	



## Научный вестник ВГАСУ. Строительство и архитектура

УДК 691.327

*Воронежский государственный  
архитектурно-строительный университет  
Аспирант кафедры материаловедения  
и технологии строительных материалов С. Н. Чемоданова  
Д-р техн. наук, профессор кафедры технологии  
строительных изделий и конструкций Г. С. Славчева  
Россия, г. Воронеж, тел.: (4732)71-52-35; (4732)75-52-86;  
e-mail: gslavcheva@yandex.ru*

*Voronezh State University of Architecture and Civil Engineering*

*Ph. D. student of Dept. of Science of Materials and Technology  
of Building Materials S. N. Chemodanova  
D. Sc. in Engineering, Prof. of Dept. of Building Materials  
and Constructions G. S. Slavcheva  
Russia, Voronezh, tel.: (4732)71-52-35; (4732)75-52-86;  
e-mail: gslavcheva@yandex.ru*

С. Н. Чемоданова, Г. С. Славчева

### **НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ВЫСОКОПРОЧНЫХ МОДИФИЦИРОВАННЫХ БЕТОНОВ: ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ СТРУКТУРЫ И ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ ВЛАЖНОСТНЫХ ДЕФОРМАЦИЙ**

**Постановка задачи.** Ключевым фактором современной технологии высокопрочных бетонов является комплексное модифицирование их структуры, как правило, на основе использования активных ультрамикронаполнителей и суперпластификаторов. Полученная в результате модифицирования высокодисперсная плотная микрогетерогенная структура материала характеризуется повышенным значением свободной поверхностной энергии, что может привести к возрастанию интенсивности влагообмена и соответствующего роста деформативности бетона при эксплуатации. Данное обстоятельство обуславливает необходимость разработки технических и технологических решений по управлению влажностными деформациями высокопрочных модифицированных бетонов нового поколения.

**Результаты.** Сформулированы исходные теоретические положения о закономерностях влияния параметров структуры высокопрочных модифицированных бетонов на особенности развития процессов деформирования при влажностных эксплуатационных воздействиях. Экспериментально получены закономерности взаимосвязи состава и структуры бетонов с величиной влажностных деформаций и обоснованы требования к составам





# НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU

для читателей | для организаций | для издателей | для авторов | подписка

## РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ

Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) - это национальная информационно-аналитическая система, аккумулирующая более 2 миллионов публикаций российских авторов, а также информацию о цитировании этих публикаций из более 3000 российских журналов. Она предназначена не только для оперативного обеспечения научных исследований актуальной справочно-библиографической информацией, но является также и мощным инструментом, позволяющим осуществлять оценку результативности и эффективности деятельности научно-исследовательских организаций, ученых, уровень научных журналов и т. д.

### РИНЦ И SCIENCE INDEX В ВОПРОСАХ И ОТВЕТАХ

Раздел содержит ответы на наиболее часто задаваемые вопросы о базе данных РИНЦ и информационно-аналитической системе SCIENCE INDEX

### ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ АВТОРОВ

Как зарегистрироваться и работать со списком своих публикаций в РИНЦ - подробная инструкция для авторов

### РЕГИСТРАЦИЯ АВТОРА В SCIENCE INDEX

Если Вы являетесь автором научных публикаций, зарегистрируйтесь, и Вы получите доступ к целому ряду инструментов и сервисов для авторов в системе SCIENCE INDEX. Если Вы уже зарегистрированы как пользователь eLIBRARY.RU, войдите вначале в библиотеку под своим именем пользователя

## ОСНОВНЫЕ ПРОЕКТЫ

- [Российский индекс научного цитирования](#)
- [Научные журналы открытого доступа](#)
- [Информационные ресурсы в области нанотехнологий](#)
- [Подписка на российские научные журналы](#)
- [Международная конференция Science Online](#)

## НОВОСТИ И ОБЪЯВЛЕНИЯ

- 31.10 [Компании Научная электронная библиотека требуется сотрудник в отдел по работе с издательствами](#)
- 30.10 [Компании Научная электронная библиотека требуется сотрудник в отдел продаж](#)
- 22.10 [10 декабря состоится конференция "SCIENCE INDEX 2012: аналитические инструменты и сервисы для оценки научной деятельности". Открыта регистрация участников](#)
- 17.09 [Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU предлагает услуги по подписке на российские научные журналы 2013 года](#)

[Другие новости](#)



Открыта регистрация участников



Открыта подписка для организаций на информационно-аналитическую систему SCIENCE INDEX



Открыта подписка на 2013 на российские научные журналы на платформе eLIBRARY.RU

Поиск в библиотеке 

Навигатор 

[Начальная страница](#) ▶

[Поисковые запросы](#) ▶

[Тематический  
рубрикатор](#) ▶

[Каталог журналов](#) ▶

[Подборки публикаций](#) ▶

[Подборки журналов](#) ▶

[Авторский указатель](#) ▶

[Ключевые слова](#) ▶

[Новые поступления](#) ▶

[Новости библиотеки](#) ▶

[Статистика для  
организации](#) ▶

[Настройка](#)

Текущая сессия 

Контакты 

Копирайт 

10 202 

mail.ru 148M

## АНАЛИЗ ПУБЛИКАЦИОННОЙ АКТИВНОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ

Организация

**НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ**  
*Нижний Новгород*

### Общие показатели:

Общее число публикаций организации в РИНЦ	1834
Суммарное число цитирований публикаций организации	680
Число авторов	199
Индекс Хирша	8
Позиция в рейтинге российских научно-исследовательских организаций	460

### Показатели за последние 5 лет (2007-2011):

Общее число публикаций за 5 лет	1289
Число публикаций в зарубежных журналах	8 (0,6%)
Число публикаций в российских журналах	959 (74,4%)
Число публикаций в российских журналах из перечня ВАК	911 (70,7%)
Число публикаций в российских переводных журналах	34 (2,6%)
Число публикаций в журналах с импакт-фактором >0	822 (63,8%)
Число публикаций, процитированных хотя бы один раз	223 (17,3%)
Число публикаций, выполненных в сотрудничестве с другими организациями	236 (18,3%)
Число публикаций с участием зарубежных авторов	1 (0,1%)
Число авторов	182
Число цитирований в РИНЦ	362
Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых были опубликованы статьи	0,086
Среднее число публикаций в расчете на одного автора	7,08

### Возможные действия

-  Вывести список публикаций данной организации
-  Вывести список статей, цитирующих публикации данной организации
-  Список организаций
-  Сравнение библиометрических показателей организаций
-  Рейтинг научно-исследовательских организаций

# WEB OF SCIENCE™



## WHAT IS WEB OF SCIENCE?

Search over 12,000 journals and 120,000 conference proceedings across the sciences, social sciences, and arts and humanities to find the high quality research most relevant to your area of interest. Link between relevant research using the cited references and explore the subject connections between articles that are established by the expert researchers working in your field.

