

Игнатова Ольга Арнольдовна

*Доцент кафедры строительных материалов,
стандартизации и сертификации*



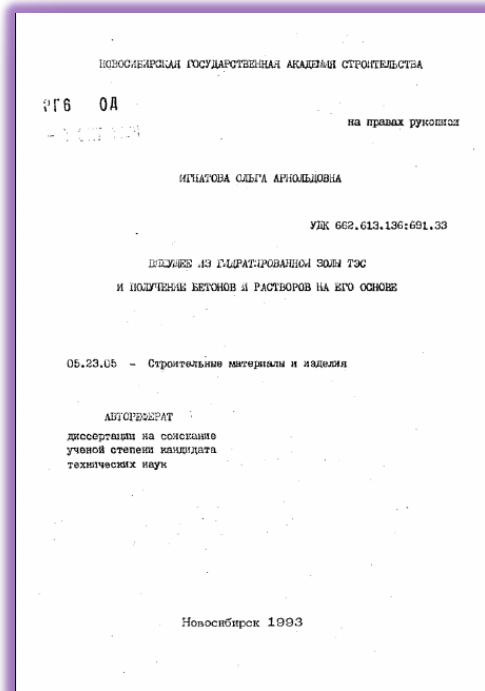
Сотрудники библиотеки подготовили выставку работ
Игнатовой Ольги Арнольдовны.

В презентации представлены монографии, учебные и учебно-методические пособия, научные статьи из журналов и сборников трудов, патенты.

При подготовке виртуальной выставки были использованы информационные ресурсы:

Электронный каталог библиотеки НГАСУ(Сибстрин);

Научная электронная библиотека **eLIBRARY.RU**

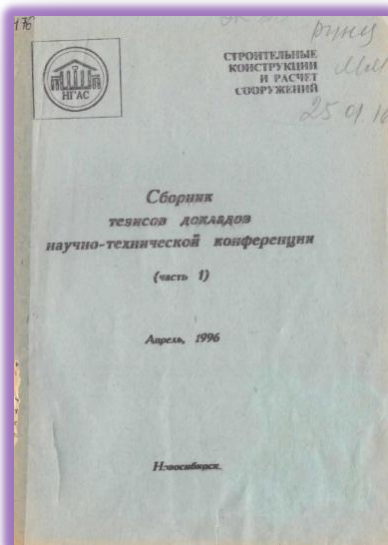


624.915

И 265

Игнатова, О. А.

Вяжущее из гидратированной золы ТЭС и
получение бетонов и растворов на его основе :
дис. ... канд. техн. наук : 05.23.05 / О. А. Игнатова ;
Новосиб. гос. акад. стр-ва. - Новосибирск, 1993. -
278 с. : граф.



69

Н 76

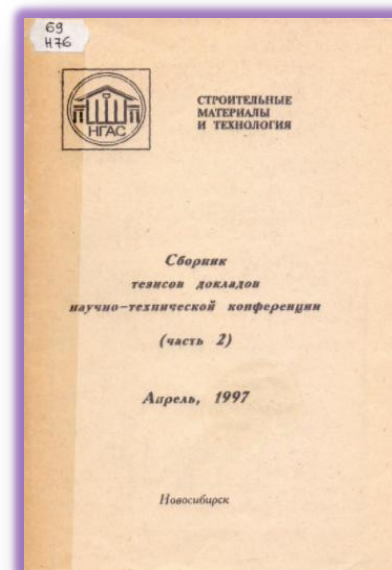
Шибаета, Г. Н.

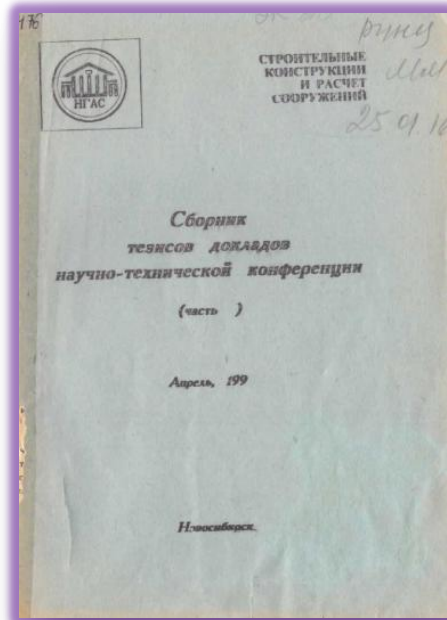
Отделочные составы с применением отходов промышленности / Г. Н. Шибаета, **О. А. Игнатова**, Р. В. Донин // Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Ч. 2. Материалы, технология, организация строительства, апр. 1996 г. / Новосибир. гос. акад. стр-ва. - Новосибирск : НГАС, 1996. - С. 46-47.

69

Н 76

Эффективные вяжущие для легких бетонов и отделочных растворов / М. В. Балахнин [и др.] // Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Ч. 2. Строительные материалы и технология, апр. 1997 г. / Новосиб. гос. акад. стр-ва. - Новосибирск : НГАС, 1997. - С. 36.



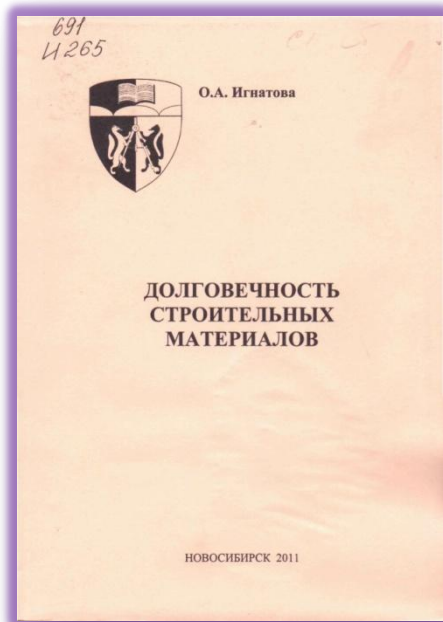


69

Н 76

Балахнин, М. В.

Бетоны и растворы с использованием активированной высококальциевой золы / М. В. Балахнин, **О. А. Игнатова**, И. А. Петякшин // Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. Ч. 2. Материалы, технология, организация строительства, апр. 1995 г. / Новосиб. гос. акад. стр-ва. - Новосибирск : НГАС, 1995. - С. 38-39.

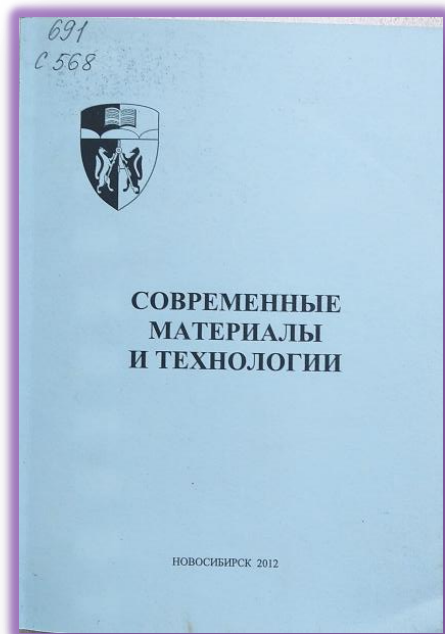


**691
И 265**

Игнатова, О. А.

Долговечность строительных материалов : учеб. пособие / О. А. Игнатова ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2011. - 156 с. : табл., ил. - Библиогр.: с. 149-150.

Рассмотрены вопросы изменения эксплуатационных свойств строительных материалов в условиях воздействия температур, агрессивных сред, механических факторов. Приведены методы прогноза, позволяющие оценивать работоспособность материалов в конкретных условиях эксплуатации с учетом различных факторов.



691

С 568

Современные материалы и технологии : учеб. пособие по направлению 270800 "Строительство" / Н. А. Машкин [и др.] ; под ред. Н. А. Машкина ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - 236 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 234-236.



