

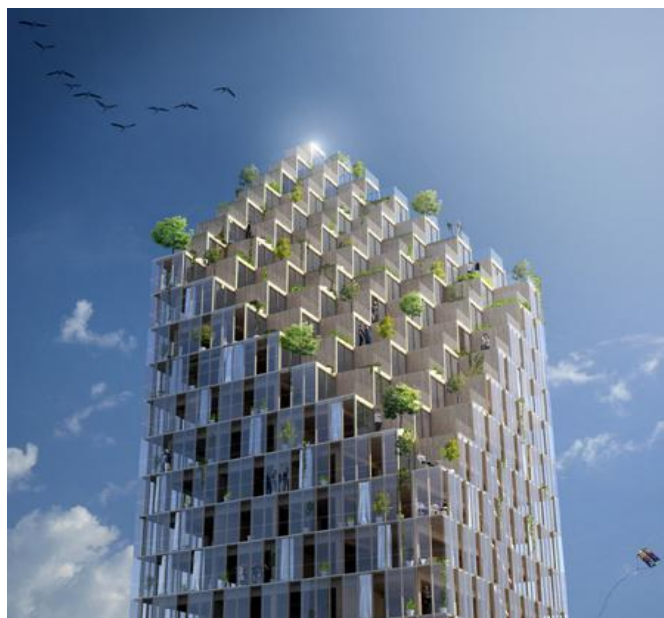
**Белгородский государственный технологический
университет им. В.Г. Шухова**

Научно-техническая библиотека

Научно-библиографический отдел

Наука и инновации в строительстве

Библиографический указатель



**Белгород
2017**

Наука и инновации в строительстве : библиографический указатель / сост.: С.В. Борисова, Г.Н. Агафонова. – Белгород, 2017. – 73 с.

Библиографический указатель включает книги, статьи, монографии российских ученых, работающих в области инноваций в строительстве. Указатель содержит документы, изданные в 2007 – 2017 годах, всего 808 документов. В 6 основных разделах материал расположен в алфавитном порядке.

При отборе документов использованы информационные ресурсы научно-технической библиотеки БГТУ им. В.Г. Шухова.

Библиографическое описание составлено в соответствии с ГОСТ 7.1-2003 «Библиографическая запись. «Библиографическое описание».

Предназначен для преподавателей, студентов, специалистов в области строительства и городского хозяйства.

**«Мы придаем форму нашим зданиям,
а потом они придают форму нам...»**

У. Черчилль

Инновационные разработки в строительстве

1. Авилова И. П. Современные инновационные технологии на рынке недвижимости в строительстве / И. П. Авилова, О. Л. Кущева // Научные исследования, наносистемы и ресурсосберегающие технологии в промышленности строительных материалов (XIX научные чтения, 5-8 октября 2010 г. г. Белгород): междунар. науч.-практ. конф. : сб. докл. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - Ч. 3 : Эффективные материалы, технологии и машины в строительстве. - С. 3-5.
2. Айзенберг Я. М. Инновационные системы обеспечения сейсмической безопасности сооружений и населения. Инженерные и экономические аспекты / Я. М. Айзенберг, В. И. Смирнов, 2014 // Сейсмостойкое строительство. Безопасность сооружений. - 2014. - N 3. - С. 18-21.
3. Алексеева Т. Р. Институциональная модель системы управления инновационным развитием строительного комплекса с использованием инновационного инжиниринга / Т. Р. Алексеева, 2015 // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал. - 2015. - N 7. - С. 113-124.
4. Алексеева Т. Р. Лизинговые технологии в инновационном развитии строительного комплекса / Т. Р. Алексеева, 2014 // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал. - 2014. - N 5. - С. 152-161.
5. Алексеева Т. Р. Особенности инновационного развития строительного комплекса в условиях модернизации национальной экономики / Т. Р. Алексеева, 2014 // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал. - 2014. - N 3. - С. 236-246.
6. Асатрян Л. В. Инновационные технологии как главный фактор снижения себестоимости и повышения качества строительства / Л. В. Асатрян // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 4. - С. 68-70.

7. Атаманов Н. П. Актуальное настоящее строительной отрасли / Н. П. Атаманов, 2014 // Экономика строительства. - 2014. - N 4. - С. 59-64.
8. Атлас истории зарождения и развития строительного комплекса
9. государства Российского: в 2 т. / Российский союз строителей; гл. ред. Г.К. Веретельников. – Москва: Интергрупп, 2016. – Т. 1 - 2.
10. Ахмедова Е. А. Архитектурно-градостроительные особенности новейшей, инновационной инфраструктуры, возникающей при моногородах (на примере города Тольятти в Самарской области) / Е. А. Ахмедова, М. В. Солодилов // Архитектура и строительство России. - 2015. - N 8. - С. 10-18.
11. Ахмедова Е. А. Градостроительные предпосылки формирования региональных кластеров в среднем Поволжье на примере Самарской области / Е. А. Ахмедова, А. В. Жоголева // Архитектура и строительство России. - 2015. - N 2. - С. 2-11.
12. Бажиров К. Н. Управление инновационным процессом технологического развития предприятия стройиндустрии / К. Н. Бажиров, Б. А. Мархаева // Строительные материалы. - 2012. - N 6. - С. 78-80.
13. Бахрах Г. С. Повторное использование асфальтобетона / Г. С. Бахрах, 2015 // Автомобильные дороги. - 2015. - N 10. - С. 52-55.
14. Бахрах Г. С. Повторное использование асфальтобетона / Г. С. Бахрах, 2015 // Автомобильные дороги. - 2015. - N 11. - С. 52-55.
15. БГТУ им. В. Г. Шухова - один из лидеров в подготовке специалистов для стройиндустрии // Комсомольская правда. - 2009. - 5 авг. (N 115) (вкладыш). - С. 4.
16. Белгородская область в цифрах. 2016 : крат. стат. сб. / Росстат, Белгородстат, 2016. - 289 с.
17. Бобылев В. В. Роль инноваций и инновационных технологий в строительстве / В. В. Бобылев // Экономика строительства. - 2016. - N 3. - С. 75-80.
18. Бобылев В. Экономическая сущность инноваций и инновационных технологий в строительстве / В. Бобылев, Н. Старостина, Е. Старостина // РИСК : ресурсы, информация, снабжение, конкуренция. - 2016. - N 2. - С. 76-81.
19. Бок Т. Социально ориентированное функционально гибкое доступное жилье за счет технических инноваций на базе автоматизации и роботизации строительства / Т. Бок // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - N 10. - С. 10-14.
20. Боцман Л. Н. Состояние и перспективы использования извести в строительстве / Л. Н. Боцман, Е. Ю. Шарунов, А. Н. Боцман // Наукоемкие технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ

- им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 59-62.
21. Булгаков С. Н. Технологические инновации в инвестиционно-строительном комплексе / С. Н. Булгаков, 1998. - 547 с.
 22. Бурмистров В. А. Архитектура новой генерации - загадочный сюрприз "Блоб-культуры" / В. А. Бурмистров, И. В. Зверьков, 2014 // Архитектура и строительство России. - 2014. - N 1. - С. 2-15.
 23. Бурмистров В. А. Заоблачные высоты Блоб-архитектуры / В. А. Бурмистров, И. В. Зверьков // Архитектура и строительство России. - 2014. - N 5. - С. 2-22.
 24. Бурмистров В. А. Креативный прорыв инновационной Блоб-архитектуры / В. А. Бурмистров, И. В. Зверьков // Архитектура и строительство России. - 2014. - N 3. - С. 2-15.
 25. Буров М. П. Дорожное строительство : существующее положение и проблемы инновационного развития / М. П. Буров // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - N 11. - С. 48-52.
 26. Быстров В. А. Качество и инновационность проектирования - пути управления безопасностью городских надземных и подземных транспортных сооружений / В. А. Быстров, Г. А. Ярошутин // Вестник гражданских инженеров. - 2016. - N 6. - С. 168-172.
 27. Валерьев И. К. Инновационные сэндвич-панели / И. К. Валерьев // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 7. - С. 16-18.
 28. Вильнер М. Я. О месте градостроительной деятельности в стратегии инновационного развития строительной отрасли / М. Я. Вильнер // БСТ : Бюллетень строительной техники. - 2016. - N 9. - С. 44-46.
 29. Влияние крупного заполнителя на ползучесть бетона / Л. А. Сулейманова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 11. - С. 53-57.
 30. Володченко А. Н. Совершенствование технологии производства автоклавных силикатных материалов как фактор повышения комфортности проживания человека / А. Н. Володченко // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 79-84.
 31. Встреча теоретиков с практиками: по материалам научно-практической конференции "Бетонные и железобетонные конструкции" // Технологии строительства. - 2009. - N 7. - С. 6-14.
 32. Высокотехнологичные бетоны с использованием суперпластифицирующих добавок на основе поликарбоксилата / Л. А. Сулейманова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 9. - С. 63-66.
 33. Городское строительство и хозяйство: методические указания к

- выполнению выпускной квалификационной работы для студентов, обучающихся по направлению 08.03.01 - Строительство профиля "Городское строительство и хозяйство" / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. стр-ва и гор. хоз-ва; сост. Л. А. Сулейманова [и др.]. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 32 с.
34. Гороход М. Е. Системно-модельная эффективность управления рабочими процессами в строительстве / М. Е. Гороход // Монтажные и специальные работы в строительстве. - 2009. - № 6. - С. 19-25.
35. Горшков А. С. Инновационная технология возведения стен из газобетонных блоков на полиуретановый клей / А. С. Горшков, Е. С. Никифоров, Н. И. Ватин // Технологии бетонов. - 2015. - № 9/10. - С. 50-55.
36. Гранёв В. В. Новый этап развития проектирования, строительства и реконструкции производственных зданий и сооружений / В. В. Гранёв, Н. Г. Келасьев // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - № 5. - С. 34-37.
37. Гридчин А. М. От бюджетного выживания к инновационному развитию / А. М. Гридчин, В. С. Лесовик // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2007. - № 9. - С. 4-8.
38. Гусева Т. П. Инновационные технологии для жилищного строительства / Т. П. Гусева // Жилищное строительство. - 2009. - № 4. - С. 4-6.
39. Декоративные элементы как способ эстетического осмысления пространства / Л. А. Сулейманова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - № 6. - С. 109-115.
40. Дианова-Клокова И. В. Архитектура научно-производственных инновационных комплексов в зарубежных странах. Франция / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Архитектура и строительство России. - 2014. - № 1. - С. 34-39.
41. Дианова-Клокова И. В. Архитектура научно-производственных инновационных комплексов в зарубежных странах. Австралия / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Архитектура и строительство России. - 2014. - № 10. - С. 2-11.
42. Дианова-Клокова И. В. Архитектура научно-производственных инновационных комплексов в зарубежных странах. Южная Корея / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев, Д. А. Хрусталева, 2015 // Архитектура и строительство России. - 2015. - № 8. - С. 2-9.
43. Дианова-Клокова И. В. Архитектурные решения высокотехнологичных инновационных комплексов во Франции / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2013. - № 4. - С. 40-46.
44. Дианова-Клокова И. В. Инновации в городских пространствах Китая /

- И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2015. - N 3. - С. 43-46.
45. Дианова-Клокова И. В. Пространство инноваций - между наукой и производством. Взгляд архитектора / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Academia. Архитектура и строительство. - 2013. - N 4. - С. 21-41.
46. Дианова-Клокова И. В. Пространство инноваций. Вопросы архитектурного проектирования / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев, Д. А. Хрусталева // Архитектура и строительство России. - 2012. - N 6. - С. 2-19.
47. Дианова-Клокова И. В. Устойчивая архитектура и пространство инноваций / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Архитектура и строительство России. - 2015. - N 7. - С. 16-31.
48. Дианова-Клокова И. В. Архитектура научно-производственных инновационных комплексов в зарубежных странах. Канада / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Архитектура и строительство России. - 2014. - N 7. - С. 28-35.
49. Дианова-Клокова И. В. О развитии инновационных научно-образовательных центров (мировой опыт) / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2013. - N 2. - С. 41-47.
50. Дианова-Клокова И. В. Перспективные направления проектирования зданий для инновационных исследований / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2015. - N 6. - С. 52-58.
51. Дианова-Клокова И. В. Социальный инжиниринг в архитектуре научно-инновационных объектов / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Academia. Архитектура и строительство. - 2016. - N 3. - С. 71-78.
52. Дианова-Клокова И. В. Социальный инжиниринг инновационных научно-производственных комплексов / И. В. Дианова-Клокова, Д. А. Метаньев // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2012. - N 4. - С. 38-43.
53. Докунихин Н. И. Инновационные технологии производства мобильных блок-контейнеров / Н. И. Докунихин, А. В. Святков, Ю. А. Шалагин //

- Промышленное и гражданское строительство. - 2010. - N 3. - С. 42-44.
54. Егоров А. Н. Обеспечение стабильности функционирования предприятий сборного железобетона / А. Н. Егоров, Т. А. Микляева // Промышленное и гражданское строительство. - 2009. - N 3. - С. 37-38.
55. Епифанов В. А. Инновационная система подготовки нормативно-методических документов в стройкомплексе России. Ч. 1 ; Ч. 2 / В. А. Епифанов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 3. - С. 38-41; N 4. - С. 50-52.
56. Епифанов В. А. Инновационные подходы к современной региональной инвестиционно-строительной политике в России / В. А. Епифанов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 2. - С. 29-31.
57. Епифанов В. А. Формирование информационной системы создания благоприятного инвестиционного климата в строительном производстве России / В. А. Епифанов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 7. - С. 41-43.
58. Жуков Д. Экологический аспект атриумных зданий / Д. Жуков // Технологии строительства. - 2013. - N 6/7. - С. 62-66.
59. Забалуева Т. Р. О некоторых инновационных процессах в современном коттеджном строительстве / Т. Р. Забалуева, А. В. Захаров // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - N 12. - С. 20-22.
60. Загускин Н. Н. Основные направления развития инвестиционно-строительной деятельности в России / Н. Н. Загускин, 2013 // Экономическое возрождение России. - 2012. - N 4. - С. 135-141.
61. Иванов Л. На повестке дня - нанотехнологии и наноматериалы / Л. Иванов // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2010. - N 2. - С. 27-31.
62. Ильичев В. А. Современное архитектурно-строительное образование в свете решения задач безопасности среды жизнедеятельности / В. А. Ильичев, В. И. Колчунов, Н. В. Бакаева // Жилищное строительство. - 2016. - N 3. - С. 3-9.
63. Ин Самуэль Иен-Лян Инновационные технологии изготовления сборных железобетонных конструкций с новым видом армирования / Самуэль Иен-Лян Ин // Промышленное и гражданское строительство. - 2013. - N 2. - С. 77-78.
64. Инновации в современном монолитном строительстве // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 1. - С. 29-31.
65. Инновационная спецтехнология получения полистиролбетона нового поколения / В. А. Рахманов [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2017. - N 2. - С. 29-31.
66. Инновационное применение традиционных принципов проектирования в высотном строительстве (ОАЭ) // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре. - 2009. - N 3.

- С. 16-18.
67. Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) :
международ. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. : сб. докл. /
БГТУ им. В. Г. Шухова. Ч. 1 : Эффективные материалы, технологии и
машины в строительстве, 2011. - 318 с.
68. Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) :
международ. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. : сб. докл. /
БГТУ им. В. Г. Шухова. Ч. 2 : Эффективные материалы, технологии и
машины в строительстве . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова,
2011. - 234 с.
69. Инновационные материалы и технологии. (XX научные чтения) :
международ. науч.-практ. конф. : пригласит. билет. Программа /
Министерство образования и науки РФ, Министерство регионального
развития РФ, Комитет Государственной Думы по строительству и
земельным отношениям, Комитет Государственной Думы по
природным ресурсам, природопользованию и экологии, Комиссия
Совета Федерации по жилищной политике и жилищно-коммунальному
хозяйству, Российская академия архитектуры и строительных наук,
Национальное объединение строителей, Комитет НОСТРОЙ по
строительным материалам, изделиям и конструкциям, ОАО "Роснано",
Правительство Белгородской области, БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. -
30 с.
70. Инновационные подходы в сфере строительства // БСТ : Бюллетень
строительной техники. - 2010. - N 4. - С. 5-10.
71. Инновационные проекты производства конструктивных и
теплоэффективных керамических материалов из местного сырья / А. Г.
Ашмарин [и др.] // Строительные материалы. - 2015. - N 4. - С. 57-59.
72. Инновационные разработки в сфере строительных материалов
(зарубежный опыт) // Бюллетень иностранной научно-технической
информации по строительству, архитектуре, строительным
материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2014. -
N 1. - С. 28-33.
73. Инновационные технологии Autodesk для экологически рационального
проектирования // Технологии строительства. - 2010. - N 5. - С. 120-122.
74. Инновационные технологии повысили технические характеристики
бетона до уровня, ранее считавшегося невозможным // Строительство :
новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 1. - С. 17-30.
75. Инновационный менеджмент в строительстве : учебник / В. И.
Теличенко [и др.] . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008. -
198 с.
76. Использование композиционных вяжущих и техногенных песков при
строительстве в зимний период / Р. В. Лесовик [и др.] //
Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) : сб.