## GENERAL SEARCH

### Search

Combine words and phrases to search across the source records in the Web of Science.

Select AND, OR, NOT to change the relationship between search fields.

Add another search field

**Select Your Search Field**  
Use the drop down to select your search field. Search by Topic, Author, Publication Name, Funding Agency, or ResearcherID Number.

**Support, Tools, Tips, Training & Support**

**Change your search settings**  
Change your file depth, select which indexes you want to search, and turn Lemmatization off.

**Connective View Settings**

**My ResearcherID**

**Web of Science – наиболее авторитетная мировая библиографическая база. Она индексирует научные журналы, выходящие во всех странах мира и по всем областям знания. При этом проводится качественный отбор журналов. В частности, если журнал включён в Web of Science, на его статьи можно опираться при защите диссертации. Журналы, не имеющие англоязычных версий, представлены слабо.**





## Search for Author

<b>Author:</b>	<b>Last Name</b> <input type="text"/> E.g., smith	<b>Initials or First Name</b> <input type="text"/> E.g., j.l.	<input checked="" type="checkbox"/> Show exact matches only
<b>Affiliation:</b>	<input type="text"/> E.g., university of toronto		

### Subject Areas

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Life Sciences   | <input checked="" type="checkbox"/> Physical Sciences |
| <input checked="" type="checkbox"/> Health Sciences | <input checked="" type="checkbox"/> Social Sciences   |

*Scopus — библиографическая и реферативная база данных и инструмент для отслеживания цитируемости статей, опубликованных в научных изданиях. Индексирует 18 000 названий научных изданий по техническим, медицинским и гуманитарным наукам 5000 издателей.*

LOGIN

Enter e-mail address

Enter password

REMEMBER ME

NOT REGISTERED?  
FORGOTTEN PASSWORD?  
INSTITUTIONAL LOGIN?

## WILEY ENABLES DISCOVERY

Share knowledge across disciplines, professions and borders

### SEARCH

concrete

All content  Publication titles

[Advanced search](#) [Saved search](#)

### PUBLICATIONS A - Z

A B C D E F G H I J K L M N O P  
Q R S T U V W X Y Z 0-9

### BROWSE

Agriculture, Aquaculture &  
Food Science

Architecture & Planning

Art & Applied Arts

Business, Economics, Finance  
& Accounting

Chemistry

Computer Science &  
Information Technology

Earth & Environment

Humanities

Law & Criminology

Life Sciences

Mathematics & Statistics

Medicine

Nursing, Dentistry & Healthcare

Physical Sciences &  
Engineering

Psychology

Social & Behavioral Sciences

### RESOURCES

#### Training

Tutorials, webinars and user guides

#### For researchers

Personalization options and email alerts

#### For librarians

Product and access information

#### For societies

Get the most out of publishing with us

#### For authors

Resources and online services

## TRAINING AND TUTORIALS

Self-paced tutorials  
available 24/7

## REGISTER FOR ALERTS



A. Rahimi, W. B. Durrant, H. G. M. L. A. Van, F. Carrasco - Seismic performance of concrete bridges during Canterbury earthquakes

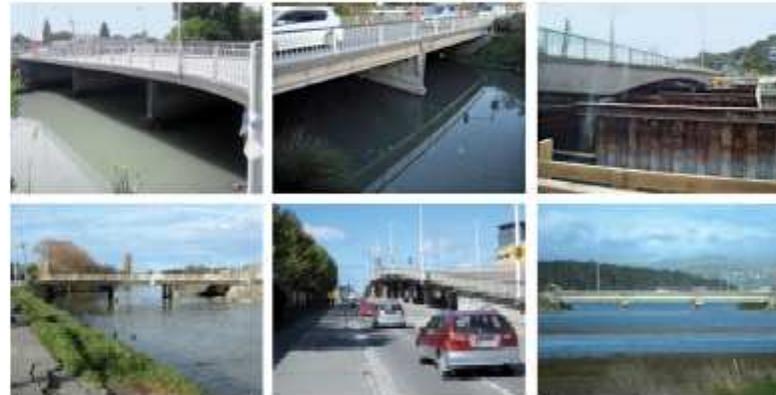


Fig. 4. Overall views of some of the damaged bridges after 22 February 2011; clockwise from top left: Gayhurst Road Bridge, Fitzgerald Avenue Bridge, Farnham Bridge, Bridge Street Bridge, Worcester Avenue Bridge, Avondale Bridge



Fig. 5. Damage to abutments: a) sketch of lateral spreading forces acting on abutments and foundations; b) buckled abutments of Bridge Street Bridge (photo: M. Branshaw); c) buckled abutments of Fitzgerald Avenue Bridge (courtesy of DPUS International Ltd); d) damage to abutments of Avondale Road Bridge (courtesy of DPUS International Ltd)

Fig. 5. Damage to pile foundations: a) plastic hinging in abutment piles of Bridge Street Bridge (photo: M. Branshaw); b) exposed piles during the securing works at Avondale Road Bridge (courtesy of DPUS International Ltd); c) exposed piles during the securing works at Gayhurst Road Bridge (courtesy of DPUS International Ltd); d) flexural cracks in Fitzgerald Avenue Bridge pile (photo: J. Hagar)

During the Darfield earthquake, the western abutment of Bridge Street Bridge (-43.5252, 172.7241) rotated by approximately 5° due to lateral spreading, and light cracking was observed on the tension face of the abutment piles after the event. This pile damage was exacerbated during the Christchurch earthquake, with further abutment rotation to > 12° at the western end of the span (Fig. 5b) and plastic hinging clearly visible on the western abutment piles (Fig. 5a). Great uncertainties remain with regard to potential plastic hinging below the ground sur-

face. Hinging is likely to have occurred in many of the bridges with visible abutment damage; this has been witnessed in bridges with similar soil conditions in recent earthquakes (6). Following the 13 June 2011 aftershocks, the exposed pile height beneath the abutment was 1.3 m.