691

Л 125

Лабораторный практикум по строительным материалам : учебное пособие по направлению 08.03.01 "Строительство" / В. А. Безбородов [и др.] ; под ред. **О. А. Игнатовой**, Л. В. Ильиной ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2014. - 200 с. : ил. - Библиогр.: с. 196-200.

Шоева, Т. Е.

Лабораторный практикум по строительной керамике : учебное пособие [по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство" (профиль "Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций") всех форм обучения] / Т. Е. Шоева, **О. А. Игнатова**, Л. В. Завадская ; М-во науки и высш. образования РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2019. - Электрон. текст.





691

И 46

Ильина, Л. В.

Вязущие вещества. Материалы и изделия на их основе для дорожного строительства : учебное пособие / Л. В. Ильина, **О. А. Игнатова**, Т. Ф. Каткова ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. - 188 с. : табл., цв. ил. - Библиогр.: с. 182-185.

Ильина, Л. В.

Вязущие вещества. Материалы и изделия на их основе для дорожного строительства [**Электронный ресурс**] : учебное пособие / Л. В. Ильина, **О. А. Игнатова**, Т. Ф. Каткова ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. - Электрон. текст.

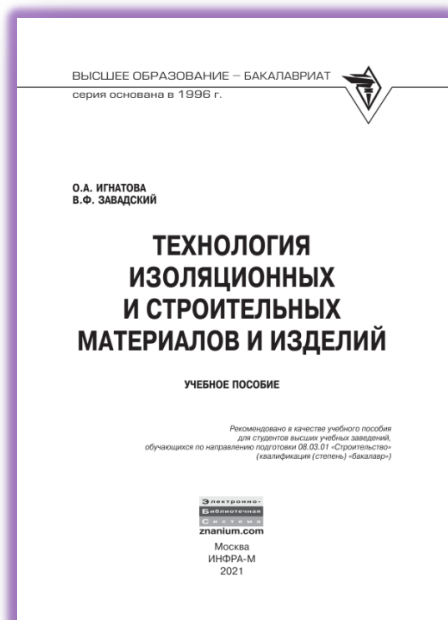


691

И 265

Игнатова, О. А.

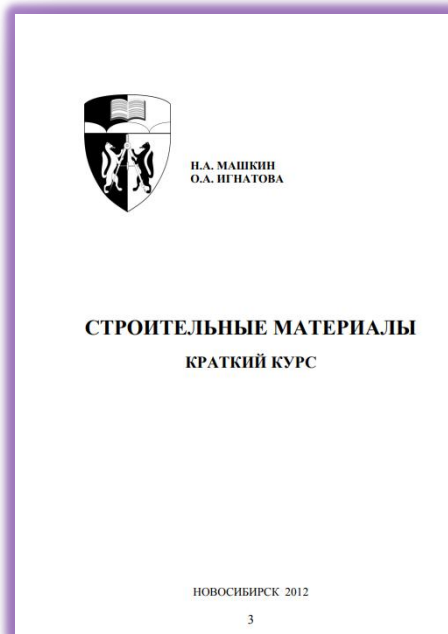
Технология полимерных строительных материалов : учебное пособие [по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство" (профиль "Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций") всех форм обучения] / О. А. Игнатова ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2016. - 176 с. : ил. - Библиогр.: с. 174-175.



**691
И 265**

Игнатова, О. А.

Технология изоляционных и строительных материалов и изделий : учебное пособие для вузов по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство" (квалификация (степень) "бакалавр") / О. А. Игнатова, В. Ф. Завадский. - Москва : ИНФРА-М, 2017. - 472 с. : ил., табл. - (Высшее образование: Бакалавриат). - Библиогр.: с. 462-465.



Машкин, Н. А.

Строительные материалы. Краткий курс : учебное пособие для заочной формы обучения и второго высшего образования по направлению 270800.62 "Строительство" / Н. А. Машкин, **О. А. Игнатова** ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - Электрон. текст.

Представлены краткие данные о структуре, свойствах материалов, основах технологии их производства, области эффективного применения.

Строительные материалы

*Машкин Н.А., **Игнатова О.А.**, Елесин М.А.*

Краткий курс / Норильский государственный индустриальный институт, Новосибирский государственный технический университет, Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). Норильск, 2019. (3-е издание, переработанное)



691

И 46

Ильина, Л. В.

Вяжущие вещества. Материалы и изделия на их основе для дорожного строительства : учебное пособие / Л. В. Ильина, **О. А. Игнатова**. - Москва : АСВ, 2019. - 164 с. : ил. - Библиогр.: с. 161-163.

Представлены общие сведения и классификация неорганических, органических вяжущих веществ и полимерных связующих, применяемых в дорожном строительстве. Предложены материалы и изделия для дорожных покрытий. Даны рекомендации по выбору состава, алгоритму проектирования покрытий дорог и технологическим приемам их изготовления. Уделено внимание внедрению новых технологий.

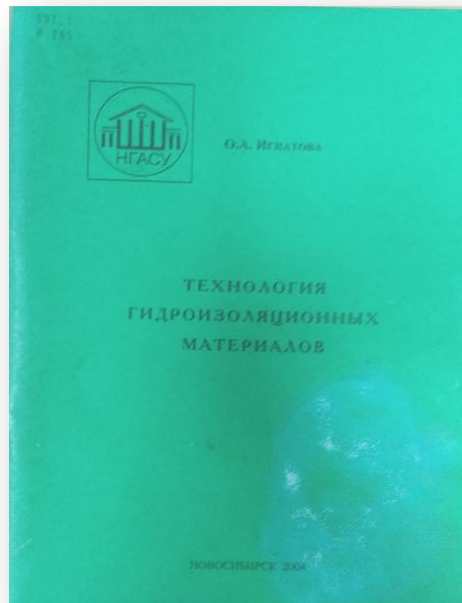


691

Т 384

Технология изоляционных строительных материалов и изделий : учеб. пособие по направлению 270100 "Строительство" : в 2 ч. Ч. 2 : Тепло- и гидроизоляционные материалы и изделия / авт. тома **О. А. Игнатова**. - Москва : Академия, 2012. - 288 с. : ил., табл. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат. Строительство). - Библиогр.: с. 283-284.

Дан анализ и характеристики различных тепло- и гидроизоляционных материалов, оценка их пригодности для применения в строительстве. Приведены классификация по структуре, назначению, основные свойства, технологии получения, области применения. Рассмотрены примерные составы некоторых сырьевых материалов.



691.1

И 265

Игнатова, О. А.

Технология гидроизоляционных материалов : учеб. пособие для спец. 270106 "Пр-во строит. материалов, изделий и конструкций" всех форм обучения / О. А. Игнатова ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ, 2004. - 100 с. - Библиогр.: с. 87-88.

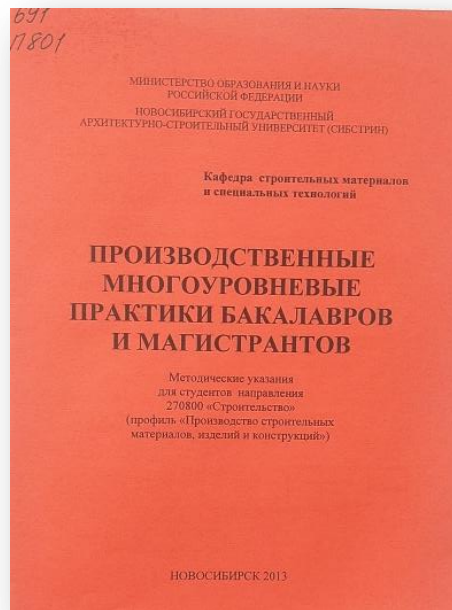
691

И 265

Игнатова, О. А.

Технология пенопластов : учеб. пособие для вузов по спец. 270106 "Пр-во строит. материалов, изделий и конструкций" всех форм обучения / О. А. Игнатова ; Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2006. - 108 с. : ил.