- докл. междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 3. - С. 283-285.
77. К вопросу обследования технического состояния гражданских зданий / Л. А. Сулейманова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - № 7. - С. 32-36.
78. Кабакова С. И. Инновационный потенциал Сибири и Дальнего Востока / С. И. Кабакова, Е. Н. Перцик // Экономика строительства. - 2013. - № 2. - С. 12-20.
79. Как сделать город прекрасным // Научные и технические аспекты охраны окружающей среды : обзор. инф. – 2017. – №1. – С. 125-155.
80. Калинин А. В. Новая система малоэтажного монолитного домостроения / А. В. Калинин // Жилищное строительство. - 2012. - № 3. - С. 53-55.
81. Калюжнюк М. М. О концептуальных основаниях инновационного развития строительной отрасли России: системно-синергетический подход / М. М. Калюжнюк, Р. Н. Сандан // Вестник гражданских инженеров. - 2010. - № 3. - С. 108-116.
82. Кара К. А. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства / К. А. Кара, В. А. Гришина [и др.] // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2013. - № 4. - С. 47-52.
83. Карпеев С. В. Инновационный метод создания вертикальной разметки на металлических барьерных ограждениях и повышения уровня их защиты от атмосферной коррозии / С. В. Карпеев // Дороги и мосты: сб. Росавтодор. - 2010. - Вып. 23/1. - С. 199-211.
84. Кафтаева М. В. Инновации в строительстве : учеб. пособие для студентов специальностей 270105.65 - Гор. стр-во и хоз-во, 270102.65 - Пром. и граждан. стр-во, 120303.65 - Гор. кадастр / М. В. Кафтаева, Т. В. Аниканова, 2012. - 145 с.
85. Качество. Инновации. Наука. Образование : материалы междунар. науч.-техн. конф., 15-17 нояб. 2005 г. / Сибир. Гос. автомобил.-дорож. акад. Кн. 1. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2005. - 288 с.
86. Козлитин С. А. Композиционные вяжущие для монолитного фибробетона / С. А. Козлитин, О. В. Ивашова, А. В. Савин // Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) : сб. докл. междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 4. - С. 107-109.
87. Кокодеева Н. Е. Инновационные решения окраски бетонных поверхностей / Н. Е. Кокодеева // Жилищное строительство. - 2011. - № 5. - С. 36-38.
88. Кологривова Л. Б. Инновационный алгоритм архитектурного формирования перепрофилируемых производственных зданий / Л. Б. Кологривова, К. В. Бузунов // Промышленное и гражданское

- строительство. - 2015. - N 4. - С. 13-20.
89. Королев Е. Н. Динамика развития высокопрочных легких бетонов. Анализ мировых достижений / Е. Н. Королев, А. С. Иноземцев // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2016. - N 4. - С. 37-42.
90. Король Е. А. Векторы инновационного развития строительных технологий - основа модернизации образовательных программ кафедры технологии строительного производства МГСУ / Е. А. Король // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. - N 3. - С. 34-37.
91. Крыгина А. М. Инновационное развитие малоэтажной жилищной недвижимости : монография / А. М. Крыгина, П. Г. Грабовый, А. Н. Кириллова . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 232 с.
92. Кудишин Д. Ю. Концептуальный подход по оценке эффективности инновационной стратегии предприятий строительного комплекса / Д. Ю. Кудишин // Недвижимость: экономика, управление. - 2011. - N 2. - С. 17-20.
93. Кузнецова Г. Комплексный подход к наружной отделке зданий / Г. Кузнецова // Технологии строительства. - 2009. - N 7. - С. 28-34.
94. Кузовлева И. А. Система управления инновационным потенциалом жилищно-строительного кластера / И. А. Кузовлева, В. В. Прокопенкова // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - N 11. - С. 81-84.
95. Курзанов А. М. О разделе "Расчетные нагрузки в проекте СНиП 22-03-2009 "Строительство в сейсмических районах" / А. М. Курзанов, 2010 // Промышленное и гражданское строительство. - 2010. - N 6. - С. 50-52.
96. Лебедев В. М. Инновационная концепция поточного строительства / В. М. Лебедев // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2007. - N 3. - С. 55-59.
97. Лесовик В. С. К вопросу о долговечности монолитных железобетонных конструкций / В. С. Лесовик, А. А. Гридчина // Научно-технические инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 230-236.
98. Либерман И. А. Управление затратами в строительном комплексе : учеб.-практ. пособие / И. А. Либерман . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2005. - 299 с.
99. Лукманова И. Г. Формирование инновационного научно-образовательно-производственного кластера в строительной отрасли / И. Г. Лукманова // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - N 7. - С. 52-56.
100. Магай А. А. Значение специальных технических условий для проектирования высотных зданий / А. А. Магай, В. С. Зырянов, Е. Ю.

- Шалыгина // Жилищное строительство. - 2015. - N 11. - С. 17-20.
101. Малые инновационные предприятия строительного профиля как элементы инновационной инфраструктуры федерального университета / С. С. Неустроев [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - N 1. - С. 11-13.
102. Мальцев В. Инновации в современном монолитном строительстве / В. Мальцев // Технологии бетонов. - 2014. - N 1. - С. 42-43.
103. Международный строительный форум в Японии - 2010 // Технолог. - 2010. - 30 дек. (N 17). - С. 6-7.
104. Мелкозернистый бетон для монолитного строительства при отрицательных температурах на основе композиционных вяжущих и отходов горнорудного производства / Д. М. Сопин [и др.] // Научно-технические технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 336-341.
105. Мелькумов В. Н. Инновационная пневмотехнология возведения фиброармированных конструкций / В. Н. Мелькумов, А. Н. Ткаченко, Д. А. Казаков, 2014 // Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. - 2014. - N 4. - С. 11-21.
106. Метленков Н. Архитектурное интерпространство XXI века. Пути развития архитектурной практики и архитектурного образования в России / Н. Метленков // Архитектура. Строительство. Дизайн. - 2014. - N 3. - С. 80-83.
107. Мучник-Тринкер И. А. Нанозащитное покрытие для Высотспецстроя / И. А. Мучник-Тринкер // Монтажные и специальные работы в строительстве. - 2012. - N 3. - С. 20-22.
108. Наука и инновации в строительстве SIB-2008 : материалы междунар. конгр. Т. 1 : Современные проблемы строительного материаловедения и технологии, Кн. 1. (А - Н) . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2008. - 358 с.
109. Наука и инновации в строительстве. SIB 2008, Воронеж, 10-15 нояб. 2008 г. : материалы междунар. конгресса / М-во образования РФ ; Воронежский гос. архит.-строит. ун-т. Т. 1 : Современные проблемы строительного материаловедения и технологии, Кн. 2. (О-Я). - Воронеж : [б. и.], 2008. - 721 с.
110. Наука и инновации в строительстве. SIB 2008, Воронеж, 10-15 нояб. 2008 г. : материалы междунар. конгресса / М-во образования и науки РФ, Воронеж. гос. архитектурно-строит. ун-т. Т. 2 : Современные проблемы механики строительных конструкций. - Воронеж : [б. и.], 2008. - 263 с.

111. Наука и инновации в строительстве. SIB-2008, Воронеж, 10-15 ноября 2008 г. : материалы междунар. конгресса / М-во образования и науки РФ, Воронеж. гос. архитектурно-строит. ун-т. Т. 3 : Оценка риска и безопасность в строительстве. - Воронеж : [б. и.], 2008. - 370 с.
112. Научно-технические инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. Ч. 2 / М-во образования и науки РФ, М-во стр-ва и жилищно-комму. хоз-ва РФ, Рос. акад. архитектуры и строит. вузов, Ассоц. строит. вузов, Нац. объединение строителей, Правительство Белгор. обл., БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 160 с.
113. Научно-технические инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. Ч. 5 / М-во образования и науки РФ, М-во стр-ва и жилищно-комму. хоз-ва РФ, Рос. акад. архитектуры и строит. наук, Ассоц. строит. вузов, Нац. объединение строителей, Правительство Белгор. обл., БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 259 с.
114. Научно-обоснованная методика определения предела длительной прочности бетона и его прочности при различных скоростях приложения нагрузки / Л. А. Сулейманова, И. А. Погорелова, С. В. Кириленко // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 8. - С. 52-57.
115. Несветайло В. М. Инновационная технология монолитного бетона / В. М. Несветайло // Технологии бетонов. - 2014. - N 6. - С. 40-43.
116. Николаев С. В. Инновационность системы панельно-каркасного домостроения / С. В. Николаев, А. К. Шрейбер, Ю. Г. Хаютин // Жилищное строительство. - 2014. - N 5. - С. 3-8.
117. Нуриев М. А. Инновационные битумные эмульсии для гидроизоляции и защиты конструкций от коррозии / М. А. Нуриев, 2010 // Механизация строительства. - 2010. - N 10. - С. 2-4.
118. Оптимизация параметров вибропрессования плит бетонных тротуарных / Л. А. Сулейманова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 1. - С. 56-60.
119. Пальшина Ю. В. Повышение качества автоклавных материалов с применением алюмосиликатных пород / Ю. В. Пальшина, Е. В. Фомина // Научно-технические инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 283-287.
120. Пеногазобетон на основе композиционных вяжущих: учеб. пособие для студентов направления бакалавриата 08.03.01 - Стр-во и 22.03.01 - Материаловедение и технология материалов / В. В. Строкова

- [и др.]. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 96 с.
121. Перспективы развития строительной отрасли России // БСТ : Бюллетень строительной техники. - 2015. - N 12. - С. 18-20.
 122. Перфилов В. А. Эксплуатационная стойкость минераловолокнистых изделий / В. А. Перфилов, А. С. Пилипенко, Е. Р. Пятаев // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2016. - N 7. - С. 23-26.
 123. Петрова З. К. Применение инновационных технологий жизнеобеспечения для малоэтажной застройки в различных градостроительных ситуациях / З. К. Петрова, К. В. Шишов, В. О. Долгова // Academia. Архитектура и строительство. - 2016. - N 3. - С. 85-89.
 124. Повышение архитектурной выразительности плит бетонных тротуарных / Л. А. Сулейманова [и др.] // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения): юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 347-353.
 125. Повышение эффективности производства и применения гипсовых материалов и изделий: VI междунар. науч.-практ. конф., Пермь, 05-07 сент. 2012 г. / науч. ред. А. Ф. Бурьянов. - Пермь : [б. и.], 2012. - 222 с.
 126. Практика использования закона сродства структур для проектирования эффективных композитов / Л. Х. Загороднюк [и др.] // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения): юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 156-163.
 127. Применение метода Реверса при оптимизации гранулометрии зернистых компонентов в условиях вибропрессования / Л. А. Сулейманова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 5. - С. 140-147.
 128. Проектно-компонованная высокоскоростная технология возведения промышленных зданий / А. Н. Давидюк [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2017. - N 1. - С. 11-15.
 129. Пыринов Б. В. Усиление конструкций мостов / Б. В. Пыринов, 2016 // Автомобильные дороги. - 2016. - N 11. - С. 38-41.
 130. Радовский Б. С. Цементобетонные покрытия в США : проектирование / Б. С. Радовский, 2015 // Автомобильные дороги. - 2015. - N 3. - С. 46-59.
 131. Радовский Б. С. Цементобетонные покрытия в США : строительство / Б. С. Радовский, 2015 // Автомобильные дороги. - 2015. - N 4. - С. 56-62. (начало)

132. Раткин Л. Капиталовложения в наноструктуру и стратегические разработки в сфере нанотехнологий и информационных технологий / Л. Раткин, 2011 // Инвестиции в России. - 2011. - N 1. - С. 32-35.
133. Рахимов Р. З. Экология, научные достижения и инновации в производстве строительных материалов на основе и с применением техногенного сырья. / Р. З. Рахимов, У. Х. Магдеев, В. Н. Ярмаковский, 2009 // Строительные материалы. - 2009. - N 12. - С. 8-11.
134. Рахманов В. А. Инновационная технология полистиролбетона с оптимальными свойствами / В. А. Рахманов, 2011 // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 9. - С. 37-41.
135. Рахманов В. А. Оптимизированная расчетная модель состава и свойств полистиролбетона, изготавливаемого по инновационной спецтехнологии / В. А. Рахманов // Промышленное и гражданское строительство. - 2017. - N 2. - С. 19-23.
136. Ращепкина С. А. Формообразование инновационных металлических конструкций различного назначения / С. А. Ращепкина, 2012 // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - N 11. - С. 74-76.
137. Риболь Д. Готова ли современная строительная отрасль принять нестандартные идеи? / Д. Риболь // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2012. - N 2. - С. 45-47.
138. Роботизация в производстве строительных материалов, изделий и конструкций: метод. указания к выполнению расчет. - граф. заданий для студентов, обучающихся по магистер. образоват. программе по направлению 08.04.01 - Стр-во / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. строит. материаловедения, изделий и конструкций; сост. Л. А. Сулейманова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 99 с.
139. Рожков И. М. Инновационные методы в оценке качества битумных вяжущих материалов / И. М. Рожков, А. В. Харпаев // Мир дорог. - 2015. - N 85. - С. 57-58.
140. Сагатдинова А. М. О развитии инновационно-технической базы в зданиях высших учебных заведений / А. М. Сагатдинова // Academia. Архитектура и строительство. - 2016. - N 3. - С. 106-109.
141. Селиверстов Ю. И. Исследование факторов и методов активизации инновационных процессов / Ю. И. Селиверстов, А. Е. Ватулин // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 10. - С. 267-273.
142. Серых И. Р. Сталебетон в современном строительстве / И. Р. Серых, Е. В. Чернышева // Научно-технологические инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 2. - С. 112-115.
143. Скижали-Вейс А. Инновационный проект развития "Мобильно-

- сетевого коворкинга" в городе Москве / А. Скижали-Вейс // Технологии строительства. - 2013. - N 1/2. - С. 90-94.
144. Современные строительные материалы : инновационные разработки // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2015. - N 2. - С. 26-29.
145. Современный уровень развития ячеистых бетонов / Н. В. Павленко [и др.] // Научно-технические инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 279-282.
146. Спиридонов Э. С. Экономическая эффективность моделирования организации и технологии строительства / Э. С. Спиридонов, Г. С. Духовный, Э. В. Супрун // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 6. - С. 281-286.
147. Статистический ежегодник. Белгородская область. 2012 : стат. сб. / Белгородстат, 2012. - 613 с.
148. Статистический ежегодник. Белгородская область. 2013 : стат. сб. / Росстат, Белгородстат, 2013. - 612 с.
149. Страхова А. С. Инновационные технологии в строительстве как ресурс экономического развития и фактор модернизации экономики строительства / А. С. Страхова, В. А. Унежева // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 6. - С. 263-272.
150. Строительство, материаловедение, машиностроение : сб. науч. тр. / Приднепров. гос. акад. строит. и архитектуры.; ред. В. И. Большаков. - (Инновационные технологии диагностики, ремонта и восстановления объектов строительства и транспорта). Вып. 35, ч. 3. - Днепропетровск : Издательство ПГАСА, 2005. - 123 с.
151. Строительство, материаловедение, машиностроение : сб. науч. тр. / Приднепров. гос. акад. строит. и архитектуры.; ред. В. И. Большаков. - (Инновационные технологии диагностики, ремонта и восстановления объектов строительства и транспорта). Вып. 35, ч. 1. - Днепропетровск : Издательство ПГАСА, 2005. - 323 с.
152. Строительство, материаловедение, машиностроение : сб. науч. тр. / Приднепров. гос. акад. строит. и архитектуры.; ред. В. И. Большаков. - (Инновационные технологии диагностики, ремонта и восстановления объектов строительства и транспорта). Вып. 35, ч. 2. - Днепропетровск : Издательство ПГАСА, 2005. - 255 с.
153. Строительство. Материаловедение. Машиностроение : сб. науч. тр. / Приднепров. гос. акад. строит. и архитектуры.; ред. В. И. Большаков. Вып. 21 : Актуальные проблемы подготовки специалистов международного уровня по инновационным технологиям . -

- Днепропетровск : Издательство ПГАСиА, 2002. - 204 с.
154. Строительство. Материаловедение. Машиностроение : сб. науч. тр. Вып. 15 / М-во образования и науки Украины , Приднепров. гос. акад. стр-ва и архитектуры . - Днепропетровск : Издательство ПГАСиА, 2001. - 103 с.
 155. Сулейманова Л. А. Вибропрессованные плиты бетонные тротуарные с полифункциональной матрицей: монография / Л. А. Сулейманова, М. В. Малюкова. - Белгород: КОНСТАНТА, 2014. - 144 с.
 156. Сулейманова Л. А. Выбор оптимального водотвердого отношения ячеистобетонных смесей при различных способах изготовления газобетонов / Л. А. Сулейманова, К. А. Кара, И. Е. Красникова // Технологии бетонов. - 2013. - N 12. - С. 37-39.
 157. Сулейманова Л. А. Повышение качества мелкоштучных изделий за счет равномерного заполнения формы жесткой смесью / Л. А. Сулейманова, М. В. Малюкова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2013. - N 3. - С. 56-60.
 158. Сулейманова Л. А. Распределение частиц композиционного вяжущего в ячеисто-бетонной смеси / Л. А. Сулейманова // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2013. - N 2/3. - С. 10-15.
 159. Сулейманова Л. А. Топологические свойства полидисперсных композиционных вяжущих для неавтоклавных ячеистых бетонов / Л. А. Сулейманова, В. С. Лесовик, А. Н. Хархардин // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2013. - N 2. - С. 46-50.
 160. Сулейманова Л. А. Энергия внутренних связей в материале - основа его прочности, деформативности и сопротивляемости различным факторам / Л. А. Сулейманова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 6. - С. 154-159.
 161. Сулейманова, Л. А. Обобщенный анализ характера поровой структуры газобетонов неавтоклавно твердения на композиционных вяжущих / Л. А. Сулейманова, И. А. Погорелова, К. А. Сулейманов // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 3. - С. 75-79.
 162. Сулейманова, Л. А. Поведение бетона под нагрузкой, механизм его разрушения и оценка этого процесса / Л. А. Сулейманова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 1. - С. 68-75.
 163. Сулейманова, Л. А. Управление процессом формирования пористой структуры ячеистых бетонов / Л. А. Сулейманова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 2. - С. 69-76.
 164. Сухорослова В. В. Влияние размера швов на термическое сопротивление кладки из керамзитовых блоков / В. В. Сухорослова, П. А. Трубаев // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г.