Other bridges that suffered foundation damage due to abutment rotation are shown in Figs. 5c and 5d. In particular, the piles of Avondale Road Bridge (-43.5006, 172.6878) and Gayhurst Road Bridge (-43.5216, 172.6728) were inspected during the securing works following the 22 February 2011 event (pile damage is shown in Figs. 5b

SEARCH FOR Skyscraper

GO

Advanced Search

NIZHNIY NOVGOROD STATE

AUTHOR OR EDITOR

PUBLICATION

VOLUME

ISSUE

PAGE

Search Tips

HOME

MY SPRINGERLINK

BROWSE

TOOLS

HELP

SHOPPING CART

LOG IN

BROWSE

5,443,913 Content Items

BROWSE PUBLICATIONS BY CONTENT TYPE

By Collection

- ▶ Architecture and Design
- ▶ Behavioral Science
- ▶ Biomedical and Life Sciences
- ▶ Business and Economics
- ▶ Chemistry and Materials Science
- ▶ Computer Science
- ▶ Earth and Environmental Science
- ▶ Engineering
- ▶ Humanities, Social Sciences and Law
- ▶ Mathematics and Statistics
- ▶ Medicine
- ▶ Physics and Astronomy

Professional and Applied Computing

By Featured Library

- Chinese Library of Science
- Russian Library of Science

Journals

2,638

Books

48,691

Book Series

1,516

eReferences

199

Protocols

24,868

BROWSE PUBLICATIONS BY TITLE

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z 0-9

FOR AUTHORS



Learn more about the benefits of publishing with Springer...

FOR LIBRARIANS



Stay current on print and digital products offered by Springer...

FOR SOCIETIES



Get news about the benefits of partnering with Springer...

Frequently asked questions | General info on journals and books | Send us your feedback | Impressum | Contact us

© Springer, Part of Springer Science+Business Media | Privacy, Disclaimer, Terms & Conditions, and Copyright Info

Портал содержит электронные версии полнотекстовых рецензируемых журналов и книг всемирно известного издательства научной литературы Springer. Тематика портала – публикации научного, технического и медицинского содержания. Гуманитарные, социальные науки, психология, экономика и бизнес, юриспруденция – около 10% документов.

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
«Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»



## Путеводитель по ресурсам Интернет



Путеводитель представляет собой аннотированный каталог ссылок, систематизированный по специальностям, по которым проводится обучение в (ННГАСУ).

Нижний Новгород 2010

## Оглавление

От составителя .....	3
Архитектура. Градостроительство .....	5
Дизайн .....	9
Защита окружающей среды .....	11
Землеустройство и кадастры.....	15
Информационные системы .....	17
Культурология.....	19
Менеджмент.....	21
Педагогика .....	26
Прикладная информатика .....	28
Стандартизация и метрология .....	31
Строительство .....	33
Теплоэнергетика.....	43
Туризм .....	45
Экология и природопользование .....	47
Экономика.....	53
Юриспруденция.....	58
Энциклопедии. Словари .....	60
Электронные библиотеки и полнотекстовые базы данных .....	60
Диссертации. Патенты .....	62
Библиотеки .....	62

*Каждый раздел издания соответствует специальности вуза*

<b>Архитектура. Градостроительство</b>	
«Архитектоника». <i>Портал о современной архитектуре и дизайне</i>	<a href="http://architektonika.ru/">http://architektonika.ru/</a>
<b>American Institute of Architects (AIA)</b> <i>Американский институт архитекторов</i>	<a href="http://www.aia.org/">http://www.aia.org/</a>
<b>Archinect</b> <i>Цель проекта – представить новые идеи по архитектуре и дизайну</i>	<a href="http://archinect.com/index.php">http://archinect.com/index.php</a>
<b>ArchINFORM: International Architecture Database</b> <i>Международная база данных по архитектуре</i>	<a href="http://eng.archinform.net">http://eng.archinform.net</a>
<b>Architects' Council of Europe (ACE)</b> <i>Европейский Совет архитекторов</i>	<a href="http://www.ace-cae.org/">http://www.ace-cae.org/</a>
<b>Architecture Internet Resources</b> <i>Интернет-ресурсы по архитектуре, строительству, дизайну, ландшафтной архитектуре и др.</i>	<a href="http://www.library.unlv.edu/arch/rsrce/webresources/">http://www.library.unlv.edu/arch/rsrce/webresources/</a>
<b>Arthistory.net</b> <i>Путеводитель по истории искусств</i>	<a href="http://www.arthistory.net/">http://www.arthistory.net/</a>
<b>Association of Collegiate Schools of Architecture (ACSA)</b> <i>Ассоциация университетских архитектурных школ</i>	<a href="https://www.acsaarch.org/home.aspx">https://www.acsaarch.org/home.aspx</a>
<b>Avery Index to Architectural Periodicals</b> <i>Полный перечень журнальных статей об архитектуре и дизайне, в том числе библиографических описаний по таким темам, как история и практика архитектуры, ландшафтная архитектура, городское планирование, сохранение исторического наследия, дизайн интерьера.</i>	<a href="http://www.columbia.edu/cu/lweb/indiv/avery/spotlights/avery_index.html">http://www.columbia.edu/cu/lweb/indiv/avery/spotlights/avery_index.html</a>
<b>Environmental Design Research Association (EDRA)</b> <i>Исследовательская ассоциация экологического дизайна</i>	<a href="http://www.edra.org/">http://www.edra.org/</a>
<b>European Association for Architectural Education (EAAE)</b> <i>Европейская Ассоциация по архитектурному образованию</i>	<a href="http://www.eaae.be/eaae2/index.php">http://www.eaae.be/eaae2/index.php</a>

• тематические порталы, полнотекстовые базы данных, государственные органы, специализированные электронные библиотеки, справочно-информационные системы и другие ресурсы научно-образовательного назначения

Путеводитель по ресурсам Интернет.pdf - Adobe Reader

Файл Редактирование Просмотр Документ Инструменты Окно Справка

6 / 62 75% Найти

*Книги по отечественной и зарубежной архитектуре с древнейших времен до наших дней.*

**Периодические издания**

<b>ACADEMIA. Архитектура и строительство</b> <i>Научные статьи по архитектуре, градостроительству и строительству, написанные членами Академии (РААСН), ее советниками, сотрудниками академических институтов, ведущими специалистами в этих областях.</i>	<a href="http://www.raasn.ru/academia.htm">http://www.raasn.ru/academia.htm</a> (Аннотации статей текущего номера) <a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=25208&amp;seid=869429">http://elibrary.ru/issues.asp?id=25208&amp;seid=869429</a> (Полные тексты статей с 2009 г.)
---	--

7

<b>Архидом</b> <i>Журнал публикует работы самых известных архитекторов и дизайнеров</i>	<a href="http://www.archidom.ru/">http://www.archidom.ru/</a> (Полные тексты статей)
<b>Архитектон: известия вузов</b> <i>Цель журнала: знакомство с архитектурными школами вузов России</i>	<a href="http://archvuz.ru/">http://archvuz.ru/</a> (Полные тексты статей)
<b>Архитектура и современные информационные технологии</b> <i>Международный электронный научно-образовательный журнал публикует статьи по следующим направлениям: информационные технологии на всех этапах современного архитектурного образования; современные градостроительные информационные системы, компьютеризация различных разделов градостроительной деятельности; инженерная геометрия и компьютерная графика в архитектурном формообразовании и визуализации и др.</i>	<a href="http://marhi.ru/AMIT/issues.php">http://marhi.ru/AMIT/issues.php</a> (Полные тексты статей)
<b>Архитектура и строительство</b> <i>Специализированное издание по архитектуре, проектированию, строительству.</i>	<a href="http://www.ais.by/">http://www.ais.by/</a> (Полные тексты статей, рубрикатор)