691

П 801

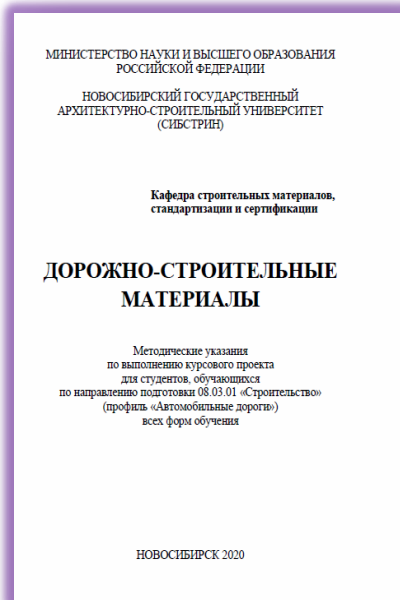
Производственные многоуровневые практики бакалавров и магистрантов : метод. указания для направления 270800 "Строительство" (профиль "Производство строительных материалов, изделий и конструкций") / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), Каф. строит. материалов и спец. технологий ; сост.: **О. А. Игнатова**, А. Н. Проталинский. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2013. - 24 с. : табл. - Библиогр.: с. 21.

691

П 501

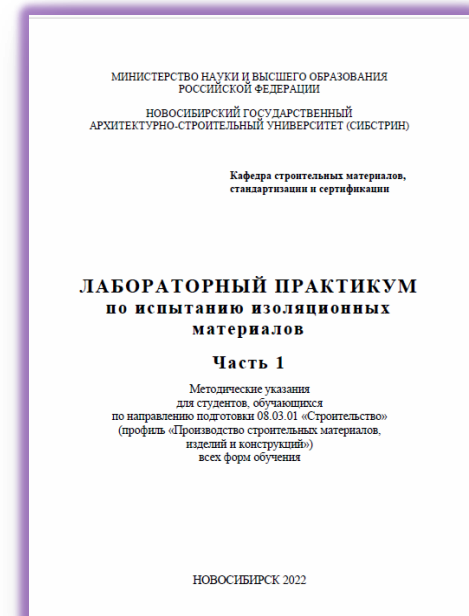
Полимерные материалы в строительстве : метод. указания к лаб. работе по курсу "Строит. материалы" для направления 270800.68 "Строительство" всех форм обучения / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), Каф. строит. материалов и спец. технологий ; сост. О. А. Игнатова. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - 24 с. : ил., табл. - Библиогр.: с. 9.





Дорожно-строительные материалы : методические указания по выполнению курсового проекта по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство" (профиль "Автомобильные дороги") всех форм обучения / М-во науки и высш. образования РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), Каф. строит. материалов, стандартизации и сертификации ; сост.: **О. А. Игнатова**, А. А. Дятчина. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2020. - Электрон. текст.

Лабораторный практикум по испытанию изоляционных материалов : методические указания для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство" (профиль "Производство строительных материалов, изделий и конструкций") всех форм обучения. Ч. 1 / М-во науки и высш. образования РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), Каф. строит. материалов, стандартизации и сертификации ; сост. **О. А. Игнатова**. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2022. - Электрон. текст.

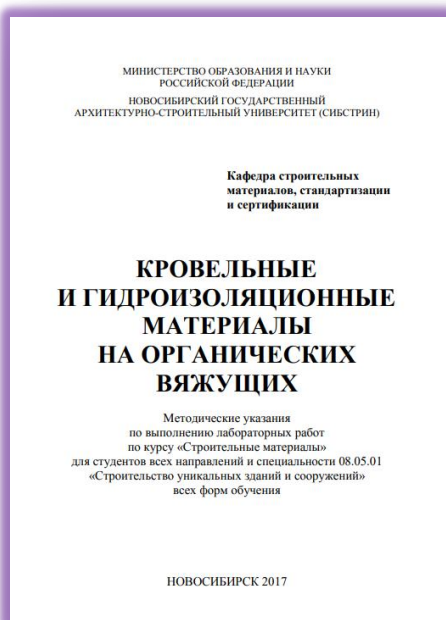


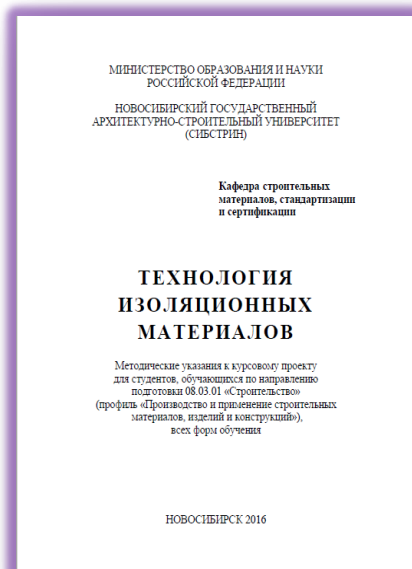
691

К 83

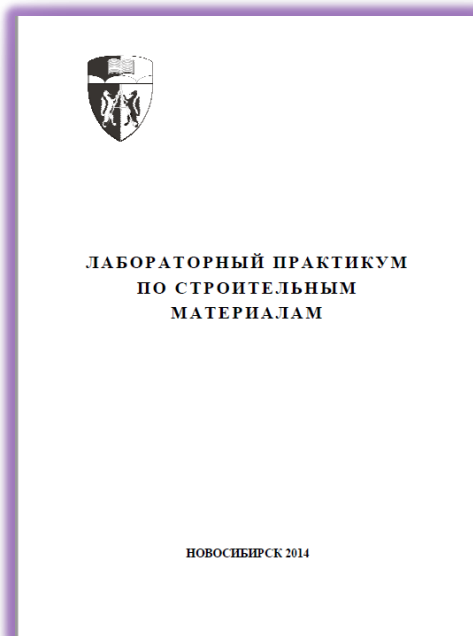
Кровельные и гидроизоляционные материалы на органических вяжущих : метод. указания по выполнению лаб. работ для всех спец. и форм обучения по курсу "Современ. строит. материалы и технологии" / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), Каф. строит. материалов и спец. технол. ; сост.: Н. И. Яковлева, **О. А. Игнатова**, Н. М. Дроздов. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2008. - 16 с. : ил.

Кровельные и гидроизоляционные материалы на органических вяжущих [Электронный ресурс] : методические указания по выполнению лабораторных работ по курсу "Строительные материалы" для всех направлений и специальности 08.05.01 "Строительство уникальных зданий и сооружений" всех форм обучения / М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), Каф. строит. материалов, стандартизации и сертификации ; сост. **О. А. Игнатова**. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. - Электрон. текст.



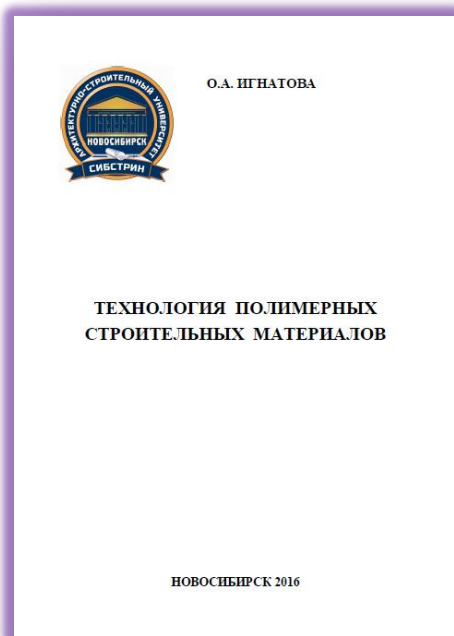


Технология изоляционных материалов [Электронный ресурс] :
методические указания к курсовому проекту по направлению
подготовки 08.03.01 "Строительство" (профиль "Производство и
применение строительных материалов, изделий и конструкций")
всех форм обучения / М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос.
архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), Каф. строит. материалов,
стандартизации и сертификации ; сост. **О. А. Игнатова**. - Новосибирск
: НГАСУ (Сибстрин), 2016. - Электрон. текст.