- Шухова, 2014. - Ч. 5. - С. 206-210.
165. Сычев С. А. Прогнозирование инновационных решений и технологий полносборного строительства / С. А. Сычев // Вестник гражданских инженеров. - 2016. - N 1. - С. 97-102.
166. Табунщиков Ю. А. Инженерное искусство и инновационные технологии. Как далеко мы можем идти? / Ю. А. Табунщиков // Вентиляция, отопление, кондиционирование воздуха, теплоснабжение и строительная теплофизика. - 2013. - N 7. - С. 4-7.
167. Тамеев А. В. Сэндвич-панели поэлементной сборки - перспективная альтернатива трехслойным клееным сэндвич-панелям / А. В. Тамеев, Е. Ю. Ивлиева // Кровельные и изоляционные материалы: прил. к жур.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 4. - С. 18-20.
168. Теличенко В. И. Инновации в строительстве - все впереди / В. И. Теличенко // Промышленное и гражданское строительство. - 2013. - N 7. - С. 88-92.
169. Теличенко В. И. Экологическая безопасность строительства - инновационный потенциал XXI века / В. И. Теличенко, Е. В. Щербина // Строительные материалы оборудование технологии XXI века. - 2007. - N 5. - С. 10-12.
170. Темина И. Строительство дорог: мировые новинки и тенденции / И. Темина, 2015 // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2015. - N 2. - С. 36-38.
171. Технические инновации в архитектурном проектировании. Конкурс, посвященный 160-летию со дня рождения В. Г. Шухова, 2014 // Архитектура. Строительство. Дизайн. - 2014. - N 1. - С. 44-45.
172. Технологии нового поколения: методические указания к семинарским (практическим) занятиям для студентов направления магистратуры 08.04.01 - Строительство программ подготовки "Эффективные строительные композиты для 3D аддитивных технологий", "Технология строительных материалов, изделий и конструкций", "Инновации и трансфер технологий" / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. строит. материаловедения, изделий и конструкций. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 15 с.
173. Технологические схемы производственных комплексов предприятий строительных материалов, изделий и конструкций: учеб. нагляд. пособие для студентов специальности 270106 - Пр-во строит. материалов, изделий и конструкций. Ч. II. Сваи железобетонные / БГТУ им. В. Г. Шухова; сост.: Л. А. Сулейманова, К. А. Кара, М. С. Агеева. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 151 с.
174. Технологические схемы производственных комплексов

- предприятий строительных материалов, изделий и конструкций: учеб. нагляд. пособие. Ч. III. Шпалы железобетонные / сост.: Л. А. Сулейманова, К. А. Кара. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 110 с.
175. Травуш В. И. Архитектура и инновации / В. И. Травуш // Промышленное и гражданское строительство. - 2010. - N 11. - С. 5-9.
176. Травуш В. И. Инновации и архитектура. Как стать творцом и новатором? / В. И. Травуш // Academia. Архитектура и строительство. - 2010. - N 4. - С. 7-16.
177. Трамбовецкий В. Новые зарубежные материалы, оборудование и технологии в строительстве / В. Трамбовецкий // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2011. - N 6. - С. 65-68.
178. Трамбовецкий В. Новые зарубежные материалы, оборудование и технологии в строительстве. Характеристики и практика применения / В. Трамбовецкий // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2011. - N 11. - С. 53-55.
179. Трамбовецкий В. Новые зарубежные материалы, оборудование и технологии в строительстве. Характеристики и практика применения / В. Трамбовецкий // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2012. - N 11. - С. 58-61.
180. Трамбовецкий В. Новые зарубежные материалы, оборудование и технологии в строительстве: характеристики и практика применения / В. Трамбовецкий // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 6. - С. 61-64.
181. Трамбовецкий В. П. Новые зарубежные материалы, оборудование и технологии в строительстве : характеристики и практика применения / В. П. Трамбовецкий // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 5. - С. 64-68.
182. Уварова С. С. Когнитивные технологии - императив устойчивого развития инновационной деятельности в строительстве / С. С. Уварова, В. С. Канхва, Я. А. Рогачева // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал по строительству и архитектуре. - 2016. - N 6. - С. 90-100.
183. Усенко М. В. К вопросу о применении керамзитобетона в строительстве / М. В. Усенко, С. А. Захаров, М. С. Челядник // Наукоемкие технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 399-402.
184. Фадеева Г. В. Инновационное управление строительством / Г. В. Фадеева // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 11. - С. 44-45.
185. Фомин П. Б. Актуальные аспекты инновационного развития строительной отрасли / П. Б. Фомин // Экономика строительства. -

2012. - N 2. - С. 15-20.
186. Формирование пространственной среды с учетом колористики / Л. А. Сулейманова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 10. - С. 62-66.
187. Формообразование строительных конструкций. Общие и частные принципы / С. В. Деордиев [и др.], 2014 // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2013. - N 11/12. - С. 13-20.
188. Хархардин А. Н. Реверс водоотделения ячеистобетонных смесей / А. Н. Хархардин, Л. А. Сулейманова // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2013. - N 1. - С. 34-37.
189. Черныш А.С. Повышение несущей способности фундамента мелкого заложения на обводнённых глинисто-песчаных основаниях пойменных отложений / А. С. Черныш, Д. Ю. Долженков // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 2. - С. 145-158.
190. Четверик Н. П. Методы оценки эффективности инновационных проектов / Н. П. Четверик // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2012. - N 7. - С. 36-40.
191. Четверик Н. П. Новое видение национальной технологической инициативы / Н. П. Четверик // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2015. - N 5. - С. 25-29.
192. Четверик Н. П. Что мешает инновациям в строительном комплексе, или нужно ли принуждение к инновациям? / Н. П. Четверик // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 1. - С. 25-28.
193. Четверик Н. П. Экспресс-метод балльной оценки инновационного проекта / Н. П. Четверик // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2013. - N 2. - С. 52-53.
194. Четверик Н. Строительство и реконструкция объектов капитального строительства на основе инновационных технологий и материалов / Н. Четверик // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 8. - С. 15-17.
195. Четверик Н. Что такое инновационные проекты в строительстве, наилучшие доступные строительные технологии и материалы / Н. Четверик // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2012. - N 9. - С. 68-70.
196. Эккель С. В. Некоторые особенности оценки морозостойкости дорожного бетона / С. В. Эккель // Технологии бетонов. - 2015. - N 7/8. - С. 17-21.
197. Эффективная каменная кладка для сейсмоопасных районов / А. А. Куприна [и др.] // Научные технологии и инновации (XXI

- научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 204-207.
198. Юдин И. В. Инновационные технологии в индустриальном домостроении с использованием конструкционных легких бетонов / И. В. Юдин, В. Н. Ярмаковский // Строительные материалы. - 2010. - N 1. - С. 15-17.

Наноматериалы и нанотехнологии

199. Абдрахимова Е. С. Влияние алюмосодержащего нанотехногенного сырья и пиррофиллита на муллитизацию стеклофазы в композиционных кислотоупорах / Е. С. Абдрахимова // Новые огнеупоры. - 2016. - N 11. - С. 16-20.
200. Автоклавный газобетон с наноструктурированным модификатором алюмосиликатного состава / В. В. Нелюбова [и др.] // Строительные материалы. - 2016. - N 4. - С. 72-75.
201. Адгезионные свойства одномерных углеродных наноструктур в эластомерных композициях / И. А. Мансурова [и др.] // Перспективные материалы. - 2016. - N 9. - С. 59-69.
202. Анецирис К. Оксидные бетоны на основе новых цементов, фосфатов и наноксидов алюминия-кремния / К. Анецирис, С. Дагзиг, Ж. Сурен // Огнеупоры и техническая керамика. - 2011. - N 4/5. - С. 69-70.
203. Баженов Ю. М. Наноматериалы и нанотехнологии в современной технологии бетонов / Ю. М. Баженов, В. Р. Фаликман, Б. И. Булгаков // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал. - 2012. - N 12. - С. 125-132.
204. Бердов Г. И. Перспективные направления совершенствования составов и технологии строительных материалов на основе минеральных вяжущих веществ / Г. И. Бердов, Н. А. Машкин // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2015. - N 4. - С. 45-57.
205. Бикбау М. Я. Наноцементы - будущее мировой цементной промышленности и технологии бетонов. Ч. 3 / М. Я. Бикбау // Технологии бетонов. - 2016. - N 3/4. - С. 38-42.
206. Бикбау М. Я. Новое направление создания композиционных материалов. Нанокapsулированные оболочковые пигменты / М. Я. Бикбау // Сухие строительные смеси. - 2016. - N 3. - С. 11-18.
207. Богач М. Свойства композиций на основе цемента с добавками наночастиц диоксида титана / М. Богач, Д. Вшианский // Цемент и его применение. - 2011. - N 5. - С. 162-166.

208. Браулио М. Наношпинелеобразующий огнеупорный бетон / М. Браулио, Л. Биттенкерт, В. Пандолфелли // Огнеупоры и техническая керамика. - 2011. - N 6. - С. 27-31.
209. Влияние дисперсий многослойных углеродных нанотрубок на физико-механические характеристики и структуру строительной керамики / Г. И. Яковлев [и др.] // Строительные материалы. - 2016. - N 8. - С. 25-29.
210. Войтович В. А. Нанонаука. Нанотехнологии. Наностройматериалы / В. А. Войтович // Приволжский научный журнал. - 2008. - N 1. - С. 14 - 20.
211. Волошин Е. А. Цементный пенобетон с нанодобавками синтетических цеолитов / Е. А. Волошин, А. С. Королев, Э. Ш. Хакимова // Технологии бетонов. - 2009. - N 1. - С. 12-14.
212. Гришина А. Н. Эффективная наноразмерная добавка, повышающая устойчивость пен для пенобетонов / А. Н. Гришина, Е. В. Королев // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал. - 2012. - N 10. - С. 159-163.
213. Гришина А. Н. Эффективность модифицирования цементных композитов наноразмерными гидросиликатами бария / А. Н. Гришина, Е. В. Королев // Строительные материалы. - 2015. - N 2. - С. 72-76.
214. Гриштель Г. Б. Строительные материалы, модифицированные наночастицами / Г. Б. Гриштель, С. В. Глазкова, А. В. Левицкий // Технологии бетонов. - 2013. - N 6. - С. 48-51.
215. Гусев Б. Основные направления применения нанотехнологий и наноматериалов в строительстве / Б. Гусев // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 2. - 19-28.
216. Ермакова А. Нанотехнологии выводят стекло на новую высоту / А. Ермакова // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2010. - N 7. - С. 35-36.
217. Заднепровский Р. П. Об эффективности и перспективах использования наноуглеродных микродобавок для строительных смесей / Р. П. Заднепровский // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 8. - С. 22-25.
218. Иноземцев А. С. Анализ кинетики деструкции наномодифицированных высокопрочных легких бетонов методом акустической эмиссии / А. С. Иноземцев, Е. В. Королев // Строительные материалы. - 2016. - N 1/2. - С. 38-47.
219. Использование фуллеренсодержащей добавки для улучшения свойств цемента и бетона / Л. А. Урханова [и др.] // Строительные материалы. - 2016. - N 1/2. - С. 32-37.
220. Исследование возможности модификации карбоксилатных пластификаторов в составе модифицированных мелкозернистых бетонных смесей / С. С. Киски [и др.] // Инженерно-строительный

- журнал. - 2012. - N 8. - С. 42-46.
221. Керамика и огнеупоры: перспективные решения и нанотехнологии // Строительные материалы. - 2009. - N 3. - С. 42-43.
222. Кетов А. Нанотехнологии при производстве пеностеклянных строительных материалов нового поколения / А. Кетов, С. Пузанов // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2010. - N 1. - С. 15-19.
223. Козлова И. В. Наносистемы в строительном материаловедении / И. В. Козлова // Строительные материалы. - 2009. - N 5. - С. 79-80.
224. Королев А. С. Мелкозернистые бетоны с нанодобавками синтетического цеолита / А. С. Королев, Э. Ш. Хакимова // Бетон и железобетон. - 2008. - № 6. - С. 13-15.
225. Королев Е. В. Нанотехнология в строительном материаловедении. Анализ состояния и достижений. Пути развития / Е. В. Королев // Строительные материалы. - 2014. - N 11. - С. 47-79.
226. Королев Е. В. Оценка концентрации первичных наноматериалов для модифицирования строительных композитов / Е. В. Королев // Строительные материалы. - 2014. - N 6. - С. 31-34.
227. Кузьмина В. П. Механизмы воздействия нанодобавок на гипсовые продукты / В. П. Кузьмина // Сухие строительные смеси. - 2016. - N 3. - С. 23-24.
228. Леонидов А. Внедрение инновационных разработок отечественных ученых позволит повысить эффективность строительства / А. Леонидов // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 2. - С. 37-42.
229. Лесовик В. С. Влияние наноразмерного сырья на процессы структурообразования в силикатных системах / В. С. Лесовик, В. В. Строкова, А. А. Володченко // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2010. - N 1. - С. 13-17.
230. Лесовик В. С. Сырьевая база промышленности строительных материалов: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по программе бакалавриата по направлению 270800 - "Строительство" (профиль "Пр-во и применение строит. материалов, изделий и конструкций") / В. С. Лесовик, В. М. Воронцов. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 206 с.
231. Минеральная арматура в наномодифицированной портландцементной матрице / Б. Э. Юдович [и др.] // Бетон и железобетон. - 2016. - N 3. - С. 9-12.
232. Модификация структуры теплоизоляционного автоклавного газобетона дисперсией многослойных углеродных нанотрубок / С. В. Леонтьев [и др.] // Строительные материалы. - 2016. - N 1/2. - С. 76-83.
233. Модификация цементных бетонов многослойными углеродными нанотрубками / Г. И. Яковлев [и др.] // Строительные материалы с

- приложением № 1. - 2011. - N 2. - С. 47-51.
234. Модифицированные бетонные смеси для пространственных конструкций, наносимые методом набрызга / В. А. Алексеев [и др.] // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал по строительству и архитектуре. - 2016. - N 11. - С. 48-58.
235. Морозова, Л. В. Получение и свойства пористой керамики на основе алюмомагниевого шпинели и диоксида циркония / Л. В. Морозова, М. В. Калинина, О. А. Шилова // Перспективные материалы. - 2017. - N 3. - С. 59-68.
236. Мучник-Тринкер И. А. Наноматериалы в технологии строительства / И. А. Мучник-Тринкер // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 7. - С. 46-47.
237. Наномасштабная структурная организация полифункциональной матрицы плит бетонных тротуарных / Л. А. Сулейманова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 2. - С. 41-44.
238. Наномодифицирование керамических материалов строительного назначения / Г. И. Яковлев [и др.] // Строительные материалы. - 2013. - N 4. - С. 62-64.
239. Нанопроцессы в технологии строительных материалов / Г. И. Бердов [и др.] // Строительные материалы с приложением №1. - 2008. - N 7. - С. 76-80.
240. Научные исследования, наносистемы и ресурсосберегающие технологии в промышленности строительных материалов (XIX научные чтения, 5-8 октября 2010 г. г. Белгород) : междунар. науч.-практ. конф. : сб. докл. / редкол. В. К. Классен [и др.]. Ч. 2 : Современные технологии керамики, стекла, вяжущих и композиционных материалов. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 318 с.
241. Новые данные о наноразмерном фазообразовании в вяжущей системе "гипс - известь" / И. В. Жерновский [и др.] // Строительные материалы. - 2016. - N 7. - С. 9-12.
242. Основные свойства цементного камня из высокодисперсного торфоминерального сырья / А. Ф. Косач [и др.] // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2016. - N 5. - С. 39-45.
243. Пелипенко В. Н. Нанотехнологии и материалы в системах теплогазоснабжения и вентиляции / В. Н. Пелипенко // Сантехника, отопление, кондиционирование. - 2010. - N 1. - С. 62-65.
244. Перлитовый теплоизоляционный материал на нанодисперсном полисиликатнатриевом вяжущем / А. Б. Тотурбиев [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - N 3. - С. 20-24.
245. Повышение коррозионной стойкости базальтового волокна в цементных бетонах / К. А. Сарайкина [и др.] // Строительные материалы. - 2016. - N 1/2. - С. 27-31.

246. Повышение эффективности вяжущих за счет использования наномодификаторов / В. С. Лесовик [и др.] // Строительные материалы. - 2011. - N 12. - С. 60-62.
247. Пономарев А. Н. Бетоны и нанотехнологии: реалии и перспективы / А. Н. Пономарев, М. Е. Юдович, М. М. Тимошенко // Мир дорог. - 2008. - N 37. - С. 62-63.
248. Применение новых композиционных вяжущих с пониженной энергоемкостью и себестоимостью / Л. Урханова [и др.] // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2012. - N 9. - С. 27-29.
249. Пшеничный Г. Н. О гидратации портландцемента. Ч. 1 (зарубежная интерпретация процесса) / Г. Н. Пшеничный // Технологии бетонов. - 2016. - N 3/4. - С. 27-31.
250. Родионов Б. Н. Достижения нанотехнологий в производстве строительных материалов / Б. Н. Родионов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2008. - N 12. - С. 30-33.
251. Родионов Б. Н. Достижения нанотехнологий в производстве строительных материалов. Ч. 2. / Б. Н. Родионов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 3. - С. 68-70.
252. Рябчиков П. В. Перспективы применения углеродных наноматериалов в технологии тяжелого бетона / П. В. Рябчиков, Э. И. Батяновский // ALITinform : международное аналитическое обозрение. - 2015. - N 6. - С. 26-35.
253. Сахаров Г. П. О краткосрочной перспективе нанотехнологий в производстве строительных материалов. Ч. 1. / Г. П. Сахаров // Технологии бетонов : прил. к журн.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 4. - С. 65-67.
254. Сахаров Г. П. О краткосрочной перспективе нанотехнологий в производстве строительных материалов. Ч. 2. / Г. П. Сахаров // Технологии бетонов : прил. к журн.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 5. - С. 13-15.
255. Свойства бетона с рециклированными заполнителями и добавкой нанокремнезема (Австралия) // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2015. - N 6. - С. 34-36.
256. Сидоров В. И. Золь - гель синтез - эффективный способ создания наноструктур. Наносистемы в строительстве и производстве строительных материалов / В. И. Сидоров // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2012. - N 1. - С. 42-44.
257. Смоликов А. А. Бетон, армированный нановолокнами / А. А. Смоликов // Бетон и железобетон. - 2009. - N 4. - С. 8-9.

258. Соловьев А. В. Синтез золя наночастиц меди для бактерицидных лакокрасочных материалов / А. В. Соловьев, И. В. Голиков, Е. А. Индейкин // Лакокрасочные материалы и их применение. - 2012. - N 7. - С. 37-39.
259. Строкова В. В. Наноструктурированное перлитовое вяжущее и пенобетон на его основе: монография / В. В. Строкова, Е. В. Мирошников, Н. В. Павленко, БГТУ им. В. Г. Шухова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 70 с.
260. Терехина Е. С. Использование нанобетона в северных климатических условиях / Е. С. Терехина, А. В. Шимко // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2016. - N 10. - С. 36-38.
261. Толчков Ю. Н. Модифицирование строительных материалов углеродными нанотрубками / Ю. Н. Толчков, З. А. Михалева, А. Г. Ткачев // Технологии бетонов. - 2012. - N 7/8. - С. 65-66.
262. Тотурбиев А. Б. Опытное внедрение жаростойкого кремнеземистого бетона на нанодисперсном полисиликатнатриевом связующем / А. Б. Тотурбиев, Б. Д. Тотурбиев // Бетон и железобетон. - 2015. - N 3. - С. 2-4.
263. Тотурбиев Б. Д. Наноструктурированные жаростойкие бетоны из нанодисперсных высокомолекулярных силикатных систем с повышенными эксплуатационными свойствами / Б. Д. Тотурбиев, А. Б. Тотурбиев // Бетон и железобетон. - 2016. - N 3. - С. 2-5.
264. Трамбовецкий В. Новые зарубежные материалы, оборудование и технологии строительства / В. Трамбовецкий // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2011. - N 5. - С. 61-64.
265. Фазообразование вяжущих в системе известь - гранитное НВ в условиях автоклавного твердения / И. В. Жерновский [и др.] // Строительные материалы. - 2015. - N 10. - С. 49-53.
266. Фаликман В. Нанотехнологии приведут к созданию нового поколения бетонов. Ч. 1; Ч. 2 / В. Фаликман, К. Соболев // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2011. - N 4. - С. 25-29; N 5. - С. 27-32.
267. Фаликман В. Р. Наноматериалы и нанотехнологии в производстве строительных материалов / В. Р. Фаликман // Строительные материалы. - 2013. - N 9. - С. 77-81.
268. Фаликман В. Р. Наноматериалы и нанотехнологии в строительстве : сегодня и завтра / В. Р. Фаликман // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 1. - С. 64-67.
269. Федюк Р. С. Проектирование цементных композитов повышенной непроницаемости / Р. С. Федюк // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал по строительству и архитектуре. - 2016. -

- № 5. - С. 72-81.
270. Хела Р. Перспективы применения нанотехнологий при изготовлении бетона / Р. Хела, Я. Марсалова // Нанотехнологии Экология Производство : научно-производственный журнал. - 2011. - № 3. - С. 120-123.
271. Череватова А. В. Новые виды гипсовых вяжущих с применением наномодификаторов / А. В. Череватова, И. В. Жерновский, Е. В. Войтович // Сухие строительные смеси: прил. к журн.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - № 3. - С. 18-19.
272. Чумаченко Н. Г. Перспективы развития нанотехнологий в производстве строительных материалов на основе шламовых отходов / Н. Г. Чумаченко, С. Ф. Коренькова, А. И. Хлыстов // Промышленное и гражданское строительство. - 2010. - № 8. - С. 20-22.
273. Шашпан Ж. А. Применение нанотехнологий при производстве серных композиционных материалов / Ж. А. Шашпан // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - № 2. - С. 60-61.
274. Шейнфельд А. В. Особенности формирования иерархической микро - и наноструктуры цементных систем с комплексными органоминеральными модификаторами / А. В. Шейнфельд // Бетон и железобетон. - 2016. - № 2. - С. 16-21.
275. Экологическая безопасность наномодифицирующих добавок для композиционных строительных материалов / Н. П. Лукутцова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - № 10. - С. 16-20.
276. Энергетический аспект оценки бетона, модифицированного кремнеземом / Д. С. Старчуков [и др.] // Транспортное строительство. - 2016. - № 8. - С. 21-24.
277. Эффективность применения нанодисперсного диоксида титана в фотокатализе / Н. П. Лукутцова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - № 3. - С. 54-57.