**Ссылки на периодические издания дополнены примечаниями о наличии полных текстов статей либо их аннотаций.**

## Электронные версии периодических изданий

<b>Автоматизированные технологии изысканий и проектирования</b>	<a href="http://www.credo-dialogue.com/journal.aspx">http://www.credo-dialogue.com/journal.aspx</a> (Полные тексты статей)
<b>Академический юридический журнал</b>	<a href="http://izpi.ru/index.php?option=com_jportfolio&amp;cat=11&amp;Itemid=71&amp;book=on">http://izpi.ru/index.php?option=com_jportfolio&amp;cat=11&amp;Itemid=71&amp;book=on</a> (Полные тексты статей)
<b>Академия бюджета и казначейства Минфина России. Финансовый журнал</b>	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=28692">http://elibrary.ru/issues.asp?id=28692</a> (Полные тексты статей на elibrary.ru)
<b>Аква-терм</b>	<a href="http://www.aqua-therm.ru/">http://www.aqua-therm.ru/</a> (В каждом номере несколько статей представлено в полном тексте)
<b>Аккредитация в образовании</b>	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=27990">http://elibrary.ru/issues.asp?id=27990</a> (Полные тексты статей на elibrary.ru)
<b>Актуальные проблемы российского права</b>	<a href="http://msal.ru/prints/act_prob.html">http://msal.ru/prints/act_prob.html</a> (Полные тексты статей)
<b>Альтернативная энергетика и экология</b>	<a href="http://isjaee.hydrogen.ru/">http://isjaee.hydrogen.ru/</a> (Аннотации статей, pdf-версии всех статей за 2002-2007 г.г.)
<b>Арбитражная практика</b>	<a href="http://www.arbitr-praktika.ru/">http://www.arbitr-praktika.ru/</a> (Полные тексты статей до 2009 г, далее только аннотации статей)
<b>Архитектон: известия вузов</b>	<a href="http://archvuz.ru/">http://archvuz.ru/</a> (Полные тексты статей)
<b>Архитектура и современные</b>	<a href="http://marhi.ru/AMIT/issues.php">http://marhi.ru/AMIT/issues.php</a>

Эл.журналы ВАК.pdf - Adobe Reader

Файл Редактирование Просмотр Документ Инструменты Окно Справка

1 / 7 105% Найти

## Журналы ВАК в открытом доступе

Электронные журналы		
1.	Russian journal of Earth Sciences (электронный)	<a href="http://www.agu.org/wps/rjes/">http://www.agu.org/wps/rjes/</a>
1.	Архитектон: известия вузов	<a href="http://archvuz.ru/">http://archvuz.ru/</a>
2.	Государственное управление. Электронный вестник	<a href="http://e-journal.spa.msu.ru/">http://e-journal.spa.msu.ru/</a>
3.	Гуманитарные и социальные науки (электронный журнал)	<a href="http://hses-online.ru/">http://hses-online.ru/</a>
4.	Дизайн. Теория и практика (электронный журнал)	<a href="http://www.enidtp.ru/">http://www.enidtp.ru/</a>
5.	Инженерный вестник Дона (электронный журнал)	<a href="http://www.ivdon.ru/">http://www.ivdon.ru/</a>
6.	Интернет-вестник ВолгГАСУ (электронный журнал)	<a href="http://vestnik.vgasu.ru/">http://vestnik.vgasu.ru/</a>
7.	Наука и образование (МГТУ им. Н.Э. Баумана) (электронное научно-техническое издание)	<a href="http://technomag.edu.ru/">http://technomag.edu.ru/</a>
8.	Научный журнал СПбГУНИПТ.	<a href="http://economics.open-mechanics.com/">http://economics.open-mechanics.com/</a>

Эл.журналы ВАК.pdf - Adobe Reader

Файл Редактирование Просмотр Документ Инструменты Окно Справка

2 / 7 105% Найти

Корпоративные финансы

**Журналы в eLibrary.ru**

2.	Academia. Архитектура и строительство	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=25208">http://elibrary.ru/issues.asp?id=25208</a>
3.	Terra Economicus	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=28289">http://elibrary.ru/issues.asp?id=28289</a>
4.	Академический вестник УралНИИпроект РААСН	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=28712&amp;selid=931339">http://elibrary.ru/issues.asp?id=28712&amp;selid=931339</a> <a href="http://www.uniip.ru/index.php/juornal">http://www.uniip.ru/index.php/juornal</a>
5.	Академия бюджета и казначейства Минфина России. Финансовый журнал	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=28692">http://elibrary.ru/issues.asp?id=28692</a>
6.	Актуальные проблемы гуманитарных и естественных наук	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=28238">http://elibrary.ru/issues.asp?id=28238</a>
7.	Аналитика и контроль	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=9517">http://elibrary.ru/issues.asp?id=9517</a>
8.	Архитектура и строительство Москвы	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=8409">http://elibrary.ru/issues.asp?id=8409</a>
9.	Библиосфера	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=7310">http://elibrary.ru/issues.asp?id=7310</a>
10.	Бизнес, менеджмент и право	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=26654">http://elibrary.ru/issues.asp?id=26654</a>
11.	Бизнес-информатика	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=26654">http://elibrary.ru/issues.asp?id=26654</a> 27958
12.	В мире научных открытий	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=28161">http://elibrary.ru/issues.asp?id=28161</a>
13.	Век качества	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=10012">http://elibrary.ru/issues.asp?id=10012</a>
14.	Вестник Академии	<a href="http://elibrary.ru/issues.asp?id=28280">http://elibrary.ru/issues.asp?id=28280</a>