Лабораторный практикум по строительным материалам [Электронный ресурс] : учебное пособие по направлению 08.03.01 "Строительство" / В. А. Безбородов [и др.] ; под ред. О. А. Игнатовой, Л. В. Ильиной ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2014. - Электрон. текст.

Изложены методика испытаний строительных материалов, даны определения их свойств, приведены описания испытательного оборудования и средств измерений, применяемых в лабораториях, и рекомендуемые формы оформления результатов испытаний и написания отчетов.



Игнатова, О. А.

Технология полимерных строительных материалов [Электронный ресурс] : учебное пособие [по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство" (профиль "Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций") всех форм обучения] / О. А. Игнатова ; М-во образования и науки РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2016. - Электрон. текст.

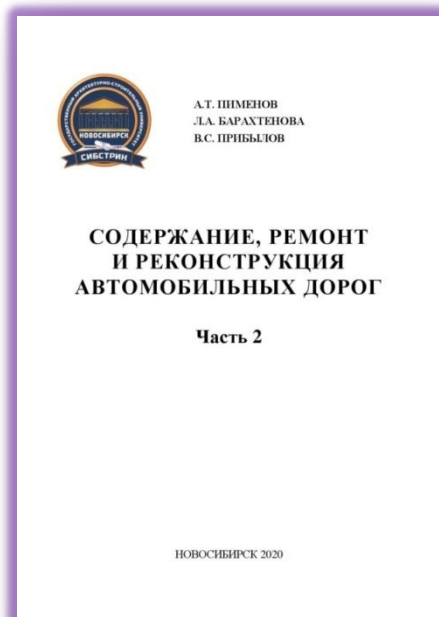
Изложены основные понятия, виды полимеров, даны определения их важнейших свойств. Приведены характеристики основных видов полимерных строительных материалов (конструкционных, отделочных, ограждающих конструкций, материалов для полов) и технологии их получения. Пособие содержит также сведения об утилизации отработанных пластмасс.



Игнатова, О. А.

Лабораторный практикум по испытанию дорожно-строительных материалов [Электронный ресурс] : учебное пособие [по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство" (профиль "Автомобильные дороги")] / О. А. Игнатова, Т. Е. Шоева ; М-во науки и высш. образования РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2018. - Электрон. текст.

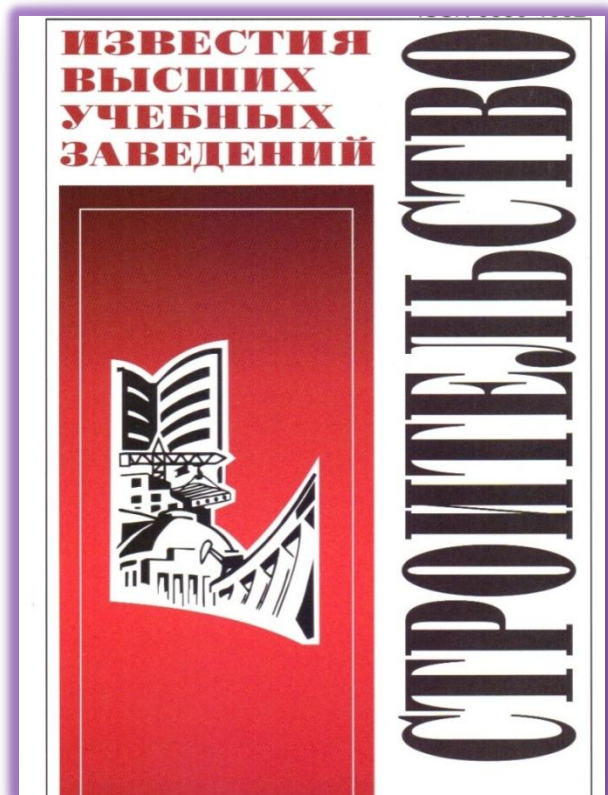
В пособии даны характеристики важнейших свойств основных дорожно-строительных материалов, показаны схемы и изложены методики испытаний, приведены описания лабораторных приборов и аппаратуры, а также рекомендуемые формы записи результатов испытаний.



Пименов, А. Т.

Содержание, ремонт и реконструкция автомобильных дорог : учебное пособие. Ч. 2 / А. Т. Пименов, Л. А. Барахтенова, В. С. Прибылов ; М-во науки и высш. образования РФ, Новоси�. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин). - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2020. - Электрон. текст.

Вторая часть учебного пособия «Содержание, ремонт и реконструкция автомобильных дорог» ориентирована на развитие профессиональных компетенций студентов, обучающихся по направлениям подготовки 08.03.01 и 08.04.01 «Строительство» (профиль «Автомобильные дороги»), посредством изучения теоретических основ и практического применения знаний о технологии содержания, ремонта и реконструкции автомобильных дорог как комплексе работ по поддержанию их надлежащего технического состояния.



Известия вузов. Строительство

Статьи из журнала:

Известия вузов. Строительство

Игнатова, О. А.

Влияние ультрадисперсной добавки сажевого пигмента на свойства гипсоцементно-пуццолановского вяжущего / О. А. Игнатова, Н. В. Макарова // Известия вузов. Строительство. - 2017. - № 11/12. - С. 31-41 : рис.

Пименов, А. Т.

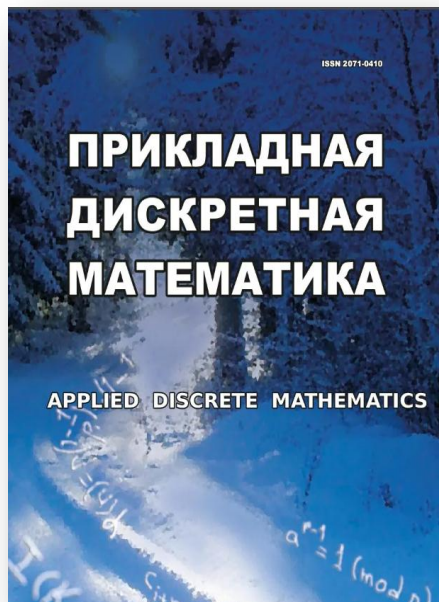
Зависимость адгезии защитного (отделочного) покрытия от свойств материалов слоя и основания / А. Т. Пименов, **О. А. Игнатова**, П. А. Чикмарев // Известия вузов. Строительство. - 2016. - № 4. - С. 53-57. - Библиогр.: с. 56-57.

Игнатова, О. А.

Повышение качества систем, образованных основанием и покрывающим слоем / О. А. Игнатова, А. Т. Пименов, В. В. Фоменко // Известия вузов. Строительство. - 2013. - № 4. - С. 27-30 : рис. - Библиогр.: с. 30.

Пименов, А. Т.

Условия для обеспечения монолитности систем, образованных основанием и покрывающим слоем / А. Т. Пименов, **О. А. Игнатова**, В. В. Фоменко // Известия высших учебных заведений. Строительство. – 2012. – № 4. – 100-103

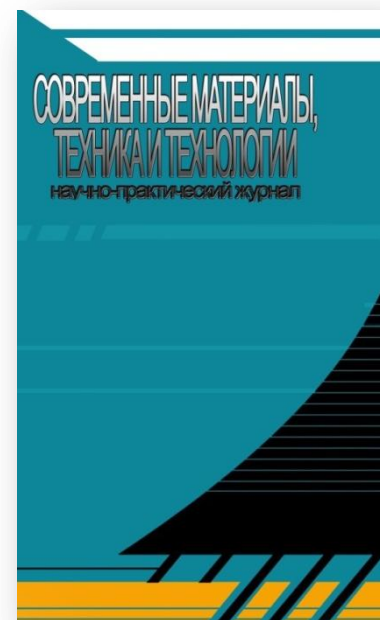


Блокировка линейных многообразий и тройка штейнера / М. В. Ведунова, **О. А. Игнатова**, Л. К. Геут
// Прикладная дискретная математика. - 2019. - № 12. - С. 93-95

Организация контроля качества золошлаковых отходов

Игнатова О.А., Дятчина А.А.

Современные материалы, техника и технологии. 2018. № 6 (21). С. 52-57.