Энергоэффективность и экологичность

278. Алимова М. В. Проектирование энергоэффективных жилых домов / М. В. Алимова // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2017. - № 1. - С. 12-15.
279. Ахмяров Т. А. Новый подход к повышению энергоэффективности зданий / Т. А. Ахмяров, А. В. Спиридонов, И. Л. Шубин // Энергосбережение. - 2014. - № 5. - С. 45-52.

280. Безручко С. К. Энергосбережение и снижение стоимости в строительстве с помощью инновационной химии / С. К. Безручко, Ю. Безлер // Строительные материалы. - 2012. - N 8. - С. 76-77.
281. Букин А. Повышение энергоэффективности зданий и сооружений: новые инженерные решения / А. Букин // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2011. - N 8. - С. 21-29.
282. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства / Г. А. Подрез [и др.] // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 3. - С. 22-27.
283. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства / Н. В. Хоружая [и др.] // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 5. - С. 47-52.
284. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 8. - С. 23-28.
285. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства / Л. В. Ильина [и др.] // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 9. - С. 43-49.
286. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства / У. В. Алаторцева [и др.] // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 10. - С. 32-37.
287. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства / Р. И. Гильмияров [и др.], 2013 // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 11. - С. 31-38.
288. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 12. - С. 26-32.
289. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства. Ч. 3 / А. И. Леонидов [и др.] // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 3. - С. 20-26.
290. Волков А. А. Перспективное энергоэкологическое моделирование в системах автоматизированного проектирования зданий и комплексов / А. А. Волков, А. В. Седов, П. Д. Челышков // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2012. - N 4. - С. 38-40.
291. Грабовый П. Г. Инновационное строительство - энергоэффективность и экологичность / П. Г. Грабовый, А. С.

- Старовойтов // Недвижимость: экономика, управление. - 2012. - N 2/3. - С. 68-71.
292. Донченко О. М. Актуальные проблемы конструктивно-технологических решений и эффективных материалов в капитальном строительстве / О. М. Донченко, И. А. Дегтев, Н. В. Солодов // Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) : сб. докл. междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 1. - С. 148-157.
293. Зайченко Е. Н. Энергосбережение - вечная тема российской действительности / Е. Н. Зайченко // Технологии строительства. - 2014. - N 3. - С. 64-68.
294. Ильина О. Доступный энергоэффективный дом - миф или реальность? / О. Ильина // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 6. - С. 15-17.
295. Корнилов Т. А. Мы учим строить будущее / Т. А. Корнилов, 2012 // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - N 1. - С. 5-7.
296. Крыгина А. М. Ресурсо-, энергосбережение и экологичность строительства как основа инновационного устойчивого развития жилищной недвижимости / А. М. Крыгина // Жилищное строительство. - 2015. - N 6. - С. 57-59.
297. Крыгина А. М. Устойчивость инновационного развития малоэтажной жилищной недвижимости в условиях ресурсосбережения и экологичности строительства / А. М. Крыгина // Недвижимость: экономика, управление. - 2014. - N 1/2. - С. 16-19.
298. Леонидов А. Внедрение инновационных разработок отечественных ученых позволит повысить эффективность строительства / А. Леонидов // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 2. - С. 37-42.
299. Леонидов А. И. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства / А. И. Леонидов // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 1. - С. 32-38.
300. Леонидов А. И. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства. Ч. 5 / А. И. Леонидов, 2014 // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 5. - С. 16-21.
301. Леонидов А. И. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства. Ч. 6 / А. И. Леонидов // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 6. - С. 11-16.
302. Можаяев Е. Е. Энергоэффективное строительство в России: парадигма развития / Е. Е. Можаяев // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 10. - С. 11-12.

303. Опарина Л. А. Снижение энергоемкости строительных материалов / Л. А. Опарина // Энергосбережение. - 2014. - N 8. - С. 66-68.
304. Пасеков В. "Умные дома" - технология, обреченная на успех! / В. Пасеков // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2012. - N 2. - С. 56-58.
305. Пашкова Л. А. Архитектура городов - экологичная, энергоэффективная, экономичная / Л. А. Пашкова // Экология и рациональное природопользование агропромышленных регионов : III Междунар. молодеж. науч. конф. : сб. докл. (Белгород, 10-11 нояб. 2015) . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - Ч. 1. - С. 279-283.
306. Рахманов В. Энергосберегающее домостроение с применением ограждающих конструкций из полистиролбетона / В. Рахманов // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2011. - N 11. - С. 9-13.
307. Ремизов А. Н. Энергоавтономное биоклиматическое здание / А. Н. Ремизов // Жилищное строительство. - 2011. - N 12. - С. 10-13.
308. Тарасенко В. Н. Современные энергоэффективные фасадные системы: учебное пособие для студентов направления подготовки 08.04.01 - Строительство / В. Н. Тарасенко, Ю. В. Денисова, Л. А. Сулейманова. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 71 с.
309. Тулумбаев Р. А. Развитие инновационной энергоэффективной и экологически безопасной биотехнологии производства экологически чистых (натуральных) декоративно-отделочных материалов / Р. А. Тулумбаев // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2012. - N 2. - С. 39-42.
310. Фотин О. В. Энергоресурсосберегающая конструктивная система каркасных зданий для сейсмических регионов и инновационные технологии производства сборных элементов системы / О. В. Фотин, В. Н. Ярмаковский, Д. З. Кадиев // Жилищное строительство. - 2016. - N 3. - С. 35-39.
311. Энергосберегающие газобетоны на композиционных вяжущих / Л. А. Сулейманова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 4. - С. 73-83.
312. Энергосберегающие методы инновационного получения сжатого воздуха в технологии производства строительных панелей на основе биосферных систем / Н. С. Кобелев [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2013. - N 2. - С. 21-23.
313. Энергоэффективные пористые композиты для зеленого строительства / Л. А. Сулейманова [и др.] // Научно-технологические инновации (XXI научные чтения): юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-

10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 354-359.

Перспективы геоники

314. Адонина А. Будущее за геоникой : интервью с заведующим кафедрой строительного материаловедения, изделий и конструкций Архитектурно-строительного института, д.т.н., проф. В. С. Лесовиком / А. Адонина // Ваш успех работает на вас. - 2013. - N 4. - С. 42-47.
315. Геоника : взгляд в будущее // Ваш успех работает на вас. - 2013. - N 5. - С. 18-20.
316. Лесовик В. С. Архитектурная геоника / В. С. Лесовик // Жилищное строительство. - 2013. - N 1. - С. 9-12.
317. Лесовик В. С. Архитектурная геоника как инструментарий развития идей В.Г.Шухова / В. С. Лесовик // Архитектоника инженера В. Г. Шухова : междунар. науч.- практ. конф., посвященная 160-летию со дня рождения В. Г. Шухова : междунар. науч.- практ. конф., посвященная 160-летию со дня рождения В. Г. Шухова. - Москва : МАРХИ, 2013. - С. 177-179.
318. Лесовик В. С. Архитектурная геоника как междисциплинарное направление в архитектурной науке и практике / В. С. Лесовик, М. В. Перькова, В. Б. Бабаев // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 6. - С. 74-79.
319. Лесовик В. С. Возможность применения "зеленых" строительных композитов в Северо-Арктическом регионе / В. С. Лесовик, М. А. Фролова // Архитектоника инженера В. Г. Шухова : междунар. науч.- практ. конф., посвященная 160-летию со дня рождения В. Г. Шухова. - Москва : МАРХИ, 2013. - С. 206-208.
320. Лесовик В. С. Геоника (геомиметика) и проблемы строительного материаловедения / В. С. Лесовик // Наукоемкие технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 224-229.
321. Лесовик В. С. Геоника (геомиметика) как трансдисциплинарное направление исследований / В. С. Лесовик // Высшее образование в России. - 2014. - N 3. - С. 77-83.
322. Лесовик В. С. Геоника (геомиметика) примеры реализации в строительном материаловедении: монография / В. С. Лесовик, 2016. - 284 с.
323. Лесовик В. С. Геоника. Предмет и задачи: монография / В. С.

- Лесовик, 2012. - 219 с.
324. Лесовик В. С. Использование положений геоники при проектировании конструкций для работы в условиях динамических и сейсмических нагрузок / В. С. Лесовик, Ю. А. Беленцов, А. А. Куприна // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2013. - С. 121-126.
325. Лесовик В. С. Исследование условий эксплуатации строительных материалов с учетом возрастающих экологических нагрузок / В. С. Лесовик, Е. В. Фомина, О. В. Хотомченко // Энерго- и ресурсосберегающие экологически чистые химико-технологические процессы защиты окружающей среды: междунар. науч.-техн. конф. : сб. докл. (Белгород, 24-25 нояб. 2015 г.). - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - Ч. III. - С. 409-414.
326. Лесовик В. С. К проблеме техногенного метасоматоза в строительном материаловедении / В. С. Лесовик, А. А. Володченко // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 4. - С. 38-41.
327. Лесовик Р. В. Самоуплотняющиеся бетоны на композиционных вяжущих для малых архитектурных форм : монография / Р. В. Лесовик, М. Ю. Елистраткин, Ю. В. Дегтев, 2015. - 131 с.
328. Перспективы геоники // Белгородские известия. - 2012. - 23 нояб. (N 214).
329. Сапачева Л. В. Обсуждение научным сообществом нового научного направления - геоники / Л. В. Сапачева // Строительные материалы. - 2013. - N 10. - С. 44-45.
330. Состин Е. Белгород - родина геоники / Е. Состин // Белгородские известия. - 2012. - 1 дек. (N 219).

Зеленое строительство

331. Астафьева О. Е. Снижение негативного воздействия строительства на экосистемы за счет сертификации по "зеленым стандартам" / О. Е. Астафьева, И. Ю. Потапова // Архитектура и строительство России. - 2015. - N 2. - С. 14-18.
332. Баженова Е. С. Современный взгляд на малоэтажную застройку в России / Е. С. Баженова // Жилищное строительство. - 2012. - N 3. - С. 16-19.
333. Бенуж А. А. Анализ концепции зеленого строительства как механизма по обеспечению экологической безопасности строительной деятельности / А. А. Бенуж, М. А. Колчигин // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал. - 2012. - N 12. - С. 161-165.
334. Бенуж А. А. Оценка совокупной стоимости жизненного цикла

- здания с учетом энергоэффективности и экологической безопасности / А. А. Бенуж, Д. В. Подшиваленко // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - N 10. - С. 43-46.
335. Бродач М. М. "Зеленое водоснабжение и водоотведение" / М. М. Бродач // Сантехника. - 2009. - N 4. - С. 6-8.
336. Василенко М. И. Стандарты "зеленого" строительства - современный контроль качества городской среды / М. И. Василенко, К. И. Шуклина, Д. В. Петрайтите // Экология - образование, наука, промышленность и здоровье : IV Междунар. науч.-практ. конф. 15-18 нояб. 2011 г. : сб. докл. . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 1 . - С. 232-236.
337. Грабовый П. Г. Национальная стратегия внедрения энергоресурсов и экологически безопасных (зеленых) технологий и производств в строительство и ЖКХ / П. Г. Грабовый, Л. А. Манухина // Недвижимость: экономика, управление. - 2014. - N 1/2. - С. 6-8.
338. Дидевич А. Правильная древесина для "зеленого" домостроения - уже в России / А. Дидевич // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 4. - С. 30-31.
339. Загускин Н. Н. "Зеленое" строительство - основное направление трансформационных изменений инвестиционно-строительной сферы / Н. Н. Загускин // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, архитектуре, строительным материалам, конструкциям и жилищно-коммунальной сфере. - 2016. - N 3. - С. 76-82.
340. Исмаилов Р. А. Зеленые стандарты как новое качество жизни / Р. А. Исмаилов // Энергия : экономика, техника, экология. - 2016. - N 10. - С. 44-50.
341. Колчигин М. А. Основы государственной политики в формировании национального стандарта зеленого строительства для оценки объектов недвижимости / М. А. Колчигин, А. А. Бенуж // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал. - 2012. - N 12. - С. 177-181.
342. Леонтьева О. Настоящее "зеленое" строительство для будущего / О. Леонтьева // Технологии строительства. - 2013. - N 1/2. - С. 102-106.
343. Максименко В. А. "Зеленые стандарты" - комплексная задача современности / В. А. Максименко // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2013. - N 3. - С. 50-51.
344. Олимпийские объекты и зеленое строительство // Вентиляция, отопление, кондиционирование воздуха, теплоснабжение и строительная теплофизика. - 2017. - N 2. - С. 70-74.
345. Поликарпов В. Экологичные поселки / В. Поликарпов // Кровельные и изоляционные материалы. - 2014. - N 1. - С. 40-43.
346. Пучка О. В. К вопросу об актуальности разработки новых

- стандартов, используемых в "зелёном строительстве" / О. В. Пучка, С. С. Вайсера // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации. VI Международная научно-практическая интернет-конференция. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - С. 156-161.
347. Ремизов А. Н. Архитектура и экоустойчивость : сложность взаимоотношений / А. Н. Ремизов // Жилищное строительство. - 2015. - N 1. - С. 45-47.
348. Ремизов А. Н. Стимулируем "зеленое" строительство / А. Н. Ремизов, о. м. Ладыгина // Жилищное строительство. - 2014. - N 3. - С. 35-38.
349. Скижали-Вейс А. Эволюция "Модернизма" с точки зрения архитектора-футуролога / А. Скижали-Вейс // Технологии строительства. - 2015. - N 5. - С. 92-100.
350. Стандарты долговечного строительства / Н. Е. Кокодеева [и др.], // Жилищное строительство. - 2012. - N 1. - С. 14-18.
351. Сухие строительные смеси для "зеленого строительства" / Г. Г. Ильинская [и др.] // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 164-168.
352. Сычев И. С. Формирование экоустойчивой городской жилой среды / И. С. Сычев // Недвижимость: экономика, управление. - 2013. - N 2/3. - С. 65 - 73.
353. Табунщиков Ю. А. Оптимизация инженерной инфраструктуры здания. Основные положения / Ю. А. Табунщиков, 2016 // Вентиляция, отопление, кондиционирование воздуха, теплоснабжение и строительная теплофизика. - 2016. - N 3. - С. 4-8.
354. Теличенко В. И. От экологического и "зеленого" строительства - к экологической безопасности строительства / В. И. Теличенко // Промышленное и гражданское строительство. - 2011. - N 2. - С. 47-51.
355. Теличенко В. И. Состояние и развитие системы технического регулирования в области зелёных технологий / В. И. Теличенко, А. А. Бенуж // Academia. Архитектура и строительство. - 2016. - N 1. - С. 118-121.
356. Теличенко В. И. Экологическая безопасность строительства - инновационный потенциал XXI века / В. И. Теличенко, Е. В. Щербина // Строительные материалы оборудование технологии XXI века. - 2007. - N 5. - С. 10-12.
357. Тетиор А. Н. Пространственные решения современных экологичных небоскребов и компактных городов / А. Н. Тетиор // Жилищное строительство. - 2011. - N 11. - С. 25-28.
358. Шеина С. Г. Зеленое строительство как основа устойчивого

- развития городских территорий / С. Г. Шеина, Е. Н. Миненко // Недвижимость: экономика, управление. - 2015. - N 2. - С. 55-60.
359. Энергоэффективные пористые композиты для зеленого строительства / Л. А. Сулейманова [и др.] // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 354-359.

Теплоизоляционные материалы и изделия

360. Tonnesen T. Измерение теплопроводности теплоизоляционных материалов динамическим методом / T. Tonnesen, B. Schickle, R. Telle, 2013 // Огнеупоры и техническая керамика. - 2013. - N 1/2. - С. 81-84.
361. Абдрахимов В. З. Использование отходов топливно-энергетического комплекса в качестве выгорающих компонентов для снижения теплопроводности теплоизоляционных материалов / В. З. Абдрахимов, Е. С. Абдрахимова // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2016. - N 5. - С. 46-54.
362. Абдрахимов В. З. Исследование теплопроводности теплоизоляционных изделий из отходов производств без применения традиционных природных материалов / В. З. Абдрахимов, Т. М. Петрова, А. В. Колпаков // Огнеупоры и техническая керамика. - 2012. - N 1/2. - С. 49-52.
363. Абдрахимов В. З. Отходы энергетики в производстве теплоизоляционных материалов / В. З. Абдрахимов, Е. С. Абдрахимова // Энергия: экономика, техника, экология. - 2012. - N 10. - С. 54-57.
364. Абдрахимов В. З. Снижение экологического ущерба экосистемам за счет использования отходов горючих сланцев в производстве теплоизоляционных материалов / В. З. Абдрахимов, Е. С. Абдрахимова // Экология промышленного производства. - 2016. - N 3. - С. 18-24.
365. Абдрахимов В. З. Теоретические и технологические аспекты использования техногенного сырья в производстве теплоизоляционных материалов : монография / В. З. Абдрахимов . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 70 с.
366. Абдрахимов, В. З. Перспективное использование отходов углеобогащения в производстве теплоизоляционного материала без применения природных традиционных материалов [Текст] / В. З. Абдрахимов, Е. С. Абдрахимова // Перспективные материалы. - 2017. - N 3. - С. 69-77.
367. Абдрахимова Е. С. Влияние отходов углеобогащения на

- пористость теплоизоляционных материалов на основе межсланцевой глины / Е. С. Абдрахимова, В. З. Абдрахимов // Техника и технология силикатов. - 2016. - N 1. - С. 24-29.
368. Абдрахимова Е. С. Экономическая, экологическая и практическая целесообразность использования углеродсодержащих отходов энергетики в производстве теплоизоляционных материалов / Е. С. Абдрахимова, В. З. Абдрахимов // Экологические системы и приборы. - 2015. - N 4. - С. 14-21.
369. Абдрахманова Л. А. Разработка эффективных теплоизоляционных пенопластов / Л. А. Абдрахманова // Кровельные и изоляционные материалы : прил. к жур.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 3. - С. 22-24.
370. Абрамов Д. Вспененные полимерные материалы - лучшее решение проблемы теплоизоляции / Д. Абрамов // Сантехника, отопление, кондиционирование (С.О.К.). - 2017. - N 2. - С. 84-87.
371. Аксельрод Л. М. Огнеупорная промышленность России в фокусе общемировых тенденций / Л. М. Аксельрод // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 4. - С. 26-30.
372. Активация сырьевых компонентов и формовочных смесей в производстве теплоизоляционных материалов / Н. О. Копаница [и др.] // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2015. - N 5. - С. 22-29.
373. Алексеев С. В. Теплообмен в пеностекле / С. В. Алексеев, 2013 // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 1/2. - С. 83.
374. Амамчян М. Г. Технология получения теплоизоляционного материала на основе легкоплавких глин / М. Г. Амамчян, 2009 // Строительные материалы. - 2009. - N 8. - С. 67-68.
375. Анализ и оценка производственного потенциала Европейского (ЕС) сектора специальных видов стекла // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 9/10. - С. 135-150.
376. Андрейцева К. С. Влияние связей - соединителей бетонных слоев в трехслойных стеновых панелях на теплотехническую однородность конструкции панели / К. С. Андрейцева, В. Н. Ярмаковский, Д. З. Кадиев // Жилищное строительство. - 2015. - N 7. - С. 38-44.
377. Аниканова Т. В. К вопросу о применении теории подобия процессов теплопереноса для оценки теплозащитных свойств ячеистых материалов / Т. В. Аниканова, Ш. М. Рахимбаев // Научные чтения : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 36-42.
378. Апкарьян А. С. Гранулированная пеностеклокерамика - перспективный теплоизоляционный материал / А. С. Апкарьян, В. Г.