управление			<a href="http://www.e-c-m.ru/">http://www.e-c-m.ru/</a>
<b>Журналы на собственных сайтах</b>			
1.	Architecture and Modern Information Technologies = Архитектура и современные информационные технологии		<a href="http://www.marhi.ru/AMIT/">http://www.marhi.ru/AMIT/</a>
2.	Автоматика и телемеханика		<a href="http://ait.mtas.ru/about/">http://ait.mtas.ru/about/</a> (полные тексты статей, изданных 3 года ранее)
3.	Валеология		<a href="http://journal.valeo.sfedu.ru/">http://journal.valeo.sfedu.ru/</a>
4.	Вестник Московского государственного строительного университета		<a href="http://www.mgsu.ru/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=1066&amp;Itemid=341">http://www.mgsu.ru/index.php?option=com_content&amp;task=view&amp;id=1066&amp;Itemid=341</a>
5.	Вестник Московского университета. Серия 14: Психология		<a href="http://www.psy.msu.ru/science/vestnik/index.html">http://www.psy.msu.ru/science/vestnik/index.html</a>
6.	Вестник Московского университета. Серия 2: Химия		<a href="http://www.chemnet.ru/rus/vmgu/welcome.html">http://www.chemnet.ru/rus/vmgu/welcome.html</a>
7.	Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Информатизация образования		<a href="http://www.ido.ru/ru/vestnik.aspx?id=vestnik_all">http://www.ido.ru/ru/vestnik.aspx?id=vestnik_all</a>
8.	Геориск		<a href="http://geomark.ru/index.php?go=georisk#">http://geomark.ru/index.php?go=georisk#</a>
9.	Известия высших учебных		<a href="http://www.miigaik.ru/">http://www.miigaik.ru/</a>

[Мой профиль](#)[Сообщество](#)[Материалы](#)[Отзывы](#)[Форумы](#)[Регистрация / Вход](#)[Обсудить новый дизайн](#)

### Отрасли наук

- |                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| 01 Физико-математические    | 13 Педагогические   |
| 02 Химические               | 14 Медицинские      |
| 03 Биологические            | 15 Фармацевтические |
| 04 Геолого-минералогические | 16 Ветеринарные     |
| 05 Технические              | 17 Искусствоведение |
| 06 Сельскохозяйственные     | 18 Архитектура      |
| 07 Исторические             | 19 Психологические  |
| 08 Экономические            | 20 Военные          |
| 09 Философские              | 22 Социологические  |
| 10 Филологические           | 23 Политические     |
| 11 Географические           | 24 Культурология    |
| 12 Юридические              | 25 Науки о Земле    |

### Анонс защит

Интенсификация учебно-тренировочного процесса средствами ритмического воспитания и музыки на этапе начальной спортивной специализации в дзюдо

Дата защиты неизвестна. Полевая А.Г.

На соискание ученой степени **кандидата наук**.

Педагогические, 13.00.04 - Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры

[Все анонсы](#)[Расширенный поиск](#)[Еще одна защита](#)

### Предстоящие конференции

1 января 2100 г. - 1 день

Страна не указана, Неизвестно

[Все конференции](#)[Еще одна конференция](#)

### Новые члены сообщества



**Солоненко А.А.**

Ученая степень Кандидат наук

Ученое звание Доцент

Отрасль наук Экономические

Специальность 08.00.12 - Бухгалтерский учет, статистика

Местоположение Россия

Научных связей 3

[Расширенный поиск](#)[Еще один человек](#)

### Новые мнения

ПРОБЛЕМЫ ЗОЛОТОПРОМЫШЛЕННОСТИ НА СТРАНИЦАХ СИБИРСКОЙ ПЕЧАТИ

# Учебные пособия

- **Агафонова, Н. Н.** Гражданское право : учеб. пособие для вузов / Н. Н. Агафонова, Т. В. Бочарова, Л. И. Глушкова ; под общ. ред. А. Г. Калпина ; Моск. гос. юрид. акад. – Изд. 2-е, перераб. и доп. – М. : Юрист, 2002. – 542 с.
- **Анисимова, Е. В.** Авторская программа по культурологии для студентов экономического факультета / Е. В. Анисимова. – Н. Новгород : НФ МИБиП, 2004. – 15 с.
- **Анисимова, Е. В.** Культурология : учеб. пособие / Е. В. Анисимова. – Н. Новгород : НФ МИБиП, 2006. – 118 с.
- **Гласнова, В. П.** История и традиции Российского образования : учеб.-метод. пособие / В. П. Гласнова. – Ульяновск : УлГУ, 2004. – 36 с.
- **Губанов, Л. Н.** Очистка сточных вод гальванических производств : учеб. пособие / Л. Н. Губанов ; Нижегор. гос. архитектур.-строит. акад. - Н. Новгород : НГАСА, 1996. - 112 с. : черт.

# Методические разработки, рекомендации

- **Компьютерное делопроизводство** : метод. разработ. для студентов всех специальностей / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т, Каф. информ. систем и технологий ; **сост.** Вежелис Татьяна Мечисловасовна, Половец Ирина Владимировна. – Н. Новгород : ННГАСУ, 2005. - 63 с.
- **Избранные задачи по сопротивлению материалов** : метод. разработ. для студентов всех строит. специальностей. **Вып. 8** / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т, Каф. сопротивления материалов и теории упругости ; сост. Кузнецов Анатолий Михайлович, Перехватов Вадим Константинович, Пигулевский Эдуард Васильевич. - Н. Новгород : ННГАСУ, 2005. - 21 с. : ил.
- **Психология труда** : метод. рекомендации для студентов 3 курса специальности 030301 "Психология" / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т ; сост. С. М. Зинина. - Н. Новгород : ННГАСУ, 2005. - 35 с.

## НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ

- Проектирование тепловой защиты зданий : СП 23-101-2004 : дата введ. 01.06.04. - М. : Технорматив, 2008. - 149 с. : ил. - (Система нормативных документов в строительстве. Свод правил по проектированию и строительству).
- Строительные нормы и правила. Инженерная защита территории от затопления и подтопления : СНиП 2.06.15-85 : утв. Госстроем СССР 19.09.85 : срок введ. в д. 01.07.86 / Госстрой России. - М. : Технорматив, 2008. - 29 с.

или

- СНиП 2.06.15-85. Инженерная защита территории от затопления и подтопления : строит. нормы и правила : утв. Госстроем СССР 19.09.85 : срок введ. в д. 01.07.86 / Госстрой России. - М. : Технорматив, 2008. - 29 с.

# \* Электронные ресурсы

- Документы из справочно-поисковых систем:
- Российская Федерация. Законы. Градостроительный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс] : [федер. закон Рос. Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ] : [ред. от 01.04.2012]. – Режим доступа :  
\* КонсультантПлюс. Законодательство. ВерсияПроф.



# Электронные ресурсы

- **Материалы Интернета:**
- **Фридман, К. Качество воды в Санкт-Петербурге [Электронный ресурс] / К. Фридман. – Режим доступа : <http://www.vodoprovod.ru>. – 17.02.2012.**
- **Городец [Электронный ресурс]. – Режим доступа : [http:// fortrest.vif.ru](http://fortrest.vif.ru). – 27.08.2012.**



ГОСТ Р 7.05-2008. «Библиографическая ссылка.  
Общие требования и правила  
составления». 1.01.2009 введен в д.