Повышение водостойкости композиционного гипсового вяжущего

Макарова Н.В., Игнатова О.А.

Новая наука: Современное состояние и пути развития. 2016. № 8.

Особенности процессов твердения золо-цементных вяжущих

Игнатова О.А., Бердов Г.И., Фоменко В.В.

Современные наукоемкие технологии. 2011. № 1. С. 80-82.

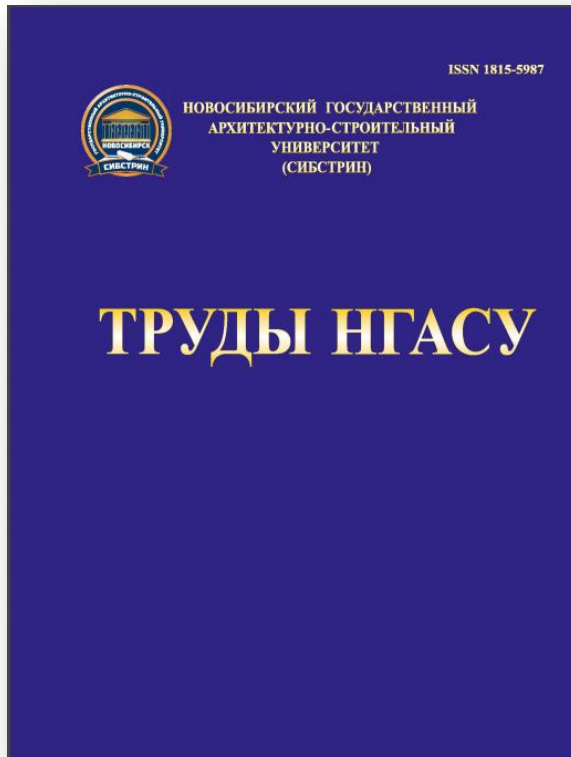
Применение топливосодержащих отходов для получения трещиностойких монолитных бетонов

Игнатова О.А., Пименов А.Т., Полянская Е.А.

Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Строительство и архитектура. 2010. № 15 (191). С. 6-7.

НТБ НГАСУ (Сибстрин)

Сборник трудов



Труды НГАСУ

69

Н 76

Игнатова, О. А.

Регулирование свойств ремонтных составов / О. А. Игнатова, П. А. Чикмарев // Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2016. - Т. 19, № 1 (62). - С. 33-40.

69

Н 76

Игнатова, О. А.

Применение водостойкого гипсового вяжущего / О. А. Игнатова, Н. В. Макарова // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2017. - Т. 20. № 2 (65). - С. 103-108.

69

Н 76

Исследование физико-механических свойств термообработанной древесины тополя / С. Турсунов [и др.] // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2018. - Т. 21. № 2 (68). - С. 126-138.

69

Н 76

Игнатова, О. А.

Повышение качества торкрет-систем / О. А. Игнатова, В. В. Фоменко // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2012. - Т. 15, № 2 (54). - С. 86-91.

69

Н 76

Пименов, А. Т.

Повышение трещиностойкости и морозостойкости монолитных бетонов / А. Т. Пименов, **О. А. Игнатова**, Е. А. Полянская // Труды НГАСУ / Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т ; гл. ред. Ю. Л. Сколубович ; сост. А. И. Климович. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2010. - Т. 13, № 1 (47). - С. 24-29.



Интеллектуальный потенциал Сибири

Ч

И 73

Минеральные добавки как сохраняющие структурные свойства грунтов агенты / Е. В. Гемадиев, А. А. Дятчина, **О. А. Игнатова** // Интеллектуальный потенциал Сибири : 30-я Региональная научная студенческая конференция. Материалы конференции : [в 4 ч.]. – Новосибирск : Сибстрин, 2022. - Ч. 3. - С. 480-483.

Ч

И 73

Аширбеков, А. К.

Технологии обработки и применения переувлажненных грунтов / А. К. Аширбеков, **О. А. Игнатова** // Интеллектуальный потенциал Сибири : сб. науч. трудов 29 Региональной научной студенческой конференции : [в 5 ч.]. - Под редакцией Д. О. Соколовой / М-во образования РФ, Совет ректоров вузов Новосиб. обл. – Новосибирск, 2021. - С. 100-102.

Ч

И 73

Применение адгезионных добавок для повышения сцепления щебеночно-мастичных асфальтобетонов / М. А. Екименко, С. Е. Термишев, **О. А. Игнатова** // Интеллектуальный потенциал Сибири : сб. науч. трудов 29 Региональной научной студенческой конференции : [в 5 ч.]. - Под редакцией Д. О. Соколовой / М-во образования РФ, Совет ректоров вузов Новосиб. обл. – Новосибирск, 2021. - С. 108-110.

Ч

И 73

Лисавин, М. В.

Применение сталеплавильных шлаков для устройства основания дорожных одежд / М. В. Лисавин, А. Е. Крапивина, **О. А. Игнатова** // Интеллектуальный потенциал Сибири : сб. науч. трудов 26 Региональной научной студенческой конференции, г. Новосибирск, 22-24 мая 2018 г. : [в 2 ч.] / М-во образования РФ, Совет ректоров вузов Новосиб. обл. - Новосибирск : НГТУ, 2018. - Ч. 2. - С. 308-309.

Ч

И 73

Агафонов, И. О.

Стабилизация грунтов под основания автомобильных дорог / И. О. Агафонов, А. А. Дятчина, **О. А. Игнатова** // Интеллектуальный потенциал Сибири : сб. науч. трудов 26 Региональной научной студенческой конференции, г. Новосибирск, 22-24 мая 2018 г. : [в 2 ч.] / М-во образования РФ, Совет ректоров вузов Новосиб. обл. - Новосибирск : НГТУ, 2018. - Ч. 2. - С. 265-266.

Ч

И 73

Влияние минеральных добавок на структурные и прочностные свойства местных грунтов / Е. В. Гемадиев, А. А. Дятчина, **О. А. Игнатова** // Интеллектуальный потенциал Сибири: материалы 30-я Региональной научной студенческой конференции: [в 4 ч.] - Новосибирск : Сибстрин, 2022. – Ч. 4. - С. 292-297.

Ч

И 73

Игнатова, О. А.

Влияние комплекса добавок на физические свойства грунтов для дорожного строительства / Н. В. Пузырев, О. А. Игнатова // Интеллектуальный потенциал Сибири : сб. науч. трудов 29 Региональной научной студенческой конференции : [в 5 ч.]. - Под редакцией Д. О. Соколовой / М-во образования РФ, Совет ректоров вузов Новосиб. обл. – Новосибирск, 2021. - С. 114-116.

НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА

eLIBRARY.RU

Ч

И 73

Особенности устройства водопропускных и водоотводных сооружений на трассе Р-254 «Иртыш»
Термишев С.Е., Игнатова О.А.

В сборнике: Интеллектуальный потенциал Сибири. материалы 28-ой Региональной научной студенческой конференции: в 3 частях. Под. ред. Соколовой Д.О. Новосибирск, 2020. С. 346-347

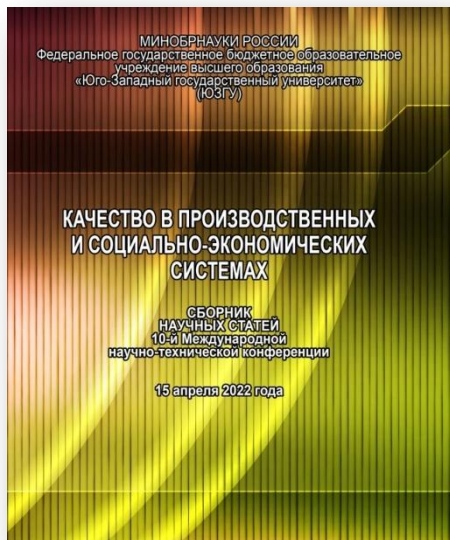
Ч

И 73

Применение системы навигации для контроля дорожно-строительной техники
Белянский Д.С., Игнатова О.А.