- Христюкова, Г. В. Смирнова // Стекло и керамика. - 2008. - N 3. - С. 10-12.
379. Апкарьян А. С. Разработка автоматической системы управления технологическим процессом обжига гранулированного стеклокерамического материала / А. С. Апкарьян // Стекло и керамика. - 2016. - N 8. - С. 28-31.
380. Апкарьян А. С. Теплоизоляция тепловых агрегатов и оборудования гранулированной пеностеклокерамикой / А. С. Апкарьян, В. Г. Христюков, Г. В. Смирнов // Экология и промышленность России. - 2010. - N 4. - С. 13-15.
381. Аристов Д. И. Сэндвич-панели в современных строительных системах / Д. И. Аристов, К. В. Матьков, Ю. В. Глотова // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 6. - С. 18-22.
382. Арутюнян Г. Р. Теплозащитные и теплоизоляционные материалы на основе неорганических волокон / Г. Р. Арутюнян, В. В. Ляпин // Стекло мира. - 2011. - N 8. - С. 63 - 64.
383. Ашпина О. Стекло и пена / О. Ашпина, П. Степаненко // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 9/10. - с. 61-63.
384. Аэростекло - новый щелочно-силикатный пеноматериал / Н. И. Малявский [и др.] // Кровельные и изоляционные материалы. - 2007. - N 1. - С. 28-30.
385. Баллистическая прочность теплоизолированных железобетонных защитных блоков ICF (Великобритания) // Бюллетень иностранной научно-технической информации по строительству, арх-ре. - 2009. - N 2. - С. 16-18.
386. Балмасов Г. Ф. Теплоизоляционные штукатурки с пеностеклом / Г. Ф. Балмасов, А. Е. Скворцов, П. И. Мешков // Строительные материалы. - 2009. - N 1. - С. 32-34.
387. Баранов Е. В. Исследование конъюнктуры рынка и конкурентоспособности теплоизоляционных материалов на примере минераловатных плит и пенополистирола / Е. В. Баранов, Т. И. Шелковникова, Н. В. Дудина // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 3. - С. 49-53.
388. Баталин Б. С. Долговечность и термическая устойчивость пенополистирола / Б. С. Баталин, М. П. Красновских // Строительные материалы. - 2014. - N 8. - С. 64-67.
389. Безобжиговый пенодиатомитовый теплоизоляционный материал на местном природном кремнистом сырье / А. Б. Тотурбиев [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - N 3. - С. 76-79.
390. Безручко С. К. Энергосбережение и снижение стоимости в строительстве с помощью инновационной химии / С. К. Безручко, Ю. Безлер // Строительные материалы. - 2012. - N 8. - С. 76-77.
391. Белов В. В. Краткий курс материаловедения и технологии

- конструкционных материалов для строительства : учеб. пособие для студентов вузов / В. В. Белов, В. Б. Петропавловская, 2011. - 215 с.
392. Белогурова О. А. Ставролитовые сланцы для муллитокремнеземистой карбидизированной теплоизоляции / О. А. Белогурова, М. А. Саварина, Т. В. Шарай // Новые огнеупоры. - 2015. - N 10. - С. 7-12.
393. Белогурова О. А. Теплоизоляционные материалы из гранулированной кианитовой руды / О. А. Белогурова, М. А. Саварина, Т. В. Шарай // Огнеупоры и техническая керамика. - 2012. - N 7/8. - С. 67-74.
394. Береговой В. А. Теплоизоляционная газостеклокерамика на основе кремнистых горных пород / В. А. Береговой, Д. С. Костин, А. М. Береговой // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2011. - N 10. - С. 43-50.
395. Бернацкий А. Ф. Области применения золошлаковых отходов в строительной отрасли / А. Ф. Бернацкий, И. М. Себелев // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2012. - N 1. - С. 25-31.
396. Беседин И. А. Новые теплоизоляционные материалы. Теплоизоляционная штукатурка "УМКА.РУ" / И. А. Беседин // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 7. - С. 16-17.
397. Бессонов И. В. Теплоизоляционный пеногипс в малоэтажном строительстве / И. В. Бессонов, Р. И. Шигапов, В. В. Бабков // Строительные материалы. - 2014. - N 7. - С. 9-12.
398. Бессонов И. В. Эксплуатационная пригодность минераловатной теплоизоляции на основе стекловолокна / И. В. Бессонов, А. В. Старостин, В. М. Оськин // Строительные материалы. - 2010. - N 5. - С. 37-40.
399. Бобкова Н. М. Получение пеностекла на основе гранитных отсеков микашевичевского месторождения / Н. М. Бобкова, С. Е. Баранцева, Е. Е. Трусова // Стекло и керамика. - 2007. - N 2. - С. 13-16.
400. Бобряшов В. В. Нормирование физико-технических и механических показателей эффективной теплоизоляции на основе методов теории вероятностей / В. В. Бобряшов, В. М. Бобряшов // Кровельные и изоляционные материалы : Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 3. - С. 58-59.
401. Бобряшов В. М. Система домостроения на основе термоармопакетов / В. М. Бобряшов, В. Е. Батрак // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - N 1. - С. 14-16.
402. Богданов В. С. Классификация валковых дробилок / В. С. Богданов, И. С. Яворская // Энергосберегающие технологические комплексы и оборудование для производства строительных материалов : межвуз. сб. статей. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. -

- Вып. XIV. - С. 152-154.
403. Бонитовый огнеупорный теплоизоляционный бетон / С. Р. Замятин [и др.] // Новые огнеупоры. - 2014. - N 5. - С. 11-14.
404. Бурученко А. Е. Вспененный теплоизоляционный материал на основе кварц-полешпатового сырья / А. Е. Бурученко, А. А. Середкин, В. И. Верещагин // Техника и технология силикатов. - 2013. - N 1. - С. 19-24.
405. Буферные пенобетонные стяжки при реконструкции плоских кровель / В. В. Тысячук [и др.] // Строительные материалы. - 2012. - N 11. - С. 60-62.
406. Бухало А. Б. Теплоизоляционный неавтоклавный пеногазобетон с нанодисперсными модификаторами : монография / А. Б. Бухало, В. В. Строкова, В. В. Нелюбова . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - 136 с.
407. Вайсман Я. И. Утилизация минеральных ват в производстве ячеистого стекла / Я. И. Вайсман, Д. Д. Жуков, Ю. А. Кетов // Строительные материалы. - 2015. - N 12. - С. 89-91.
408. Варганов М. И. Современные кровельные и изоляционные материалы / М. И. Варганов // Кровельные и изоляционные материалы. - 2007. - N 3. - С. 26-28.
409. Варианты современного энергосберегающего остекления с использованием селективных стекол и органических пленок / О. Е. Геранчева [и др.] // Стекло мира. - 2007. - N 1. - С. 89-94.
410. Варфоломеев А. Ю. Систематизация формирования дефектов теплоизоляции в деревянном модульном домостроении / А. Ю. Варфоломеев // Жилищное строительство. - 2014. - N 4. - С. 13-17.
411. Ватин Н. И. Сравнительный анализ потерь тепловой энергии и эксплуатационных затрат на отопление для загородного частного дома при различных минимальных требованиях к уровню тепловой защиты ограждающих конструкций / Н. И. Ватин, Д. В. Немова, А. С. Горшков // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2013. - N 1. - С. 36-39.
412. Величко Е. Г. Структурные зависимости морозостойкости ячеистого бетона / Е. Г. Величко // Строительные материалы. - 2012. - N 4. - С. 73-75.
413. Ветрова Г. Вентфасады : типичные ошибки при устройстве и проектировании фасадов с минераловатными утеплителями / Г. Ветрова // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 2. - С. 24-26.
414. Виды стекла в современной архитектуре / В. И. Борулько [и др.] // Стекло мира. - 2007. - N 1. - С. 77-81.
415. Викулин В. В. Применение нанотехнологий в авиационно-космической отрасли / В. В. Викулин, И. Л. Шкарупа // Новые

- огнеупоры. - 2011. - N 5. - С. 38-40.
417. Виталова Н. М. Применение торфа для изготовления композиционных теплоизоляционных плит / Н. М. Виталова // Промышленное и гражданское строительство. - 2010. - N 12. - С. 61-63.
418. Влияние плазменного оплавления на показатели качества глазурованных стеновых строительных материалов автоклавного твердения / В. С. Бессмертный [и др.] // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации : междунар. науч.-техн. Интернет конф. (Белгород, 1-13 дек. 2012 г.) : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 30-34.
419. Волченко Д. В. Конструктивный гидро-, теплоизоляционный выравнивающий материал / Д. В. Волченко // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 2. - С. 32-33.
420. Волшаник В. В. Энергоэффективность стеновой панели с фазопереходным теплоаккумулирующим материалом / В. В. Волшаник, Б. Д. Бабаев, 2012 // Кровельные и изоляционные материалы. - 2012. - N 3. - С. 13-15.
421. Вундер Томас Пленочные биоциды для фасадных покрытий: новые решения на базе известных активных веществ / Томас Вундер // Лакокрасочные материалы и их применение. - 2008. - N 4. - С. 16-24
422. Высокотемпературные покрытия для волокнистых теплоизоляционных материалов / С. С. Солнцев [и др.] // Стекло и керамика. - 2013. - N 5. - С. 27-30.
423. Высокоэффективные теплоизоляционные материалы на основе техногенного сырья / О. В. Пучка [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2013. - N 2. - С. 51-55.
424. Высокоэффективный теплоизоляционный материал на основе диатомового сырья / В. Е. Маневич [и др.] // Строительные материалы. - 2012. - N 11. - С. 18-19.
425. Гагарин В. Г. Макроэкономические аспекты обоснования энергосберегающих мероприятий при повышении теплозащиты ограждающих конструкций зданий / В. Г. Гагарин // Строительные материалы. - 2010. - N 3. - С. 8-16.
426. Газобетон на основе фторангидрита, модифицированный углеродными наноструктурами / Г. И. Яковлев [и др.] // Строительные материалы. - 2008. - N 3. - С. 70-72.
427. Годунова Г. Н. Выбор экономичных теплоэффективных ограждающих конструкций коттеджей / Г. Н. Годунова // Жилищное строительство. - 2009. - N 4. - С. 30-31.
428. Голиков Г. Г. Параметры оптимизации системы "человек-материал-среда обитания" / Г. Г. Голиков, М. М. Толмачева // Научно-технические технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил.

- международ. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 111-116.
429. Гончарова М. А. Приемы обеспечения комфорта в энергоэффективных зданиях в жарком климате / М. А. Гончарова, А. Хезла // Жилищное строительство. - 2015. - N 9. - С. 60-63.
430. Горнов С. Керамзит: экологичный материал для энергоэффективного строительства / С. Горнов // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2012. - N 8. - С. 33-38.
431. Горшков А. С. Несоответствие российских и международных стандартов при определении расчетных значений теплопроводности строительных материалов и изделий / А. С. Горшков, Н. А. Соколов // Инженерно-строительный журнал. - 2013. - N 7. - С. 7-14.
432. Горшков А. С. Принципы энергосбережения в зданиях / А. С. Горшков // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2014. - N 7. - С. 26-35.
433. Горшков Л. С. Сравнительный анализ потерь тепловой энергии через наружные ограждающие конструкции в зависимости от минимальных требований к уровню теплоизоляции наружных ограждающих конструкций зданий / Л. С. Горшков, Д. В. Немова, П. П. Рымкевич // Кровельные и изоляционные материалы. - 2013. - N 1. - С. 24-30.
434. Грановский А. В. К вопросу о применении фасадных теплоизоляционных композиционных систем для стен зданий, возводимых в обычных и сейсмоопасных регионах России / А. В. Грановский, С. С. Хактаев // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - N 4. - С. 41-45.
435. Гургенян Н. В. Вспученный перлит - эффективный утеплитель зданий и сооружений / Н. В. Гургенян, Г. Х. Петросян, И. Б. Хачанова // Вестник гражданских инженеров. - 2015. - N 1. - С. 134-138.
436. Гурьев В. В. Влияние структурных особенностей теплоизоляционных материалов из газонаполненных пластмасс на их механические свойства / В. В. Гурьев // Промышленное и гражданское строительство. - 2010. - N 12. - С. 19-23.
437. Давидюк А. Н. Легкие бетоны на стеклогранулятах - будущее ограждающих конструкций / А. Н. Давидюк // Технологии бетонов. - 2014. - N 10. - С. 16-19.
438. Давидюк А. Н. Легкие бетоны на стеклогранулятах - будущее ограждающих конструкций / А. Н. Давидюк // Технологии бетонов. - 2015. - N 9/10. - С. 17-20.
439. Данель В. В. Пенополистирол в наружных стеновых панелях / В. В. Данель, 2012 // Жилищное строительство. - 2012. - N 7. - С. 16-18.
440. Данель В. В. Стык наружных стеновых панелей с монолитным

- железобетонным поясом / В. В. Данель // Жилищное строительство. - 2013. - N 7. - С. 12-13.
441. Данилов В. Е. Конструкционная теплоизоляция на основе отходов деревообрабатывающей и горной промышленности / В. Е. Данилов, А. М. Айзенштадт, Т. А. Махова // Промышленное и гражданское строительство. - 2017. - N 1. - С. 97-100.
442. Данилов Н. Д. О новых технических решениях наружных стен зданий, ориентированных на строительство в северной строительноклиматической зоне / Н. Д. Данилов, А. А. Собакин, А. А. Семенов // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - N 1. - С. 32-34.
443. Демин Е. Н. Новые высокотемпературные теплоизоляционные материалы / Е. Н. Демин, И. Д. Кашеев, В. К. Иванов // Новые огнеупоры. - 2012. - N 10. - С. 19-21.
444. Денисов Д. Ю. К вопросу использования жидкостекольных композиций в производстве теплоизоляционных материалов / Д. Ю. Денисов, В. З. Абдрахимов // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2011. - N 11. - С. 32-37.
445. Дзюзер В. Я. Разработка теплоизолированного свода высокопроизводительной стекловаренной печи / В. Я. Дзюзер // Новые огнеупоры. - 2014. - N 7. - С. 27-31.
446. Дзюзер В. Я. Разработка энергоэффективной футеровки выработочного канала стекловаренной печи / В. Я. Дзюзер // Огнеупоры и техническая керамика. - 2014. - N 6. - С. 21-24.
447. Дзюзер В. Я. Разработка энергоэффективной футеровки для зоны обжига высокотемпературной туннельной печи / В. Я. Дзюзер // Новые огнеупоры. - 2015. - N 11. - С. 23-28.
448. Дзюзер В. Я. Энергоэффективная структура тепловой изоляции стекловаренных печей / В. Я. Дзюзер, Е. А. Никифоров // Огнеупоры и техническая керамика. - 2012. - N 1/2. - С. 33-36.
449. Дзюзер В. Я. Энергоэффективная структура футеровки горелочного устройства стекловаренной печи / В. Я. Дзюзер // Новые огнеупоры. - 2015. - N 7. - С. 19-21.
450. Дороганов Е. А. Пеностекло : суспензионный способ его производства и повышения качественных характеристик / Е. А. Дороганов // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 3/4. - С. 132-134.
451. Дубинин Н. Н. Процессы переработки техногенных материалов при изготовлении изделий строительной индустрии : учеб. пособие для студентов всех форм обучения направления бакалавриата 190100 - Назем. транспорт.-технол. машины и комплексы профиля подгот. "Машины и оборудование природообустройства и защиты окружающей среды" и специальности 190109 - Назем. транспорт.-технол. машины и комплексы профиля подгот. "Техн. средства природообустройства и защита в чрезвычай. ситуациях" / Н. Н. Дубинин, С. А. Михайличенко,

2013. - 124 с.
452. Дубинина И. Теплоизоляция труб с помощью современных материалов / И. Дубинина // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2010. - N 3. - С. 19-22.
453. Дубинина И. Теплоизоляция труб с помощью современных материалов / И. Дубинина // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2010. - N 10. - С. 49-52.
454. Дягель И. А. Пенобетон с эффективной добавкой наноструктурированного перлитового вяжущего / И. А. Дягель, А. Б. Бухало // Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) : сб. докл. междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 4. - С. С. 64-66.
455. Евсеев Л. Д. Внутреннее и наружное утепление строительных ограждающих конструкций / Л. Д. Евсеев // Строительные материалы. - 2009. - N 3. - С. 7-11.
456. Евстигнеева Ю. А. Из истории теплоизоляционных материалов / Ю. А. Евстигнеева // Кровельные и изоляционные материалы. - 2007. - N 1. - С. 34-35.
457. Евтушенко Е. И. Получение ячеистого керамобетона на основе высококонцентрированных вяжущих суспензий / Е. И. Евтушенко, Н. А. Перетокина // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2007. - N 9. - С. 28-31.
458. Егорова Т. С. Устранение критических мостиков холода / Т. С. Егорова, А. А. Федотова, П. Б. Белогуров // Кровельные и изоляционные материалы. - 2013. - N 4. - С. 26-32.
459. Емельянов Г. Применение паронепроницаемой теплоизоляции в строительстве / Г. Емельянов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2013. - N 7. - С. 31-33.
460. Емельянов Г. Применение паронепроницаемой теплоизоляции в строительстве / Г. Емельянов // Технологии строительства. - 2014. - N 3. - С. 40-41.
461. Ермакова А. Нанотехнологии сделают дома красивее и теплее / А. Ермакова // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2010. - N 4. - С. 65-67.
462. Ефременков В. В. Пеностекло : материалы для его производства и процессы при вспенивании / В. В. Ефременков, В. Е. Маневич, К. Ю. Субботин // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 3/4. - С. 80-84.
463. Жакипбаев Б. Е. Использование горных пород для получения пеностекла / Б. Е. Жакипбаев, Ю. А. Спиридонов, В. Н. Сигаев // Стекло и керамика. - 2013. - N 4. - С. 47-50.
464. Железняк А. Р. Полистиролбетон - отличный стеновой и теплоизоляционный материал / А. Р. Железняк // Технологии бетонов. -