- Заголовок обязательно применяется в ссылках, содержащих записи на документы, созданные одним, двумя и тремя авторами
- Заголовок записи в ссылке может содержать имена одного, двух или трех авторов документа. Имена авторов, указанные в заголовке, не повторяют в сведениях об ответственности

## Внутритекстовая библиографическая ссылка

- Внутритекстовая библиографическая ссылка содержит сведения об объекте ссылки, не включенные в текст документа
- Заключают в круглые скобки
- Предписанный знак точку и тире, разделяющий области библиографического описания, во внутритекстовой ссылке, как правило, заменяют точкой

## Внутритекстовые библиографические ссылки

- (Аренс В.Ж. Азбука исследователя. М.: Интермент Инжиниринг, 2006)
- (Потемкин В.К., Казаков Д.Н. Социальное партнерство: формирование, оценка, регулирование. Спб., 2002. 202 с.)
- (Краткий экономический словарь / А.Н. Азрилян [и др.]. 2-е изд., перераб. и доп. М.: Ин-т новой экономики, 2002. 1087 с.)

РЕФЕРАТИВНЫЙ ЖУРНАЛ

# СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА



№ 2  
2010



ВСЕРОССИЙСКИЙ  
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
ПРОБЛЕМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА  
И ИНФОРМАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

## Строительство и архитектура. Реферативный журнал.

Это периодическое издание, в котором даются библиографическая информация и рефераты на статьи из журналов, научные труды, патенты, доклады материалов конференций и т. д.

Выходит 6 раз в год. Каждый том включает 6 разделов.

С 2006 года в каждом выпуске имеется вкладка с CD-диском.

РАЗДЕЛ

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ  
И КОНСТРУКЦИИ**

**ИНЖЕНЕРНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ  
ОСНОВЫ СТРОИТЕЛЬСТВА**



**ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ**

**30.02.10 ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ  
СОЗДАНИЯ  
КОМПОЗИЦИОННЫХ ГИПСОВЫХ  
ВЯЖУЩИХ**

**32.02.10 ВЫСОКООБЖИГОВЫЕ  
ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ**



## Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере (БИНТИ)

Издание подготавливается на основе наиболее актуальных и интересных материалов из ведущих специализированных журналов США, Англии, Германии, Италии, Японии и др. источников информации.

В журнале представлены научно-информационные и аналитические статьи по различным аспектам тех отраслей, которые перечислены в названии издания.

Выходит 6 раз в год. С 2004 года в каждом выпуске имеется вкладка с CD-диском.

## **САМОУПЛОТНЯЮЩИЕСЯ СТЕКЛОФИБРОБЕТОННЫЕ СМЕСИ (ВЕЛИКОБРИТАНИЯ)**

Применение в строительстве самоуплотняющегося бетона явилось перспективным направлением как в сфере производства изделий из сборного бетона, так и в сфере бетонного укладываемого на строительной площадке. Самоуплотняющийся бетон пригоден для изготовления элементов строительных конструкций любой конфигурации и не требует уплотнения. Впервые он был применен в Японии в 1988 в течение двух последующих десятилетий получил распространение во всем мире. Высокая подвижность и стойкость к расслаиванию обуславливают высокую степень его однородности, минимальную пустотность, одинаковую прочность по массе строительного элемента также дают возможность улучшить отделку поверхности бетона и повысить его долговечность.

К числу недостатков самоуплотняющегося бетона относится необходимость уменьшения его состава количества крупного заполнителя при одновременном повышении расхода мелкого заполнителя. Кроме того, для приготовления самоуплотняющегося бетона необходим тонкодисперсный компонент, в качестве которого используются цемент в повышенном количестве или применяемые для его частичной замены молотый доменный гранулированный шлак или зола-унос.

Законодательным актом для всех стран-членов ЕС. В частности, маркировка ЕС будет обязательна для всех строительных изделий, произведенных в соответствии с гармонизированными стандартами.

Другие изменения предусматривают в том числе распространение основных требований на долговечность и рециклирование строительной продукции. При этом особое внимание уделено рециклированию, так как ранее Директива по строительной продукции рассматривала только изделия в процессе эксплуатации, в то время как разрабатываемые Правила регулирования строительной продукции рассматривают строительные элементы в процессе монтажа, сноса сооружения и последующего использования.

Маловероятно, что Правила регулирования строительной продукции вступят в действие раньше 2012 г.

**По материалам Concrete. - 2009. -  
Vol. 43. - N 6 (англ.).**

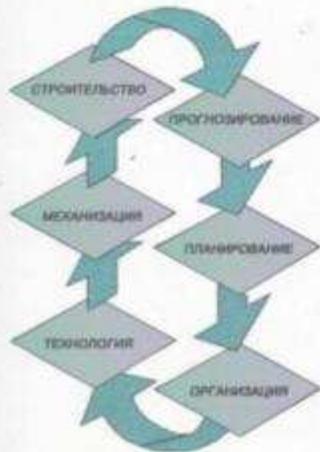


ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ПРОГРЕССА ИНФОРМАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ (ОАО «ВНИИНТПИ»)

## ОБЗОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### ЗАРУБЕЖНЫЙ И ОТЕЧЕСТВЕННЫЙ ОПЫТ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СВОДНЫЙ ТОМ  
ВЫПУСК № 3



СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ  
ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ, И УПРАВЛЕНИЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЙ СФЕРЕ  
ПРОМЫШЛЕННЫЕ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКСЫ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ  
ТЕХНОЛОГИЯ, МЕХАНИЗАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖОХ  
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБЪЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖОХ  
АРХИТЕКТУРА, ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-ГРАЖДАНСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Москва 2010

## Обзорная информация. Зарубежный и отечественный опыт в строительстве.

Это уникальное информационное издание, которое является результатом переработки, оценки, обобщения и анализа большого количества первичных и вторичных документов (книг, статей из отечественных и зарубежных журналов, нормативных документов, материалов выставок, конференций и т.д.), посвященных одной теме.

Обзор представляет собой сжатое изложение материала. Изучение обзорной информации исключает необходимость ознакомления со многими первичными документами.

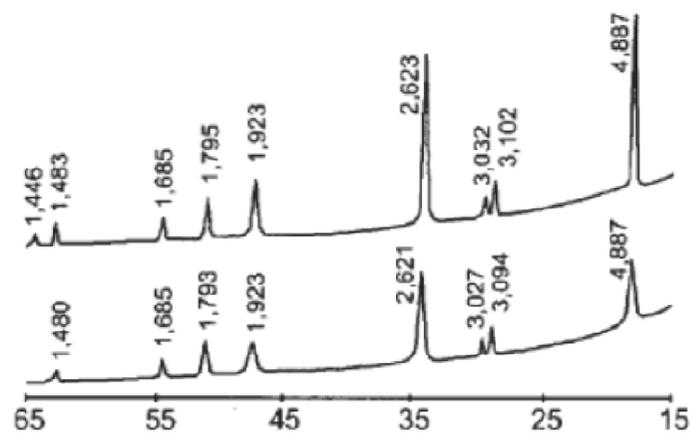
Выходит 4 раз в год. Каждый том включает 6 разделов.