В сборнике: Интеллектуальный потенциал Сибири. 27-я Региональная научная студенческая конференция: сборник научных трудов. В 2-х частях. Под редакцией Д.О. Соколовой. 2019. С. 130-132.

Материалы конференций



Жаксылык, С. Е.

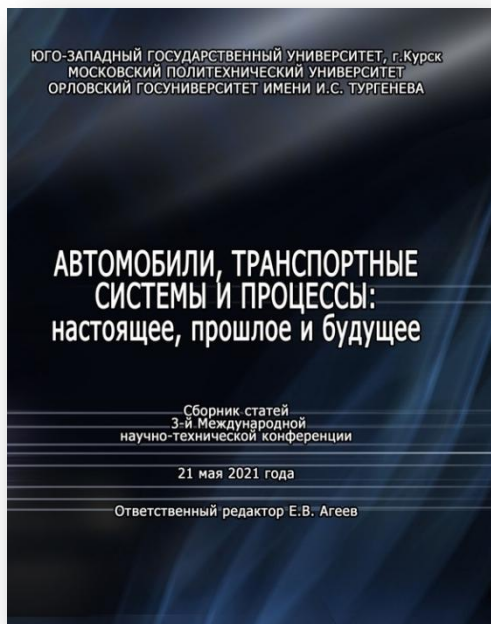
Водопропускная способность асфальта для решения проблем с затоплением городских дорог / С. Е. Жаксылык, **О. А. Игнатова** // Качество в производственных и социально-экономических системах: сб. науч. статей 10-й Международной научно-технической конференции. Юго-Западный государственный университет. - Курск : ЮЗГУ, 2022. - С. 132-135.

Поленова, Л. А.

Влияние дорожно-климатических условий на выбор органических вяжущих / Л. А. Поленова, **О. А. Игнатова** // Проектирование и строительство: сб. науч. трудов 6-й Международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и бакалавров. Юго-Западный государственный университет. - Курск : ЮЗГУ, 2022. - С. 181-185.



Сборники научных статей



Особенности устройства зимних дорог и переправ

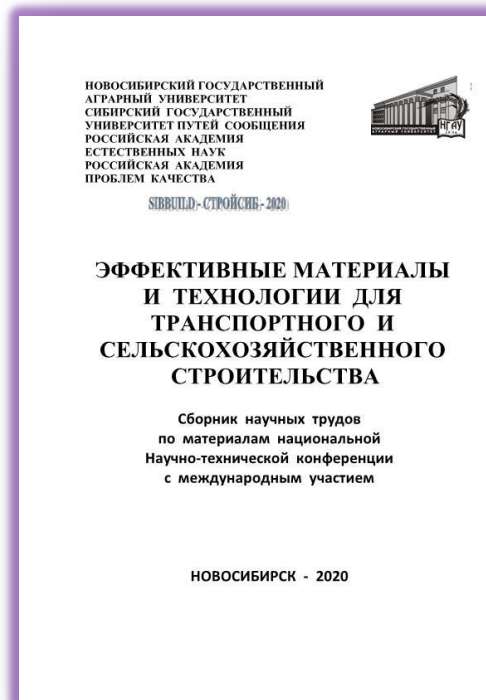
Скрипченко Е.А., *Игнатова О.А.*

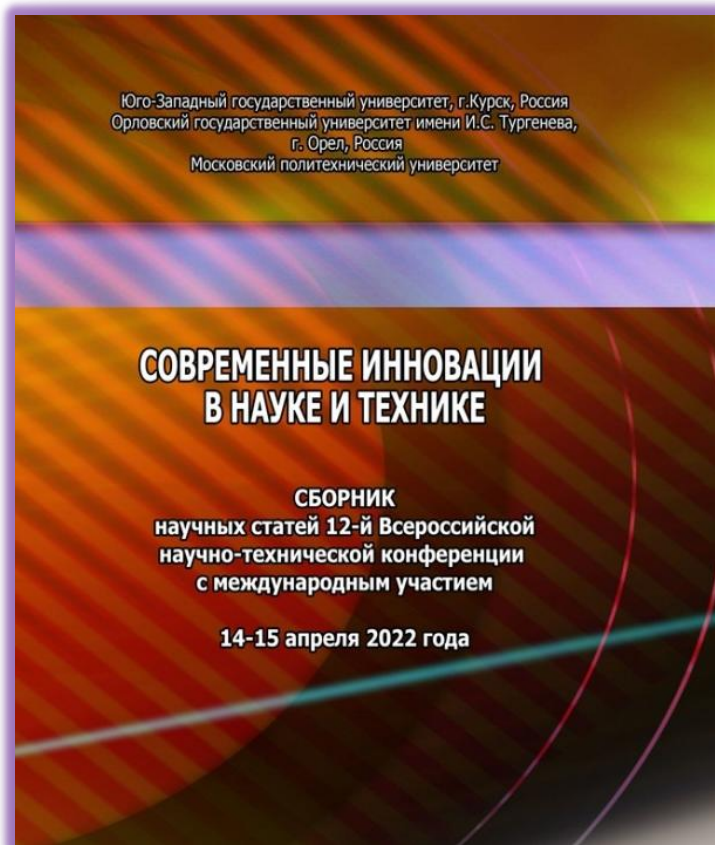
В сборнике: Автомобили, транспортные системы и процессы: настоящее, прошлое и будущее. Сборник статей 3-й Международной научно-технической конференции. Курск, 2021. С. 345-351

Анализ процессов твердения золоцементных вяжущих

Игнатова О.А., Дятчина А.А.

В сборнике: Стройсиб - 2020. Эффективные материалы и технологии для транспортного и сельскохозяйственного строительства. Сборник научных трудов по материалам национальной Научно-технической конференции с международным участием. Новосибирский государственный аграрный университет. 2020. С. 91-96





Современные инновации в науке и технике

Статьи из сборника

Современные инновации в науке и технике

Садыков, А. В.

Анализ дорожной конструкции, армированной несущим двухъярусным настилом / А. В. Садыков, **О. А. Игнатова** // Современные инновации в науке и технике: сб. науч. статей 12-й Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Отв. редактор М.С. Разумов. - Курск : ЮЗГУ, 2022. - С. 204-208.

Особенности проектирования эксплуатации городских дорог и скоростных магистралей

Екименко М.А., Игнатова О.А.

В сборнике: Современные инновации в науке и технике. Сборник научных трудов 10-й Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Курск, 2020. С. 106-110.

Повышение эксплуатационной стойкости бетона транспортных сооружений гидрофобизирующими пропитками

Евдокимов Е.В., Игнатова О.А.

В сборнике: Современные инновации в науке и технике. Сборник научных трудов 10-й Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Курск, 2020. С. 101-105

Опыт конструкции городских магистралей (на примере красного проспекта в г. Новосибирске)

Усов М.С., Тулаев Е.И., Игнатова О.А.

В сборнике: Современные инновации в науке и технике. Сборник научных трудов 10-й Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. Курск, 2020. С. 330-335

Применение системы навигации для контроля дорожно-строительной техники

Игнатова О.А., *Белянский Д.С.*

В сборнике: Современные инновации в науке и технике. Сборник научных трудов 9-й Всероссийской научно-технической конференции с международным участием. 2019. С. 143-148

МИНОБРНАУКИ РФ
Юго-Западный государственный университет



**СОВРЕМЕННЫЕ АВТОМОБИЛЬНЫЕ
МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ
(САМИТ – 2021)**

*Сборник статей XIII Международной
научно-технической конференции*

20 ноября 2021 года

Ответственный редактор *Е.В. Азеев*

Курск 2021

Современные автомобильные материалы и технологии

Статьи из сборника

Современные автомобильные материалы и технологии

Влияние комплекса добавок на физические свойства грунтов для дорожного строительства

Игнатова О.А., Дятчина А.А.

В сборнике: Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ - 2021). Сборник статей XIII Международной научно-технической конференции. Отв. редактор Е.В. Агеев. Курск, 2021. С. 119-122

Повышение качества оснований автомобильных дорог

Игнатова О.А., Дятчина А.А.