2008. - N 4. - С. 24-25.
465. Жеребцов А. В. Теплоизоляция цокольных и первых этажей : система фасад PRO с эффективной теплоизоляцией пеноплэкс / А. В. Жеребцов // Кровельные и изоляционные материалы. - 2016. - N 2. - С. 15-17.
466. Жиздрин А. Утепление фасада - путь к энергоэффективности / А. Жиздрин // Коммунальный комплекс России. - 2016. - N 9. - С. 14-16.
467. Жук П. М. Значение материалов для повышения энергоэффективности зданий / П. М. Жук // Энергосбережение. - 2016. - N 4. - С. 46-53.
468. Жуков А. Д. Строительные системы и особенности применения теплоизоляционных материалов / А. Д. Жуков, Е. Ю. Боброва, И. В. Бессонов // Жилищное строительство. - 2015. - N 7. - С. 49-51.
469. Жуков А. Д. Строительные системы и повышение их эффективности / А. Д. Жуков, Е. Ю. Боброва, А. О. Карпова, 2015 // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 5. - С. 37-41.
470. Жуков Д. Д. К вопросу об эффективности применения высококачественной каменной ваты в строительстве / Д. Д. Жуков, 2011 // Кровельные и изоляционные материалы : прил. к жур.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 4. - С. 18-19.
471. Жуков Л. Д. Двухслойная теплоизоляция в строительстве / Л. Д. Жуков, Т. В. Смирнова // Кровельные и изоляционные материалы. - 2012. - N 3. - С. 27-29.
472. Завадский В. Ф. Оптимизация параметров получения газобетона с применением шлакового вяжущего и шлакового заполнителя / В. Ф. Завадский, И. В. Камбалина // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2007. - N 8. - С. 19-24.
473. Завадский В. Ф. Технология изоляционных материалов и изделий : учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 270100 "Стр-во". В 2 Ч. Ч. 1. Стеновые материалы и изделия / В. Ф. Завадский. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2012. - 184 с.
474. Зависимость скорости формирования пористой структуры теплоизоляционного силикатного материала от содержания золошлаковых отходов / В. А. Смолий [и др.] // Экология промышленного производства. - 2016. - N 3. - С. 2-5.
475. Загороднюк Л. Х. Повышение эффективности производства сухих строительных смесей : монография / Л. Х. Загороднюк, В. С. Лесовик . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 547 с.
476. Загороднюк Л. Х. Сухие строительные смеси для кладочных работ на основе вспученного перлитового песка / Л. Х. Загороднюк, Н. В. Ширина, М. Н. Медведева // Сухие строительные смеси. - 2010. - N 3. - С. 38-43.

477. Загороднюк Л. Х. Сухие теплоизоляционные смеси на композиционных вяжущих : монография / Л. Х. Загороднюк, В. В. Воронов, 2014. - 215 с.
478. Загороднюк Л. Х. Теплоизоляционные перлитцементные сухие смеси / Л. Х. Загороднюк // Вестник БГТУ им. В.Г.Шухова. - 2009. - N 3. - С. 57-61.
479. Загороднюк Л. Х. Теплоизоляционный перлитобетон / Л. Х. Загороднюк // Бетон и железобетон. - 2009. - N 5. - С. 11-13.
480. Загороднюк Л. Х. Эффективные композиционные вяжущие с использованием вторичного сырья для теплоизоляционных растворов / Л. Х. Загороднюк // Энерго- и ресурсосберегающие экологически чистые химико-технологические процессы защиты окружающей среды : междунар. науч.-техн. конф. : сб. докл. (Белгород, 24-25 нояб. 2015 г.). - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - Ч. III. - С. 77-82.
481. Зубашенко Р. В. Термостойкие высокотемпературные теплоизоляционные изделия на основе алюмосиликатного волокна / Р. В. Зубашенко // Новые огнеупоры. - 2016. - N 12. - С. 3-5.
482. Зубашенко Р. В. Футеровка малогабаритной туннельной печи высокоглиноземистыми изделиями на основе алюмосиликатного волокна / Р. В. Зубашенко // Новые огнеупоры. - 2017. - N 2. - С. 3-5.
483. Ивлева И. А. Технология материалов : лаб. практикум : учеб. пособие : для студентов очной формы обучения направления бакалавриата 280700 - Техносфер. безопасность профиля подгот. Безопасность технол. процессов и пр-в / И. А. Ивлева, Н. П. Бушуева, О. А. Панова . - Белгород :Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 111 с.
484. Игнатова О. А. Технология изоляционных материалов и изделий: учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению 270100 "Стр-во". В 2 Ч. Ч. 2. Тепло- и гидроизоляционные материалы и изделия / О. А. Игнатова, 2012. - 281 с.
485. Ильина В. П. Керамический теплоизоляционный материал на основе серпентинита / В. П. Ильина, 2013 // Стекло и керамика. - 2013. - N 8. - С. 12-15.
486. Ильягуев Р. Фасадное утепление: работа над ошибками / Р. Ильягуев // Кровельные и изоляционные материалы. - 2010. - N 3. - С. 42-43.
487. Использование дисперсных отсевов строительных песков для получения пеностеклокристаллических материалов / О. В. Казьмина [и др.] // Строительные материалы. - 2014. - N 1/2. - С. 93-97.
488. Использование жидкостекольной композиции в производстве зернистого теплоизоляционного материала / И. В. Ковков [и др.] // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2011. - N 7. - С. 21-25.
489. Использование отходов горючих сланцев в производстве теплоизоляционных материалов без применения природного сырья / В.

3. Абдрахимов [и др.] // Экология и промышленность России. - 2012. - N 3. - С. 28 - 31.
490. Использование углеродосодержащих отходов топливно-энергетического комплекса в производстве керамических материалов различного назначения / В. З. Абдрахимов [и др.] // Экология и промышленность России. - 2013. - N 9. - С. 30-33.
491. Исследование ползучести полистирольного пенопласта (EPS) при постоянном сжимающем напряжении с использованием статистического планирования эксперимента / И. Я. Гнип [и др.] // Строительные материалы. - 2013. - N 10. - С. 49-56.
492. Исследование структуры пеностекла с различными характеристиками / А. И. Шутов [и др.] // Стекло и керамика. - 2007. - N 9. - С. 3-4.
493. К вопросу о коррозионной стойкости теплоизоляционных материалов на основе базальтовых волокон / А. В. Кнотько [и др.] // Кровельные и изоляционные материалы. - 2007. - N 6. - С. 52-55.
494. К вопросу об использовании стеклянных полых микросфер для теплоизоляционно-конструкционных кладочных растворов / А. В. Ключков [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2012. - N 3. - С. 64-66.
495. Казьмина О. В. Получение высокоэффективного теплоизоляционного строительного материала на основе золошлаковых отходов тепловых электростанций / О. В. Казьмина, Н. А. Кузнецова // Огнеупоры и техническая керамика. - 2012. - N 1/2. - С. 78-82.
496. Кайракбаев А. К. Влияние различных отходов углеобогащения на физико-механические показатели и фазовый состав теплоизоляционных материалов / А. К. Кайракбаев // Стекло и керамика. - 2017. - N 2. - С. 23-28.
497. Кайракбаев А. К. Фазовый состав теплоизоляционных материалов на основе отходов горючих сланцев / А. К. Кайракбаев, Е. С. Абдрахимова, В. З. Абдрахимов // Стекло и керамика. - 2015. - N 3. - С. 22-26.
498. Калинин А. В. Наружные штукатурные системы утепления фасадов / А. В. Калинин, А. Н. Баранов // Строительные материалы. - 2009. - N 6. - С. 28-31.
499. Калмыкова Е. В. Определение экономической эффективности затрат на качество при производстве пеностекла / Е. В. Калмыкова, О. В. Пучка // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации : междунар. науч.-техн. Интернет конф. (Белгород, 1-13 дек. 2012 г.) : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 49-54.
500. Калмыкова Е. В. Статистический анализ данных о качестве пеностекла с использованием метода QFD / Е. В. Калмыкова, О. В.

- Пучка // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации : междунар. науч.-техн. Интернет конф. (Белгород, 1-13 дек. 2012 г.) : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 55-60.
501. Канаев А. Ю. Пеносиликат, модифицированный железоксидными промышленными отходами / А. Ю. Канаев, И. А. Христофорова, А. И. Христофоров // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2012. - N 7/8. - С. 27-30.
502. Кардашевский А. Г. Теплоизоляционные пенобетоны на основе композиционных гипсовых вяжущих / А. Г. Кардашевский, В. Н. Рожин, А. Д. Егорова // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - N 1. - С. 38-40.
503. Карпенко Н. И. Основные направления ресурсоэнергосбережения при строительстве и эксплуатации зданий. Ч. 1. Ресурсоэнергосбережение на стадии производства строительных материалов, стеновых изделий и ограждающих конструкций / Н. И. Карпенко, В. Н. Ярмаковский // Строительные материалы. - 2013. - N 7. - С. 12-21.
504. Кафтаева М. В. Современные виды теплоизоляции помещений / М. В. Кафтаева, К. Ю. Ковалевская, М. В. Марушко // Энергосбережение и экология в жилищно-коммунальном хозяйстве и строительстве городов : II междунар. науч.-пркт. конф. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 33-37.
505. Керамические экологически чистые теплоэффективные стены - реальность современного строительства / Г. Д. Ашмарин [и др.] // Строительные материалы. - 2011. - N 12. - С. 10-11.
506. Кербер М. Л. Пенополистирол : научный взгляд / М. Л. Кербер, В. Г. Хозин // Кровельные и изоляционные материалы : прил. к жур.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 5. - С. 17-20.
507. Керш В. Я. Метод оценки теплоизолирующих свойств теплоизоляционных покрытий / В. Я. Керш // Кровельные и изоляционные материалы : прил. к жур.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 5. - С. 30-31.
508. Керш В. Я. Синтез гипсовых композитных материалов на основе теории перколяции / В. Я. Керш, А. В. Колесников, Д. В. Керш // Сухие строительные смеси. - 2015. - N 3. - С. 41-43.
509. Кетов А. А. Исследование экологической опасности теплоизоляционного материала эковата / А. А. Кетов, П. А. Кетов, М. П. Красновских // Строительные материалы. - 2016. - N 5. - С. 78-80.
510. Кетов А. Анализ потребительских свойств пеностекла "Теплостек" / А. Кетов // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 7/8. - С. 62-79.
511. Килюшева Н. В. Теплоизоляционный материал из коры сосны и

- ее экстракта / Н. В. Килюшева, А. М. Айзенштадт // Строительные материалы. - 2016. - N 11. - С. 48-50.
512. Кириченко В. А. Новая технология изготовления трехслойных панелей для наружных стен с высокими теплозащитными свойствами / В. А. Кириченко, Б. А. Крылов // Технологии бетонов. - 2013. - N 6. - С. 45-47.
513. Кириченко Т. П. Качественные критерии выбора утеплителя в зависимости от области применения / Т. П. Кириченко // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации : междунар. науч.-техн. Интернет конф. (Белгород, 1-13 дек. 2012 г.) : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 61-65.
514. Клочков А. В. Конструкционно-теплоизоляционные кладочные смеси с применением полых стеклянных микросфер / А. В. Клочков, В. В. Строкова, Н. В. Павленко // Строительные материалы. - 2012. - N 12. - С. 24-27.
515. Клочков А. В. Теплоизоляционный кладочный раствор с применением легкого заполнителя / А. В. Клочков, А. И. Бондаренко // Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) : сб. докл. междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 4. - С. С. 113-114.
516. Клочков А. В. Теплоизоляционный ячеистый цементный раствор / А. В. Клочков, В. В. Строкова, В. И. Мосьпан // Сухие строительные смеси. - 2014. - N 2. - С. 35.
517. Клочков А. В. Теплоизоляционный ячеистый цементный раствор / А. В. Клочков, В. В. Строкова, В. И. Мосьпан // Научные исследования, наносистемы и ресурсосберегающие технологии в промышленности строительных материалов (XIX научные чтения, 5-8 октября 2010 г. г. Белгород) : междунар. науч.-практ. конф. : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - Ч. 2 : Современные технологии керамики, стекла, вяжущих и композиционных материалов. - С. 83-85.
518. Кобзев В. А. Особенности поризации ячеистобетонной смеси на основе различных типов вяжущего / В. А. Кобзев, Д. Д. Нецвет // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 182-186.
519. Колобаева М. IV Международный строительный форум "CityBuild. Строительство городов - 2010" : дальнейшее развитие инфраструктуры городов / М. Колобаева // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2011. - N 1. - С. 45-52.
520. Колобаева М. Современные системы теплоизоляции : технические характеристики и особенности использования / М.

- Колобаева // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2013. - N 5. - С. 53-60.
521. Колобаева М. Современные теплоизоляционные системы позволяют решать множество задач / М. Колобаева // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2010. - N 8. - С. 45-53.
522. Коломацкая С. А. Закономерности процессов гидратации вяжущих в технологии автоклавного ячеистого бетона / С. А. Коломацкая // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2014. - N 5. - С. 74-78.
523. Колпаков А. В. Исследование влияния горелых пород в производстве теплоизоляционного кирпича на механические свойства методом линейной регрессии / А. В. Колпаков, В. З. Абдрахимов, А. К. Кайракбаев // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2014. - N 9/10. - С. 22-28.
524. Колпаков А. В. Исследование процессов горения при обжиге теплоизоляционного изделия из межсланцевой глины и золошлакового материала / А. В. Колпаков, В. З. Абдрахимов // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2015. - N 7. - С. 18-25.
525. Комаров А. И. Возвращение к истокам. О возобновлении промышленного производства блочного теплоизоляционного пеностекла в России / А. И. Комаров // Кровельные и изоляционные материалы. - 2014. - N 2. - С. 16-17.
526. Концепция создания слоистых многофункциональных композиционных материалов для эксплуатации в арктических условиях / Д. К. Рябов [и др.] // Материаловедение. - 2015. - N 12. - С. 41-47.
527. Копылов И. А. Пенополистирол: новый виток популярности / И. А. Копылов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2012. - N 11. - С. 26-28.
528. Копылов И. А. Разумный подход к утеплению / И. А. Копылов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2013. - N 4. - С. 8-9.
529. Копылов И. А. Русские в германии, или как там относятся к применению пенополистирола в строительстве / И. А. Копылов // Кровельные и изоляционные материалы. - 2012. - N 6. - С. 10-12.
530. Корнеев А. Д. Технология композитной черепицы с теплоизоляцией из наполненного пенополиуретана / А. Д. Корнеев, М. А. Гончарова, Г. А. Шаталов // Строительные материалы. - 2014. - N 3. - С. 92-94.
531. Корниенко С. В. Комплексная оценка теплозащиты ограждающих конструкций оболочки здания / С. В. Корниенко // Инженерно-строительный журнал. - 2012. - N 7. - С. 43-49.
532. Корниенко С. В. Повышение теплозащиты стеновых конструкций зданий из объемных блоков / С. В. Корниенко // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2016. - N 11.

- С. 48-57.
533. Король Е. А. Технология возведения многослойных монолитных наружных стен с теплоизоляционным слоем из бетона низкой теплопроводности / Е. А. Король, Ю. А. Харькин // Жилищное строительство. - 2014. - N 7. - С. 32-35.
534. Костин В. И. Влияние величины теплотехнической неоднородности наружных ограждающих конструкций на толщину утеплителя / В. И. Костин, А. В. Кармишкина // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2014. - N 3. - С. 52-60.
535. Косухин М. М. Об утеплении стен изнутри / М. М. Косухин, Е. Б. Петренко // Энергосбережение и экология в жилищно-коммунальном хозяйстве и строительстве городов : II междунар. науч.-пркт. конф. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 94 - 98.
536. Крутилин А. Б. К вопросу определения расчетных массовых отношений влаги в материалах и уровня теплозащиты наружных стен, выполняемых кладкой из ячеистобетонных блоков / А. Б. Крутилин // Технологии бетонов. - 2012. - N 9/10. - С. 42-46.
537. Кудяков А. И. Автоматизация технологического процесса обжига гранулированной пеностеклокерамики / А. И. Кудяков, А. С. Апкарьян, В. Г. Христюков // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2014. - N 12. - С. 25-30.
538. Кузнецова Г. Энергоэффективное домостроение: проблемы совершенствования законодательной и нормативно-правовой базы / Г. Кузнецова // Технологии строительства. - 2011. - N 4. - С. 40-42.
539. Кузнецова Н. В. Проектирование составов смесей цементных теплоизоляционных материалов с использованием древесных отходов / Н. В. Кузнецова, Д. А. Яковлев, А. Д. Селезнев // Строительные материалы. - 2016. - N 6. - С. 44-46.
540. Кузьменко Д. В. Ограждающая термопанель с каркасом из термопрофилей / Д. В. Кузьменко // Жилищное строительство. - 2009. - N 4. - С. 12-14.
541. Куприянов В. Н. Влияние различной скорости движения воздуха на паропроницаемость теплоизоляционных материалов / В. Н. Куприянов, А. С. Петров // Строительные материалы. - 2013. - N 6. - С. 20-21.
542. Курова О. Особенности и проблемы применения теплоизоляции в системах штукатурных фасадов. Что выбрать? / О. Курова // Кровельные и изоляционные материалы. - 2016. - N 1. - С. 19-21.
543. Кущев Л. А. Пути снижения энергозатрат в жилищно-коммунальном хозяйстве / Л. А. Кущев // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2008. - N 2. - С. 24-25.
544. Ладыгина О. М. Современный рынок теплоизоляционных материалов : что выбрать ? / О. М. Ладыгина // Строительные

- материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2014. - N 4. - С. 25-27.
545. Легкие бетоны нового поколения на гранулированном пеностекле / А. Н. Давидюк [и др.] // Бетон и железобетон. - 2015. - N 5. - С. 2-6.
546. Легкие ограждающие конструкции жилых зданий для резко континентального климата Севера / А. Е. Местников [и др.] // Жилищное строительство. - 2010. - N 1. - С. 46-47.
547. Леонидов А. И. Внедрение инновационных разработок российских ученых позволит повысить эффективность строительства. Ч. 5 / А. И. Леонидов // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2014. - N 5. - С. 16-21.
548. Лесовик В. С. Теплоизоляционные многослойные системы для ограждающих конструкций на основе композиционных вяжущих / В. С. Лесовик, Л. Х. Загороднюк, Г. Г. Ильинская // Архитектоника инженера В. Г. Шухова : междунар. науч.- практ. конф., посвященная 160-летию со дня рождения В. Г. Шухова : междунар. науч.- практ. конф., посвященная 160-летию со дня рождения В. Г. Шухова. - Москва : МАРХИ, 2013. - С. 204-206.
549. Лесовик В. С. Технология изоляционных строительных материалов и изделий : в 2 ч. : учеб. пособие для бакалавров и студентов, обучающихся по направлению "Стр-во". Ч. I : Технология теплоизоляционных, жаростойких и акустических материалов и изделий. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 295 с.
550. Лесовик В. С. Энергоэффективные газобетоны на композиционных вяжущих для монолитного строительства / В. С. Лесовик, Л. А. Сулейманова, К. А. Кара // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2012. - N 3. - С. 10-20.
551. Липаев А. В. Пеностекло - современный теплоизоляционный материал / А. В. Липаев // Кровельные и изоляционные материалы : Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 3. - С. 8-9.
552. Логанина В. И. Теплоизоляционные известковые составы, наполненные стеклянными полыми микросферами / В. И. Логанина, М. В. Фролов // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2016. - N 4. - С. 47-52.
553. Логанина В. И. Теплоизоляционные известковые сухие строительные смеси для отделки стен из газобетона / В. И. Логанина, М. В. Фролов, М. А. Рябов // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал по строительству и архитектуре. - 2016. - N 5. - С. 82-92.
554. Логанина В. И. Эффективность применения теплоизоляционной штукатурки с применением микросфер отделки газобетонной ограждающей конструкции / В. И. Логанина, М. В. Фролов // Известия

- вузов. Сер. Строительство. - 2016. - N 5. - С. 55-62.
555. Лузин А. О некоторых практических аспектах применения светопрозрачных конструкций из ПВХ / А. Лузин // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2010. - N 5. - С. 16-21.
556. Лукаш А. А. Гофрокартонная плита - эффективный теплоизоляционный материал / А. А. Лукаш, Н. П. Лукутцова // Строительные материалы. - 2014. - N 10. - С. 24-27.
557. Лукаш А. А. Теоретические основы получения импортозамещающих конкурентоспособных строительных материалов из древесины с улучшенными эксплуатационными характеристиками / А. А. Лукаш, Н. П. Лукутцова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 2. - С. 45-49.
558. Лукаш А. А. Технология новых клееных материалов: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подгот. бакалавров "Технология лесозаготов. и деревоперерабатывающих пр-в", профиль "Технология деревообработки" / А. А. Лукаш. - Санкт-Петербург ; Москва ; Краснодар : Лань, 2014. - 303 с.
559. Мамонтов А. А. Анализ влажности различных утеплителей в ограждающих конструкциях здания при эксплуатации в отопительный период / А. А. Мамонтов // Academia. Архитектура и строительство. - 2013. - N 4. - С. 117-119.
560. Мананков А. В. Структурообразование теплоэффективных материалов на основе минерализованных пеностекольных композиций / А. В. Мананков, Т. А. Лебедева, С. А. Белых // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2007. - N 3. - С. 31-35.
561. Манари Г. Новое поколение теплоизоляционных бетонов средней плотности для использования в горячих циклонах котлов сжигания топлива в циркулирующем кипящем слое / Г. Манари, А. Кумар // Огнеупоры и техническая керамика. - 2014. - N 4/5. - С. 58-62.
562. Маневич В. Е. Пеностекло и материалы для его производства / В. Е. Маневич // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 3/4. - С. 38-40.
563. Маневич В. Е. Пеностекло и проблемы энергосбережения / В. Е. Маневич, К. Ю. Субботин // Стекло и керамика. - 2008. - N 4. - С. 3-6
564. Мареев А. С. Современные теплоизоляционные материалы для энергосбережения / А. С. Мареев, Н. В. Трескова // Кровельные и изоляционные материалы : Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 2. - С. 22-23.
565. Математическое моделирование энергетических характеристик здания как инструмент внедрения энергоэффективных технологий // Энергосбережение. - 2015. - N 7. - С. 63-67.
566. Мельников А. В. Влияние теплоизоляции фундаментов на изменение температурного режима сезонно промерзающего основания в районе глубокого сезонного промерзания / А. В. Мельников, 2012 //

- Вестник гражданских инженеров. - 2012. - N 6. - С. 77-83.
567. Методика подбора и обоснование компонентного состава сырьевых смесей для изготовления теплоизоляционных пенокерамобетонов / В. А. Береговой [и др.] // Строительные материалы с приложением № 1. - 2011. - N 6. - С. 66-68.
568. Мигунов В. Н. Долговечность ограждающих стеновых панелей на примере жилых домов серии 90 / В. Н. Мигунов // Жилищное строительство. - 2008. - N 9. - С. 25-27
569. Мизюряев С. А. Структурированный силикатнатриевый материал для теплоизоляции жилых зданий / С. А. Мизюряев, А. Ю. Жигулина // Градостроительство : с вкладкой на CD. - 2012. - N 1. - С. 82-84.
570. Микроструктура теплоизоляционных материалов на основе тонкодисперсных минеральных порошков / В. П. Селяев [и др.] // Строительные материалы. - 2013. - N 8. - С. 79-80.
571. Минько Н. И. Получение неорганических декоративно-защитных покрытий на поверхности пеностекла / Н. И. Минько, О. В. Пучка, М. Н. Степанова // Энциклопедия инженера-химика. - 2009. - N 10. - С. 14-15.
572. Минько Н. И. Стеклокристаллический пеноматериал с использованием шлаков металлургической промышленности / Н. И. Минько, А. А. Кузьменко // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 3/4. - С. 125-126.
573. Многокритериальная оптимизация состава теплоизоляционного автоклавного газобетона, модифицированного дисперсией углеродных нанотрубок / С. В. Леонтьев [и др.] // Строительные материалы. - 2017. - N 1/2. - С. 31-40.
574. Моделирование структуры теплоизоляционного пеностекла / А. И. Шутов [и др.] // Стекло и керамика. - 2007. - N 11. - С. 22-23.
575. Модификация структуры теплоизоляционного автоклавного газобетона дисперсией многослойных углеродных нанотрубок / С. В. Леонтьев [и др.] // Строительные материалы. - 2016. - N 1/2. - С. 76-83.
576. Монц Микаэль Внешние системы фасадной изоляции / Микаэль Монц // Кровельные и изоляционные материалы : прил. к жур.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 2. - С. 36-39.
577. Моргун В. Н. Влияние вида дисперсной арматуры на свойства пенобетонов / В. Н. Моргун, Б. В. Талпа // Строительные материалы с приложением №1. - 2008. - N 6. - С. 48-49.
578. Моргун В. Н. К вопросу об эффективности теплоизоляции фасадов гражданских зданий / В. Н. Моргун, Л. В. Моргун, И. А. Черенкова // Жилищное строительство. - 2015. - N 4. - С. 21-24.
579. Мосьпан В. И. Регулирование свойств бесцементных силикатных материалов автоклавного твердения при использовании

- гранулированных наномодифицирующих наполнителей / В. И. Мосьпан, В. М. Воронцов // Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) : сб. докл. междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 4. - С. 143-147.
580. Мухамеджанов Г. К. Состояние и перспективы развития производства и потребления в России нетканых теплоизоляционных строительных материалов / Г. К. Мухамеджанов, О. Г. Мухамеджанова // Кровельные и изоляционные материалы. - 2013. - N 5. - С. 16-18.
581. Настоящее и будущее российского ЖКХ // Сантехника, отопление, кондиционирование (С.О.К.). - 2014. - N 11. - С. 90-92.
582. Наумов В. И. Способ производства теплоизоляционного блочного пеностекла / В. И. Наумов, Ю. И. Наумов // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 7/8. - С. 49-52.
583. Немец И. И. Прочнопористая стеновая керамика / И. И. Немец, И. А. Ивлева // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2009. - N 8. - С. 37-41.
584. Неорганические теплоизоляционные материалы научные основы и технология : монография / Н. И. Минько, О. В. Пучка, М. Н. Степанова, С. С. Вайсера. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - 262 с.
585. Низина Т. А. Влияние обжига диатомита на теплофизические характеристики жидких теплоизоляционных покрытий / Т. А. Низина, А. Е. Инин, В. А. Неверов // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2016. - N 1. - С. 24-30.
586. Низовцев М. И. Новая теплоизоляционная фасадная система зданий на основе панелей с вентилируемыми каналами / М. И. Низовцев, В. Т. Белый, А. Н. Стерлягов // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2015. - N 10. - С. 25-32.
587. Никольская В. Российский рынок пеностекла. Технические и эксплуатационные характеристики пеностекла / В. Никольская // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 3/4. - С. 41-45.
588. Никонов А. С. Ресурсосберегающие неорганические материалы в строительстве / А. С. Никонов, Ю. Т. Панов // Экология и промышленность России. - 2012. - N 10. - С. 26-27.
589. Никонов А. С. Эксплуатационные свойства теплоизоляционного материала на основе отходов стекольной промышленности / А. С. Никонов, Ю. Т. Панов // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2013. - N 7. - С. 37-40.
590. Новое поколение пожаростойких теплоизоляционных материалов на основе вспененных резольно-новолачных систем / В. В. Гурьев [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2009. - N 9. - С. 52-55.

591. Новые виды легких огнеупорных и теплоизоляционных материалов для экстремально высоких температур длительного применения / В. С. Владимиров [и др.] // Стекло и керамика. - 2011. - N 4. - С. 14-21.
592. Новые ГОСТы - качественно новый пенополистирол // Технологии строительства. - 2015. - N 4. - С. 28-31.
593. Нургалиев Д. Ф. Исследование теплопроводности новых жаропрочных бетонов с пористыми наполнителями / Д. Ф. Нургалиев, В. М. Сизяков, В. А. Утков // Новые огнеупоры. - 2014. - N 7. - С. 25-26.
594. О возможностях создания эффективных теплоизоляционных материалов методом комплексного воздействия на активные подвижные массы гидротеплосиловым полем / В. Н. Соков [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - N 9. - С. 17-19.
595. Окунев А. Ю. Методы расчета теплотерь через основания зданий и сооружений / А. Ю. Окунев, Е. В. Левин // Жилищное строительство. - 2016. - N 6. - С. 25-28.
596. Ольков Я. И. Теплотехнические характеристики новой системы утепления газозлобетонных стен / Я. И. Ольков, В. Б. Сальников // Технологии бетонов : прил. к журн.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2008. - N 6. - С. 50-53.
597. Опарина Л. А. Обоснование применения методологии процессного подхода к моделированию жизненного цикла энергоэффективных зданий / Л. А. Опарина // Жилищное строительство. - 2011. - N 5. - С. 24-25.
598. Определение рациональных свойств теплоизоляционного пеностекла / А. И. Шутов [и др.] // Стекло и керамика. - 2008. - N 1. - С. 3-5.
599. Орлов А. Д. Гранулированная пеностеклокерамика как перспективный наполнитель для нового поколения энергоэффективных бетонов / А. Д. Орлов // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - N 12. - С. 13-17.
600. Орлова И. Вторая жизнь панельных домов, или капитальный ремонт фасада в деталях / И. Орлова // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 5. - С. 42-44.
601. Осипов А. Н. Энергоэффективный, пожаробезопасный теплоизоляционный материал - пеностекло / А. Н. Осипов // Кровельные и изоляционные материалы. - 2013. - N 2. - С. 17-18.
602. Особенности применения теплоизоляции в навесных вентилируемых фасадах // Строительство : новые технологии, новое оборудование. - 2016. - N 11. - С. 58-60.
603. Оськин В. М. Влияние теплоизоляции на основе волокон различной химической природы на огнестойкость и пожарную опасность / В. М. Оськин, К. Н. Гольцов, М. С. Лебедев //

- Строительные материалы. - 2009. - N 7. - С. 40-44.
604. Оценка активности минерального связующего на основе сапонитсодержащего материала / Т. А. Дроздук [и др.] // Строительные материалы. - 2016. - N 9. - С. 76-78.
605. Оценка прогнозируемых сроков окупаемости работ по утеплению фасадов при капитальном ремонте жилых зданий первых массовых серий / Н. И. Ватин [и др.] // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 6. - С. 33-39.
606. Оценка эффективности современных композиционных фасадных систем с тонкими штукатурными слоями и утеплителем из минеральной ваты / С. А. Голунов [и др.] // Строительные материалы. - 2010. - N 11. - С. 21-27.
607. Оценка эффективности теплоизоляции на протяжении жизненного цикла здания / Н. И. Ватин [и др.] // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 3. - С. 18-22.
608. Павленко Н. В. Пенобетон на основе наноструктурированного вяжущего : монография / Н. В. Павленко, В. В. Строкова, А. В. Череватова, 2011. - 80 с.
609. Павлов А. А. Современные минеральные теплоизоляционные материалы с применением техногенных отходов / А. А. Павлов // Кровельные и изоляционные материалы. - 2007. - N 3. - С. 12-14.
610. Павлов, А. А. Конструктивные решения по применению модифицированных волокнистых теплоизоляционных материалов в зданиях различной этажности / А. А. Павлов // Строительные материалы технологии оборудование XXI века. - 2008. - N 1. - С. 69-71.
611. Павлушкин Н. М. Пеностекло / Н. М. Павлушкин // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 1/2. - С. 38-42.
612. Пак А. А. Композиционный многослойный полистирол-газобетон и его свойства по отношению к воде / А. А. Пак, Р. Н. Сухорукова // Строительные материалы. - 2009. - N 3. - С. 64-66.
613. Пак А. А. Термоэффективные мелкие стеновые блоки из композиционного полистиролгазобетона / А. А. Пак, Р. Н. Сухорукова // Перспективные материалы. - 2013. - N 9. - С. 54-58.
614. Пастушков П. П. Основные критерии выбора эффективной теплоизоляции для первых и цокольных этажей / П. П. Пастушков, А. В. Жеребцов // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 4. - С. 28-30.
615. Пастушков П. П. Отсутствие проблемы выпадения конденсата на внутренней поверхности стен со скрепленной теплоизоляцией / П. П. Пастушков, К. И. Лушин, Н. В. Павленко // Жилищное строительство. - 2014. - N 6. - С. 42-44.
616. Пашков А. П. Применение блоков теплоизоляционных из пеностекла при утеплении зданий и сооружений / А. П. Пашков, Р. В.

- Кузьмичев // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 9/10. - С. 64-82.
617. Пеноплэкс на фасадах // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 7. - С. 18-19.
618. Пеноплэкс на фундаментах // Кровельные и изоляционные материалы: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 2. - С. 16-18.
619. Перетокина Н. А. Пенолегковес на основе диатомита / Н. А. Перетокина, А. М. Ткаченко // Керамика и огнеупоры: перспективные решения и нанотехнологии : сб. докладов II семинар-совещ. ученых, преподавателей, ведущих специалистов и молодых исслед. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2009. - С. 154-159.
620. Перетокина Н. А. Разработка и исследование составов масс и технологии изготовления шамотных теплоизоляционных огнеупоров / Н. А. Перетокина, В. А. Дороганов // Новые огнеупоры. - 2011. - N 2. - С. 27-29.
621. Перетокина Н. А. Шамотные легковесные материалы с использованием нанокремнезема / Н. А. Перетокина // Керамика и огнеупоры: перспективные решения и нанотехнологии: сб. док. междунар. конф. с элементами науч. школы для молодежи, 9-12 ноября 2010 г. - Белгород: Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - С. 186-189.
622. Перлитовый теплоизоляционный материал на нанодисперсном полисиликатнатриевом вяжущем / А. Б. Тотурбиев [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - N 3. - С. 20-24.
623. Перспективы развития технологии производства и применения пеностекла / Н. И. Минько [и др.] // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 3/4. - С. 75-76.
624. Перфилов В. А. Эксплуатационная стойкость минераловолокнистых изделий / В. А. Перфилов, А. С. Пилипенко, Е. Р. Пятаев // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал по строительству и архитектуре. - 2016. - N 3. - С. 79-85.
625. Перфилов В. А. Эффективные энергосберегающие ограждающие элементы зданий и сооружений / В. А. Перфилов, В. И. Лепилов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2012. - N 5. - С. 40-42.
626. Петрова Е. Царство снежной королевы, или грамотное утепление чердачных конструкций / Е. Петрова // Кровельные и изоляционные материалы. - 2014. - N 1. - С. 33-35.
627. Пилипенко А. С. Повышение эффективности технологии минераловатных плит / А. С. Пилипенко, В. А. Перфилов, К. В. Матьков // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал по строительству и архитектуре. - 2016. - N 3. - С. 86-92.
628. Пириев Ю. С. О возможностях применения пенобетонных камней для кладки несущих стен малоэтажных жилых зданий / Ю. С.