С 2003 года в каждом выпуске имеется вкладка с CD-диском.

**СЕРИЯ**

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
КОНСТРУКЦИИ  
И МАТЕРИАЛЫ**

**ВЫПУСК 3**



**МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ И  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ  
ПРОИЗВОДСТВА  
БЫСТРОТВЕРДЕЮЩИХ  
ВЫСОКОПРОЧНЫХ БЕТОНОВ**





ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОГО  
ПРОГРЕССА И ИНФОРМАЦИИ  
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ  
(ВНИИТПИ)

СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА

*ПРОБЛЕМНЫЙ  
ДОКЛАД*

**ВЫСОКОПРОЧНЫЙ  
СТАЛЕФИБРОБЕТОН**

МОСКВА  
2007

Проблемные доклады созданы по типу Обзорных информационных. В них также обобщено и проанализировано большое количество материала, посвященных одной теме. Информационные сборники проблемных докладов подготавливаются силами ведущих специалистов института на основе анализа передового зарубежного и отечественного опыта.



# СТРОЙТЕХНОЛОГ

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ

ВСЕ О САМОРЕГУЛИРОВАНИИ ● ЗАДАЙ ВОПРОС ЭКСПЕРТУ ●

- [Словарь строительных терминов](#)
- [Технологии строительных работ](#)
- [Строительные материалы и оборудование](#)
- [Организация строительного процесса](#)
- [Комментарии, статьи, консультации по вопросам строительства](#)
- [Предприятия и организации строительного комплекса](#)
- [Формы строительной документации](#)

**Система содержит технологическую и справочную информацию по основным вопросам организации строительства и строительного производства.**



НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ  
БИБЛИОТЕКА  
**LIBRARY.RU**

Поиск в библиотеке

Навигатор

- Начальная страница ▶
- Поисковые запросы ▶
- Тематический рубрикатор ▶
- Каталог журналов ▶
- Подборки публикаций ▶
- Подборки журналов ▶
- Авторский указатель ▶
- Ключевые слова ▶
- Новые поступления ▶
- Новости библиотеки ▶
- Настройка

Текущая сессия

Легенда

- Доступ к полному тексту документа открыт
- Полный текст доступен на сайте издателя
- Полный текст может быть получен через систему заказа



**РЕЗУЛЬТАТЫ ПОИСКОВОГО ЗАПРОСА**

**ВСЕГО НАЙДЕНО ПУБЛИКАЦИЙ: 53 из 15146467**

№	Публикация	Цит.
1	<input type="checkbox"/> <b>НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ВЫСОКОПРОЧНЫХ МОДИФИЦИРОВАННЫХ БЕТОНОВ: ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ СТРУКТУРЫ И ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ ВЛАЖНОСТНЫХ ДЕФОРМАЦИЙ</b> Чемоданова С.Н., Славчева Г.С. Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. 2011. № 2. С. 58-67.	0
2	<input type="checkbox"/> <b>В МАТЕРИАЛОВЕДЕНИИ КРИЗИСА НЕТ</b> Якубсон В. Инженерно-строительный журнал. 2009. № 2. С. 5-5.	0
3	<input type="checkbox"/> <b>ДЕФОРМАТИВНЫЕ СВОЙСТВА МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ ВЫСОКОПРОЧНЫХ БЕТОНОВ С ОРГАНО-МИНЕРАЛЬНЫМ МОДИФИКАТОРОМ НА ОСНОВЕ МИНЕРАЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ДОНБАССА</b> Корсун В.И., Зайченко Н.М., Волков А.С. Современное промышленное и гражданское строительство. 2008. Т. 4. № 2. С. 83-91.	0
4	<input type="checkbox"/> <b>О НЕКОТОРЫХ ПУТЯХ ЭНЕРГО- И РЕСУРСОБЕРЕЖЕНИЯ В ПРОИЗВОДСТВЕ БЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ</b> Саркисов Ю.С., Асосков Ю.Ф. Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. 2010. № 3. С. 166-174.	0
5	<input type="checkbox"/> <b>РАЦИОНАЛЬНОЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ - ПУТЬ К ПРОЦВЕТАНИЮ</b> Шишелова Т.И., Самусева М.Н. Успехи современного естествознания. 2007. № 11. С. 63-65.	0
6	<input type="checkbox"/> <b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ МЕХАНИКИ РАЗРУШЕНИЯ ВЫСОКОПРОЧНЫХ БЕТОНОВ</b> Карпенко Н.И., Зайцев Ю.В., Скольников Г.Э., Андрианов А.А., Погосян А.В. Academia. Архитектура и строительство. 2010. № 3. С. 553-558.	0
7	<input type="checkbox"/> <b>КОНСТРУКЦИОННЫЕ ЛЕГКИЕ БЕТОНЫ НОВЫХ МОДИФИКАЦИЙ - В</b>	

**Возможные действия**

- Следующая страница
- Выделить все публикации на этой странице
- Снять выделение
- Добавить выделенные статьи в подборку:
- современная цивилизация филос
- Добавить все страницы с результатами поиска в указанную выше подборку
- Вернуться к поисковой форме и изменить условия запроса
- Создать новый поисковый запрос
- Продолжить поиск среди найденных результатов



УДК 691.327

*Воронежский государственный  
архитектурно-строительный университет  
Аспирант кафедры материаловедения  
и технологии строительных материалов С. Н. Чемоданова  
Д-р техн. наук, профессор кафедры технологии  
строительных изделий и конструкций Г. С. Славчева  
Россия, г. Воронеж, тел.: (4732)71-52-35; (4732)75-52-86;  
e-mail: gslavcheva@yandex.ru*

*Voronezh State University of Architecture and Civil Engineering*

*Ph. D. student of Dept. of Science of Materials and Technology  
of Building Materials S. N. Chemodanova  
D. Sc. in Engineering, Prof. of Dept. of Building Materials  
and Constructions G. S. Slavcheva  
Russia, Voronezh, tel.: (4732)71-52-35; (4732)75-52-86;  
e-mail: gslavcheva@yandex.ru*

С. Н. Чемоданова, Г. С. Славчева

## **НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ВЫСОКОПРОЧНЫХ МОДИФИЦИРОВАННЫХ БЕТОНОВ: ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ПРИЗНАКИ СТРУКТУРЫ И ЗАКОНОМЕРНОСТИ РАЗВИТИЯ ВЛАЖНОСТНЫХ ДЕФОРМАЦИЙ**

**Постановка задачи.** Ключевым фактором современной технологии высокопрочных бетонов является комплексное модифицирование их структуры, как правило, на основе использования активных ультрамикронаполнителей и суперпластификаторов. Полученная в результате модифицирования высокодисперсная плотная микрогетерогенная структура материала характеризуется повышенным значением свободной поверхностной энергии, что может привести к возрастанию интенсивности влагообмена и соответствующего роста деформативности бетона при эксплуатации. Данное обстоятельство обуславливает необходимость разработки технических и технологических решений по управлению влажностными деформациями высокопрочных модифицированных бетонов нового поколения.