В сборнике: Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ - 2020). Сборник статей XII Международной научно-технической конференции, посвященной 25-летию кафедры технологии материалов и транспорта. Курск, 2020. С. 129-134

Инновации в процессах подготовки специалистов для дорожной отрасли

Пименов А.Т., Барахтеннова Л.А., Игнатова О.А.

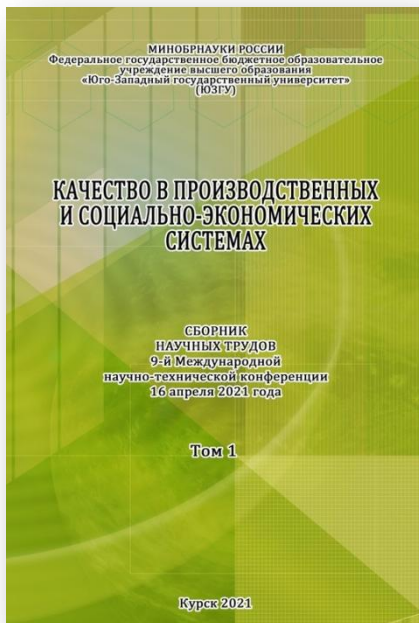
В сборнике: Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ - 2019). Сборник статей XI Международной научно-технической конференции. 2019. С. 264-268.

Стабилизация грунтов в дорожном строительстве

Игнатова О.А., Дятчина А.А.

В сборнике: Современные автомобильные материалы и технологии (САМИТ-2018). Сборник статей X Международной научно-технической конференции. Ответственный редактор Е.В. Агеев. 2018. С. 102-107

Сборники научных трудов



Повышение качества возведения земляного полотна из грунтов повышенной влажности

Аширбеков А.К., Игнатова О.А.

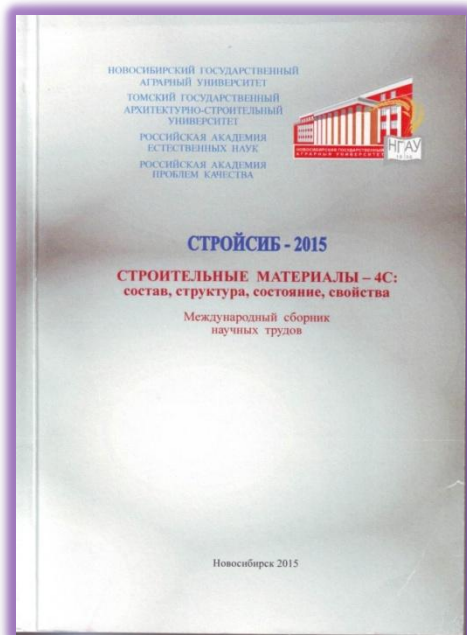
В сборнике: Качество в производственных и социально-экономических системах. Сборник научных трудов 9-й Международной научно-технической конференции. В 2-х томах. Редколлегия: Е.В. Павлов (отв. ред.). Курск, 2021. С. 57-62.

Гидрофобизация асфальтобетона

Евдокимов Е.В., Игнатова О.А.

В сборнике: Инновационные методы проектирования строительных конструкций зданий и сооружений. Сборник научных трудов Всероссийской научно-практической конференции. Юго-Западный государственный университет. 2019. С. 53-55





Ремонтные растворы для бетонных и железобетонных конструкций

Игнатова О.А., Чикмарев П.А.

В сборнике: Строительные материалы - 4С: состав, структура, состояние, свойства. Международный сборник научных трудов. Новосибирский государственный аграрный университет, Томский государственный архитектурно-строительный университет, Российская академия естественных наук, Российская академия проблем качества. 2015. С. 267-271.

Сборники научных трудов

Ремонт строительных конструкций композитными материалами

Шангин Д.О., Игнатова О.А.

В сборнике: Строительство и реконструкция. Сборник научных трудов 2-й Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов, магистров и бакалавров. 2020. С. 230-233

Измерение истираемости дорожной разметки

Игнатова О.А., Зыбарев В.Е., Туляганов А.К.

В сборнике: Современные инструментальные системы, информационные технологии и инновации. Сборник научных трудов 14-ой Международной научно-практической конференции. Юго-Западный государственный университет. 2019. С. 86-90



Неавтоклавный газобетон с низкой теплопроводностью

Игнатова О.А., Учителева Н.А.

В сборнике: Качество и инновации – основа современных материалов и технологий. Материалы IV Всероссийской конференции с международным участием. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет; Российская академия архитектуры и строительных наук; Компания KNAUF. 2019. С. 164-170

Материалы конференции *Качество. Технологии. Инновации*

006

Н 76

Игнатова, О. А.

Анализ применения высококальциевых зол для укрепления грунтов / О. А. Игнатова, А. А. Дятчина // Качество. Технологии. Инновации : материалы III Междунар. науч.-практ. конф., 18-20 февраля 2020 года. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2020. - С. 375- 381.

Игнатова, О. А.

Применение активных минеральных добавок для укрепление грунтов / О. А. Игнатова, Дятчина А. А. // Качество. Технологии. Инновации : Материалы V Международной научно-практической конференции. - Новосибирск : Сибстрин, 2022. - С. 252-257

Оценка влияния добавок эфиров поликарбоксилатов на свойства дорожных бетонов

Игнатова О.А., Пузырев Н.В.

В сборнике: Качество. Технологии. Инновации. Материалы IV Международной научно-практической конференции. Новосибирск, 2021. С. 343-349

Грунтобетон с минеральными и органическими добавками

Игнатова О.А., Дятчина А.А.

В сборнике: Качество. Технологии. Инновации. Материалы IV Международной научно-практической конференции. Новосибирск, 2021. С. 363-370

Испытание дорожной разметки

Игнатова О.А., Туляганов А.К., Агафонов И.О.

В сборнике: Качество. Технологии. Инновации. Материалы всероссийской научно-практической конференции с международным участием. 2019. С. 101-105

Материалы конференций

Неавтоклавный газобетон с низкой теплопроводностью

Игнатова О.А., Екименко М.А.

В сборнике: Актуальные вопросы современного строительства промышленных регионов России. Труды II Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Под общей редакцией А.Ю. Столбоушкина, Е.А. Алешиной, О.В. Матехиной, Е.А. Благиных. 2019. С. 193-195.

Легкий бетон на основе композиционного гипсового вяжущего с наполнителем из вспученного перлитового песка

Макарова Н.В., Игнатова О.А.

В сборнике: Новые решения в области упрочняющих технологий: взгляд молодых специалистов. Сборник научных статей материалы международной научно-практической конференции. Юго-Западный государственный университет. 2016. С. 102-105.

Получение водостойкого композиционного гипсового вяжущего

Макарова Н.В., Игнатова О.А.

В сборнике: КНАУФ в мировом строительном комплексе. 2016. С. 78-82.

Материалы конференций

Особенности состава грунтов и способы их модификации

Игнатова О.А., Дятчина А.А.

В сборнике: Эффективные методологии и технологии управления качеством строительных материалов. сборник научных трудов по материалам национальной Научно-технической конференции с международным участием. Новосибирский государственный аграрный университет; Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет; Российская академия естественных наук. Новосибирск, 2021. С. 53-57

Структура и свойства термомодифицированной древесины

Игнатова О.А.

В сборнике: Материалы XI Всероссийской научно-технической конференции "Актуальные вопросы архитектуры и строительства". 2018. С. 218-222.

Исследование физико-механических свойств термообработанной древесины тополя

Турсунов С., Рахмонов Б.К., Мирзабабаева С.М., Игнатова О.А.

В сборнике: Материалы XI Всероссийской научно-технической конференции "Актуальные вопросы архитектуры и строительства". 2018. С. 255-262

Отделочные составы с применением отходов промышленности

Шibaева Г.Н., Игнатова О.А., Донин Р.В.