**Результаты.** Сформулированы исходные теоретические положения о закономерностях влияния параметров структуры высокопрочных модифицированных бетонов на особенности развития процессов деформирования при влажностных эксплуатационных воздействиях. Экспериментально получены закономерности взаимосвязи состава и структуры бетонов с величиной влажностных деформаций и обоснованы требования к составам





Укажите ваш запрос

авторефераты

- Мой профиль
- Сообщество
- Материалы
- Отзывы
- Форумы
- Выход

## 05.23.05 Строительные материалы и изделия

- О специальности
- Предстоящие защиты (0)
- Прошедшие защиты (48)
- Диссертационные советы (10)
- Журналы
- Члены сообщества (6)

- ### Действия
- Сделать специальность основной
  - Подписаться на анонсы по RSS
  - Добавить в закладки
  - Подписаться на анонсы по E-mail

### Прошедшие защиты (3 из 48)

**ПЕНОБЕТОН ДЛЯ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ С ПОВЫШЕННОЙ СТАБИЛЬНОСТЬЮ ПАРАМЕТРОВ КАЧЕСТВА**  
27.12.2005 КИСЕЛЕВ ДМИТРИЙ АЛЕКСАНДРОВИЧ

На соискание ученой степени **кандидата наук.**  
05.23.05 - Строительные материалы и изделия  
Томский государственный архитектурно-строительный университет , Д 212.265.01

**ГИПСОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ИЗДЕЛИЯ ПОЛУЧЕННЫЕ МЕХАНОХИМИЧЕСКОЙ АКТИВАЦИЕЙ ТЕХНОГЕННОГО СЫРЬЯ**

17.03.2009 СУЧКОВ ВЛАДИМИР ПАВЛОВИЧ  
На соискание ученой степени **доктора наук.**  
05.23.05 - Строительные материалы и изделия  
Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет , Д 212.223.01

**ВЯЖУЩЕЕ НА ОСНОВЕ ФОСФОГИПСА ТУНИСА**

16.09.2009 МТИВАА МАХМУД ГИПСОВОЕ  
На соискание ученой степени **кандидата наук.**  
05.23.05 - Строительные материалы и изделия  
Белгородский государственный технологический университет им.В.Г.Шухова , Д 212.014.01

Все прошедшие защиты по отрасли наук



## Химические добавки для модификации бетона: монография

Авторы: Соколова Ю.А.,

Изотов В.С.

Издательство: Палеостил, 2006

Г.

244 страницы

В книге рассмотрены различные виды химических добавок для модификации бетона, их виды, особенности применения и технология приготовления.

## Содержание

Введение .....	5
<b>1. Общая характеристика и классификация химических добавок для бетона .....</b>	<b>6</b>
1.1. Общая характеристика химических добавок .....	6
1.2. Классификация химических добавок .....	7
1.3. Методы оценки и определения эффективности химических добавок для бетона .....	14
1.4. Определения отдельных классификационных групп добавок .....	17
<b>2. Добавки-пластификаторы бетонных смесей. Классификация их по категориям .....</b>	<b>19</b>
2.1. Суперпластификаторы. Классификация и механизм действия .....	22
2.2. Основные виды суперпластификаторов, их характеристика и назначение .....	31
2.3. Свойства бетонных смесей и бетонов, модифицированных суперпластификаторами .....	53
2.4. Основные области применения суперпластификаторов .....	59
2.5. Техничко-экономическая эффективность применения суперпластификаторов .....	63
2.6. Определение эффективности пластифицирующих добавок .....	67
<b>3. Добавки, регулирующие скорость твердения бетона .....</b>	<b>71</b>
3.1. Добавки-замедлители схватывания и твердения .....	71
3.2. Добавки-ускорители схватывания цемента и твердения бетона .....	74
3.3. Определение эффективности добавок, регулирующих скорость твердения бетона .....	81
3.4. Добавки, повышающие защитные свойства бетона по отношению к стальной арматуре .....	83
3.5. Противоморозные добавки .....	92
3.5.1. Сочетания противоморозных добавок с добавками другого назначения .....	97
3.5.2. Основные свойства противоморозных добавок и особенности их выбора для железобетонных конструкций .....	98
3.5.3. Влияние противоморозных добавок на свойства бетонной смеси и бетона .....	103
3.5.4. Ограничения при применении противоморозных добавок .....	116

# РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЕ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

**А.С. Никонов, Ю.Т. Панов**

**Владимирский государственный университет им. А.Г. и Н.Г. Столетовых**

С увеличением численности населения и развитием различных отраслей промышленности вопрос производства энергии и тепла стал весьма значимым. Используемые тепловые электростанции — один из основных источников негативного воздействия на окружающую среду. При сжигании ископаемого топлива в атмосферу попадают ог-

ния в домах людей представлена на рис. 2, *а*, а на нужды сельского хозяйства (2008 г.) на рис. 2, *б*.

Применение эффективной изоляции откроет возможность строительства более экономичных с точки зрения расхода энергии домов, что позволит сократить энергозатраты на их содержание на 75 — 80 %, а следовательно и примерно на столь-

Беспрессовый пенополистирол плотностью 25 — 35 кг/м<sup>3</sup> легко разрушается от механического воздействия, подвержен термической деструкции и распаду при невысокой температуре, что приводит к полной деструкции материала за короткий период эксплуатации. Кроме того он горюч.

Перспективным направлением по решению вопросов эффектив-

## Какие справочно-информационные системы вы используете для получения информации:

- КонсультантПлюс - 25,2%;
- Информационно-поисковая система Norma CS - 23,0%; Техэксперт: ТПД.
- Здания, сооружения, конструкции и узлы – 7,6 %.
- Менее активно используют Техэксперт: Указатель стандартов России – 5,8 %; Техэксперт. Стройтехнолог – 2,1 % ; Техэксперт: Экология. Проф. – 3,6 % . Это значит нужно активнее проводить информационные мероприятия.
- 43,9 % студентов указали, что обращаются за информацией на Сайт библиотеки ННГАСУ.