В книге: Научно-техническая конференция НГАС. Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. 1996. С. 46-47.

Материалы конференций

Повышение несущей способности грунтов

Игнатова О.А., Дятчина А.А.

В сборнике: Повышение качества и эффективности строительных и специальных материалов. Сборник Национальной научно-технической конференции с международным участием. 2019. С. 271-275.

Применение пенополиуретанов в сэндвич-панелях

Поздняков И.С., Игнатова О.А.

В сборнике: Эффективные рецептуры и технологии в строительном материаловедении. Сборник Международной научно-технической конференции. Новосибирский государственный аграрный университет. 2017. С. 146-151.

Композиционные портландцементы с повышенной прочностью в ранние сроки твердения и бетоны на их основе

Ильенко Е.А., Игнатова О.А.

В сборнике: Эффективные рецептуры и технологии в строительном материаловедении. Сборник Международной научно-технической конференции. Новосибирский государственный аграрный университет. 2017. С. 151-156

Эффективные вяжущие для легких бетонов и отделочных растворов

Балахнин М.В., Белкина Е.В., Игнатова О.А., Пластунов А.Г.

В книге: Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. 1997. С. 36.

Бетоны и растворы с использованием активированной высококальциевой золы

*Балахнин М.В., **Игнатова О.А.**, Петяшкин И.А.*

В книге: Научно-техническая конференция НГАС. Сборник тезисов докладов научно-технической конференции. 1995. С. 38-39.

Методы стабилизации свойств материалов на основе отходов промышленности

*Балахнин М.В., **Игнатова О.А.***

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

Материалы конференции
Наука молодых - будущее России

Исследование высококальциевых зол применение в композиционных вяжущих

Игнатова О.А., Дятчина А.А., Евдокимов Е.В.

В сборнике: Наука молодых - будущее России. Сборник научных статей 4-й Международной научной конференции перспективных разработок молодых ученых. В 8-ми томах. Ответственный редактор А.А. Горохов. 2019. С. 152-154

Способы получения теплоизоляционных материалов на основе органических отходов

Игнатова О.А., Евдокимов Е.В.

В сборнике: Наука молодых - будущее России. Сборник научных статей 4-й Международной научной конференции перспективных разработок молодых ученых. В 8-ми томах. Ответственный редактор А.А. Горохов. 2019. С. 183-186

Способы повышения водонепроницаемости бетона

Игнатова О.А., Евдокимов Е.В.

В сборнике: Наука молодых - будущее России. Сборник научных статей 4-й Международной научной конференции перспективных разработок молодых ученых. В 8-ми томах. Ответственный редактор А.А. Горохов. 2019. С. 186-188

Архитектурный текстиль и его виды. Изучение свойств

Игнатова О.А., Бельский М.Д., Налесник А.А.

В сборнике: Технические науки в России и за рубежом. Материалы VII Международной научной конференции. 2017. С. 111-115.

Получение композиционных цементов с повышенной прочностью в ранние сроки

Ильенко Е.А., Игнатова О.А.

В сборнике: Молодежь и XXI век - 2017. материалы VII Международной молодежной научной конференции: в 4 томах. 2017. С. 231-234.

Элективные курсы для студентов-технологов

Игнатова О.А., Иноземцева С.А.

В книге: Роль и место элективных курсов в структуре многоуровневого технического образования. тезисы докладов региональной научно-методической конференции. Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин). 1997. С. 41-42.



691

С 568

Игнатова, О. А.

Комплексные методы стабилизации грунтов / О. А. Игнатова, А. А. Дятчина // Современные ресурсосберегающие материалы и технологии: перспективы и применение : материалы междунар. симпозиума / М-во науки и высш. образования РФ, Новосиб. гос. архитектур.-строит. ун-т (Сибстрин), Рос. акад. архитектуры и строит. наук ; отв. за вып.: О. Е. Смирнова, Т. Е. Шоева. - Новосибирск : НГАСУ (Сибстрин), 2020. - С. 44-49.

Способ изготовления золобетонов

Игнатова О.А., Хрулев В.М., Балахнин М.В.

Патент на изобретение RU 2107052 C1, 20.03.1998. Заявка № 94000519/03 от 05.01.1994

Способ определения вяжущих свойств материалов

Безверхий А.А., Игнатова О.А.

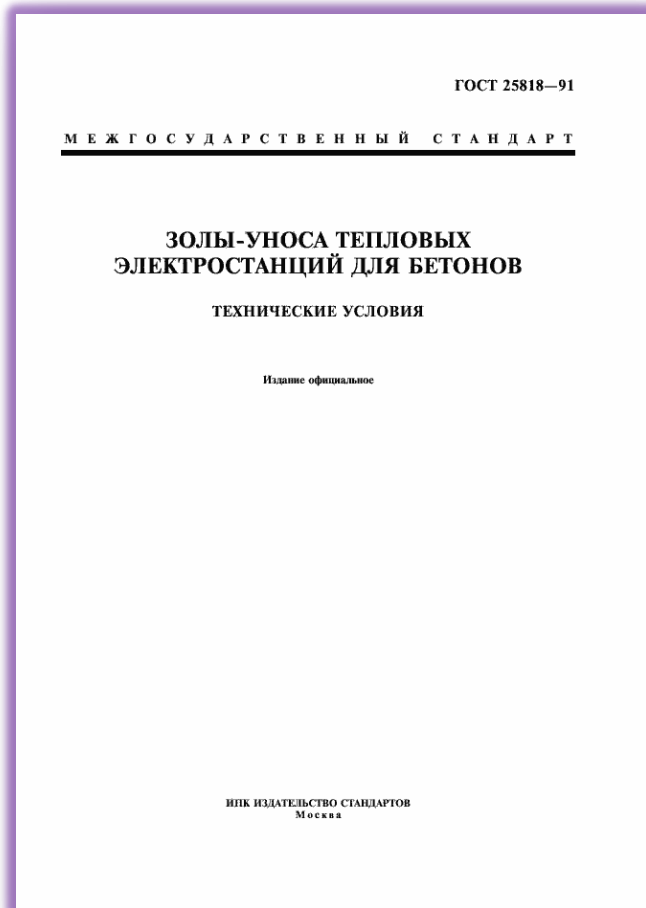
Авторское свидетельство SU 1420492 A1, 30.08.1988. Заявка № 4131390 от 09.10.1986.

Способ получения пористого заполнителя

Безверхий А.А., Игнатова О.А., Долгина Л.В., Метлина А.И.

Авторское свидетельство SU 1013438 A1, 23.04.1983. Заявка № 2864990 от 04.01.1980

ГОСТ 25818-91



Золы-уноса тепловых электростанций для бетонов
*Малинина Л.А., Степанова В.Ф., Щеблыкина Т.П.,
Дробященко И.М., Ухова Т.А., Довжиг, В.Г., Хаймов
И.С., Судаков В.Б., Чуракова О.М., Коних Г.С.,
Романенко В.И., Чернышов Ю.П., Брагинский В.Г.,
Безверхний А.А., **Игнатова О.А.**, Павленко С.И.,
Сергеев А.М., Еремеева В.В., Фиронова Т.А.*
Технические условия. ГОСТ 25818-91 / Москва, 1991.

INFLUENCE OF HIGH-CALCIUM ASH COMPOSITION ON THE COMPOSITE BINDERS PROPERTIES

Ignatova O.A., Dyatchina A.A.

Solid State Phenomena. 2021. Т. 316. С. 1019-1024.

USE OF HEAT POWER PLANTS ASH IN ROAD CONSTRUCTION

Ignatova O.A., Sebelev I.M., Dyatchina A.

В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. XIII International Scientific Conference Architecture and Construction 2020. BRISTOL, 2020.

EFFECT OF SOOT PIGMENT ADDITIVE ON PROPERTIES OF COMPOSITE GYPSUM BINDER

Ignatova O.A.

В сборнике: IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. 2018.

Спасибо за внимание!

***Виртуальную выставку подготовили: Бирюкова А. А.,
Митянина Т.С., Гребенщикова А. П.***