- Пириев, Н. В. Фролов // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - № 6. - С. 25-28.
629. Плазмохимические методы получения покрытий на поверхности пеностекла / О. В. Пучка [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2013. - № 3. - С. 147-150.
630. Плехова С. И. Теплоизоляционные композиты с использованием вспученного перлитового песка и отходов его производства / С. И. Плехова, Д. С. Кругляков, К. А. Сулейманов // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 288-291.
631. Плотников В. В. Многослойные наружные стены зданий из теплоизоляционного монолитного пенобетона на основе активированных промышленных отходов / В. В. Плотников, М. В. Ботаговский // Промышленное и гражданское строительство. - 2016. - № 5. - С. 9-14.
632. Повышение энергоэффективности зданий за счет повышения теплотехнической однородности наружных стен в зоне сопряжения с балконными плитами / Н. П. Умнякова [и др.] // Строительные материалы. - 2012. - № 6. - С. 19-21.
633. Поликарпов В. Энергосбережение в промышленности / В. Поликарпов // Сантехника, отопление, кондиционирование (С.О.К.). - 2013. - № 1. - С. 134-136.
634. Поликарпов В. Энергосбережение в промышленности / В. Поликарпов // Монтажные и специальные работы в строительстве. - 2013. - № 8. - С. 23-26.
635. Полистиролбетон на основе фторагидрита / Н. Н. Серебрякова [и др.] // Строительные материалы. - 2008. - № 3. - С. 107-108.
636. Полифункциональные легкие бетоны для ресурсоэнергосберегающего индустриального домостроения / В. Н. Ярмаковский [и др.] // Строительные материалы. - 2012. - № 4. - С. 4-11.
637. Получение высокоэффективного теплоизоляционного материала на основе диатомита путем низкотемпературного вспенивания / Н. А. Сенник [и др.] // Техника и технология силикатов. - 2012. - № 4. - С. 6-12.
638. Получение композиционных теплоизоляционных материалов из жидкого стекла, модифицированного хлоридом натрия / Д. Ю. Денисов [и др.] // Огнеупоры и техническая керамика. - 2012. - № 4/5. - С. 58-63.
639. Получение органоминерального наполнителя на основе древесной коры и базальта для разработки композиционных материалов / В. Е. Данилов [и др.] // Строительные материалы. - 2015. - № 7. - С. 72-75.
640. Пономарев И. Г. Российский рынок минераловатной

- теплоизоляции и перспективы развития промышленности теплоизоляционных материалов в условиях кризиса / И. Г. Пономарев, В. Б. Пономарев // Строительные материалы. - 2009. - N 12. - С. 4-7.
641. Порошин А. Энергоэффективность в жилищно-коммунальном комплексе России / А. Порошин // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 1. - С. 33-35.
642. Потапова Е. Н. Влияние добавок на водостойкость гипсового вяжущего / Е. Н. Потапова, И. В. Исаева // Сухие строительные смеси. - 2012. - N 5. - С. 38-41.
643. Применение пористых заполнителей в конструкциях теплоизоляции перекрытия / Ю. В. Селиванов [и др.] // Строительные материалы. - 2010. - N 2. - С. 25-26.
644. Применение противоморозных добавок в базовых штукатурных составах систем фасадной скрепленной теплоизоляции / С. А. Пашкевич [и др.] // Строительные материалы с приложением №1. - 2011. - N 8. - С. 44-46.
645. Применение современных эффективных теплоизоляционных материалов - путь к внедрению ресурсосберегающих технологий // Технологии строительства. - 2008. - N 2. - С. 38-40
646. Прогнозирование свойств конструкционно - теплоизоляционного бетона на основе гранулированного наноструктурирующего заполнителя / В. В. Строкова [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2011. - N 1. - С. 15-19.
647. Прочная основа теплого дома // Кровельные и изоляционные материалы. - 2016. - N 1. - С. 9-11.
648. Пучка О. В. Актуальные вопросы стандартизации и сертификации пеностекла / О. В. Пучка, М. Н. Степанова, Е. В. Чернышева // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации : междунар. науч.-техн. Интернет конф. (Белгород, 1-13 дек. 2012 г.) : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 136-139.
649. Пучка О. В. Влияние параметров пенообразующей смеси на морфологию теплоизоляционного пеностекла / О. В. Пучка, С. С. Вайсера // Техника и технология силикатов. - 2015. - N 1. - С. 12-16.
650. Пучка О. В. Влияние типа пористости на качественные показатели пеностекла / О. В. Пучка, С. С. Вайсера // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации. VI Международная научно-практическая интернет-конференция : сборник докладов. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - С. 151-155.
651. Пучка О. В. Высокоэффективные теплоизоляционные стеклокомпозиты на основе техногенного сырья. Плазмохимические методы нанесения покрытий на поверхность пеностекла : монография / О. В. Пучка, С. В. Сергеев, Н. В. Калашников . - Белгород : Изд-во

- БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 187 с.
652. Пучка О. В. Использование высокоэффективных утеплителей на основе пеностекла для тепловой изоляции ограждающих конструкций зданий и сооружений / О. В. Пучка, М. А. Степанова, Р. А. Ремезов // Стекло мира. - 2009. - N 7. - С. 71-73.
653. Пучка О. В. Использование высокоэффективных утеплителей на основе пеностекла для тепловой изоляции ограждающих конструкций зданий и сооружений / О. В. Пучка, М. А. Степанова, Р. А. Ремезов // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 1/2. - С. 30-32.
654. Пучка О. В. К вопросу об актуальности разработки новых стандартов, используемых в "зелёном строительстве" / О. В. Пучка, С. С. Вайсера // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации. VI Международная научно-практическая интернет-конференция. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - С. 156-161.
655. Пучка О. В. Композиционный теплоизоляционный материал на основе пеностекла с защитно-декоративным покрытием по лицевой поверхности / О. В. Пучка, Н. И. Минько, М. Н. Степанова // Стекло и керамика. - 2009. - N 2. - С. 3-5.
656. Пучка О. В. Оценка качества и стоимости теплоизоляционных материалов для ограждающих конструкций зданий / О. В. Пучка, М. Н. Степанова, Я. Г. Наумова // Строительные материалы. - 2008. - N 12. - С. 22-24.
657. Пучка О. В. Разработка методики оценки коэффициента вспенивания пенообразующей смеси, как критерий оценки показателей качества пеностекла / О. В. Пучка, С. С. Вайсера, С. В. Сергеев // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации : междунар. науч.-техн. Интернет конф. (Белгород, 1-13 дек. 2012 г.) : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 140-145.
658. Пучка О. В. Разработка неорганических декоративно-защитных покрытий для теплоизоляционного пеностекла / О. В. Пучка, Н. И. Минько, М. Н. Степанова // Техника и технология силикатов. - 2009. - N 2. - С. 9-10.
659. Пучка О. В. Совершенствование методов подготовки компонентов пенообразующей смеси для повышения качества пеностекла / О. В. Пучка, С. С. Вайсера, С. В. Сергеев // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации : междунар. науч.-техн. Интернет конф. (Белгород, 1-13 дек. 2012 г.) : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 130-135.
660. Пучка О. В. Современный утеплитель на основе базальтового волокна / О. В. Пучка, Т. П. Кириченко, В. Г. Выглазов // Кровельные и изоляционные материалы : прил. к жур.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 5. - С. 12-13.

661. Пучка О. В. Современный утеплитель на основе базальтового волокна / О. В. Пучка, Т. П. Кириченко, В. Г. Выглазов // Кровельные и изоляционные материалы. - 2012. - N 5. - С. 36-37.
662. Пучка О. В. Эксплуатационные характеристики теплоизоляционного пеностекла в зависимости от параметров сырья / О. В. Пучка, С. С. Вайсера, Е. В. Калмыкова // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 302-306.
663. Работа пенополистирола в составе теплоэффективных наружных стен зданий по системе фасадной теплоизоляции / Р. З. Каранаева [и др.] // Жилищное строительство. - 2009. - N 8. - С. 26-29.
664. Радоуцкий В. Ю. Теоретические и экспериментальные исследования звукоизолирующей способности теплоизоляционных плит на основе пеностекла / В. Ю. Радоуцкий, Ю. В. Ветрова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 5. - С. 45-48.
665. Разработка композиционного теплоизоляционного стеклокомпозита с защитно-декоративным покрытием по лицевой поверхности / О. В. Пучка [и др.] // Керамика и огнеупоры: перспективные решения и нанотехнологии : сб. докладов II семинар-совещ. ученых, преподавателей, ведущих специалистов и молодых исслед. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2009. - С. 181-185.
666. Разработка технологии получения эффективного строительного пористого тепло- и звукоизоляционного конструкционного материала / А. Р. Мурзакова, У. Ш. Шаяхметов, К. А. Васин, 2011 // Строительные материалы с приложением № 1. - 2011. - N 5. - С. 65-68.
667. Разработка технологии устройства непрерывной изоляции выступающих строительных конструкций / Ю. С. Вербицкий [и др.] // Транспортное строительство. - 2016. - N 7. - С. 20-22.
668. Разработка эффективной огнестойкой теплоизоляции ячеистой структуры / С. А. Мизюряев [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - N 6. - С. 47-50.
669. Рахимбаев Ш. М. Зависимость качества теплоизоляционных материалов от их состава / Ш. М. Рахимбаев, Т. В. Аниканова // Кровельные и изоляционные материалы : Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 3. - С. 20-21.
670. Рахимбаев Ш. М. Зависимость качества теплоизоляционных материалов от их состава / Ш. М. Рахимбаев, Т. В. Аниканова // Кровельные и изоляционные материалы : прил. к жур.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 5. - С. 22-23.
671. Рахимбаев Ш. М. О влиянии размера и форм пор на

- теплотехнические характеристики ячеистых бетонов / Ш. М. Рахимбаев, Т. В. Аниканова // Бетон и железобетон. - 2010. - N 1. - С. 10-13.
672. Рахимов Р. З. Теплоизоляция из каменной ваты : учеб. пособие для студентов вузов / Р. З. Рахимов, Н. С. Шелихов, Т. В. Смирнова . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 312 с.
673. Рахманов В. А. Полистиролбетон - высокоэффективный материал для ограждающих конструкций жилых и общественных зданий / В. А. Рахманов // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2011. - N 9. - С. 16-22.
674. Ремизникова В. И. Новая композиция для изготовления диатомитового теплоизоляционного кирпича / В. И. Ремизникова, В. Х. Фахрутдинова, О. В. Спирина // Стекло и керамика. - 2010. - N 3. - С. 33-34.
675. Ресурсосберегающая технология теплоизоляционно-декоративного стеклокомпозиционного материала на основе золошлаковых отходов / Е. А. Яценко [и др.] // Стекло и керамика. - 2015. - N 6. - С. 34-38.
676. Родионов Р. Б. Вермикулит для строительства и строительных смесей / Р. Б. Родионов // Сухие строительные смеси : прил. к журн.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 3. - С. 26-28.
677. Розанцева Н. В. Изыскание рациональной технологии устройства и реконструкции вентилируемой фальцевой кровли / Н. В. Розанцева // Вестник гражданских инженеров. - 2014. - N 2. - С. 92-96.
678. Розанцева Н. В. Разработка ресурсосберегающей технологии устройства фальцевой кровли / Н. В. Розанцева // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - N 9. - С. 59-62.
679. Розененкова В. А. Полифункциональные защитные технологические покрытия на основе алюмосиликатов для изотермической штамповки супержаропрочных никелевых сплавов / В. А. Розененкова, С. С. Солнцев, Н. А. Миронова // Стекло и керамика. - 2013. - N 11. - С. 35-37.
680. Ройфе В. С. О нетрадиционных методах и средствах определения теплофизических свойств материалов ограждающих конструкций зданий / В. С. Ройфе // Academia. Архитектура и строительство. - 2013. - N 3. - С. 98-100.
681. Румянцев Б. М. Теплоизоляция и современные строительные системы / Б. М. Румянцев, А. Д. Жуков // Кровельные и изоляционные материалы. - 2013. - N 6. - С. 11-13.
682. Сагин П. Теплоизоляция из пенополиуретана - инновационный утеплитель или химически опасный материал? / П. Сагин // Кровельные и изоляционные материалы. - 2014. - N 4. - С. 18-19.

683. Садуакасов М. С. Монолитная теплоизоляция на основе быстротвердеющей легкобетонной смеси / М. С. Садуакасов, А. М. Шойбекова, Г. Г. Токмаджешвили // Технологии бетонов. - 2016. - N 1/2. - С. 27-29.
684. Садуакасов М. С. Развитие технологии особо легких теплоизоляционных пенобетонов / М. С. Садуакасов, А. Н. Нурдаулетов // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 8. - С. 48-49.
685. Самарин О. Д. Возможности снижения теплозащиты несветопрозрачных наружных ограждений в общественных зданиях / О. Д. Самарин, Д. А. Сироткин // Жилищное строительство. - 2014. - N 8. - С. 16-18.
686. Самарин О. Д. Использование удельной теплозащитной характеристики здания для оценки взаимозаменяемости наружных ограждений / О. Д. Самарин // Монтажные и специальные работы в строительстве. - 2013. - N 6. - С. 22-25.
687. Самарин О. Д. О теплозащите несветопрозрачных ограждений здания и современных подходах к ее нормированию / О. Д. Самарин // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2009. - N 1. - С. 68-69.
688. Самарин О. Д. Об уровне теплозащиты несветопрозрачных ограждающих конструкций в различных климатических условиях / О. Д. Самарин // Монтажные и специальные работы в строительстве. - 2010. - N 2. - С. 11-13.
689. Самарин О. Д. Оценка окупаемости повышения теплозащиты несветопрозрачных ограждений здания в условиях изменения климата / О. Д. Самарин // Жилищное строительство. - 2015. - N 4. - С. 35-37.
690. Самойленко В. В. Формирование структуры ячеистого теплоизоляционного материала из жидкостекольной композиции холодного твердения / В. В. Самойленко, В. В. Фирсов // Стекло и керамика. - 2011. - N 8. - С. 14-16.
691. Сапарев М. Е. Повышение теплозащитных характеристик керамзитобетонных ограждающих конструкций с помощью экранной тепловой изоляции / М. Е. Сапарев, Ю. С. Вытчиков // Строительные материалы. - 2013. - N 11. - С. 12-15.
692. Сапелин А. Н. Конструкционно-теплоизоляционные материалы на основе алюмосиликатных микросфер / А. Н. Сапелин, И. В. Бессонов, М. Ю. Елистраткин // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 325-330.
693. Сапелин Н. А. Влияние структуры пустот на прочность

- теплоизоляционных силикатных материалов / Н. А. Сапелин // Строительные материалы с приложением № 1. - 2011. - N 5. - С. 44-48.
694. Свойства микрокремнезема из природного диатомита и его применение в производстве вакуумных теплоизоляционных панелей / В. П. Селяев [и др.] // Инженерно-строительный журнал. - 2013. - N 7. - С. 15-25.
695. Свойства щелочно-силикатных теплоизоляционных материалов и особенности их получения / С. Н. Леонович [и др.] // Строительные материалы с приложением №1. - 2011. - N 11. - С. 48-51.
696. Селиванов Ю. В. Теплоизоляционные керамические материалы с использованием вяжущих / Ю. В. Селиванов, А. Д. Шильцина, Е. В. Логинова // Строительные материалы. - 2010. - N 7. - С. 49-51.
697. Селяев В. П. Прогнозирование теплопроводности и оценка структурных характеристик зернистых систем для создания теплоизоляционных материалов нового поколения / В. П. Селяев, В. А. Неверов, Л. И. Куприяшкина // Academia. Архитектура и строительство. - 2014. - N 1. - С. 89-93.
698. Селяев В. П. Фрактальность наноразмерной структуры природных диатомитов / В. П. Селяев, В. А. Неверов, Л. И. Куприяшкина // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2013. - N 5. - С. 16-22.
699. Семенов В. С. Перспективы применения вторичных полиэфирных волокон для производства тепло- и звукоизоляционных материалов / В. С. Семенов, Т. А. Розовская, А. Ю. Губский // Строительные материалы. - 2016. - N 6. - С. 21-24.
700. Сивальнева М. Н. Современные способы повышения эффективности неавтоклавных пенобетонов / М. Н. Сивальнева // Научные технологии и инновации (XXI научные чтения) : юбил. междунар. науч.-практ. конф., посвященная 60-летию БГТУ им. В. Г. Шухова : сб. докл., Белгород 9-10 окт. 2014 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 3. - С. 331-335.
701. Сивков С. П. Улучшение свойств цемент-полимерных композиций, твердеющих в экстремальных условиях / С. П. Сивков, А. В. Ружицкая, А. А. Глушков // Сухие строительные смеси. - 2009. - N 1. - С. 18-20.
702. Силикатный отход производства в качестве порообразователя для кирпича (Германия) // БИНТИ. - 2008. - N 3. - С. 39-40
703. Системы теплоизоляции в строительстве на основе пеностекла / А. Д. Жуков [и др.] // Кровельные и изоляционные материалы. - 2015. - N 2. - С. 29-33.
704. Скороходова Н. Рынок систем фасадной теплоизоляции штукатурного типа / Н. Скороходова // Сухие строительные смеси : прил. к журн.: Строительные материалы, оборудование, технологии

- XXI века. - 2009. - N 5/6. - С. 6-7.
705. Скрипникова Н. К. Электроплазменная установка получения минерального волокна из тугоплавких силикатсодержащих материалов / Н. К. Скрипникова, А. А. Никифоров, О. Г. Волокитин // Стекло и керамика. - 2008. - N 11. - С. 14-16.
706. Славина А. М. Теплоизоляционные жаростойкие композиционные материалы с использованием техногенного сырья / А. М. Славина, 2009 // Бетон и железобетон. - 2009. - N 4. - С. 10-12.
707. Смирнова Н. Пенополистирол: перезагрузка / Н. Смирнова, 2012 // Технологии строительства. - 2012. - N 5. - С. 40-42.
708. Смолий В. А. Зависимость реакционной и вспенивающей способности композиций органических и неорганических порообразователей ячеистого теплоизоляционного строительного стекломатериала от их соотношения и свойств / В. А. Смолий, А. С. Косарев, Е. А. Яценко // Техника и технология силикатов. - 2015. - N 4. - С. 7-12.
709. Смолий В. А. Ячеистые теплоизоляционные строительные стекломатериалы на основе отходов тепловых электростанций и черной металлургии / В. А. Смолий, А. С. Косарев, Е. А. Яценко // Стекло и керамика. - 2017. - N 2. - С. 20-22.
710. Соков В. Н. Бесшамотный теплоизоляционный материал на основе активной выгорающей добавки растительного происхождения / В. Н. Соков, А. А. Солнцев, А. Э. Бегляров // Промышленное и гражданское строительство. - 2015. - N 2. - С. 33-36.
711. Соков В. Н. Высокотемпературные теплоизоляционные материалы, синтезируемые в гидросиловом поле / В. Н. Соков // Кровельные и изоляционные материалы : прил. к жур.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2011. - N 6. - С. 16-21.
712. Соколов Н. А. Теплопроводность строительных материалов и изделий : уровень гармонизации российских и европейских стандартов / Н. А. Соколов, А. С. Горшков // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2014. - N 6. - С. 27-32.
713. Соловьева Л. Н. Конструкционно-теплоизоляционные бетоны на основе гранулированного наноструктурирующего заполнителя : монография / Л. Н. Соловьева, В. В. Строкова, 2012. - 165 с.
714. Соловьева Л. Н. Эффективность применения конструкционно-теплоизоляционных материалов / Л. Н. Соловьева, Э. О. Гащенко, А. Н. Боцман // Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) : сб. докл. междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 4. - С. С. 220-222.
715. Соломахин А. С. Применение неавтоклавного

- полимерцементного пенобетона и поддерживающего каркаса из ЛСТК в теплоизоляционных конструкциях покрытий зданий, сооружений / А. С. Соломахин, Ю. А. Каменев // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2016. - N 3/4. - С. 34-36.
716. Соломахин А. С. Применение неавтоклавного полимерцементного пенобетона и поддерживающего каркаса из ЛСТК в теплоизоляционных конструкциях покрытий зданий, сооружений / А. С. Соломахин, Ю. А. Каменев // Кровельные и изоляционные материалы. - 2016. - N 3. - С. 21-23.
717. Сосунов Е. Зарубежный опыт применения пеностекла / Е. Сосунов, 2013 // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 7/8. - С. 26-30.
718. Сосунов Е. Как правильно утеплить свой дом пеностеклом / Е. Сосунов, 2013 // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 9/10. - С. 57-60.
719. Сосунов Е. Пеностекло : общеизвестные истины / Е. Сосунов // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 7/8. - С. 21-25.
720. Спирин М. Н. Теплоизоляционные материалы на основе некондиционного сырья / М. Н. Спирин // Экология - образование, наука, промышленность и здоровье : IV Междунар. науч.-практ. конф. 15-18 нояб. 2011 г. : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 1. - С. 156-158.
721. Ставрицкая Л. В. Конструкции тепловой изоляции промышленных трубопроводов. Ч. 1 / Л. В. Ставрицкая // Кровельные и изоляционные материалы / Л. В. Ставрицкая. - 2007. - N 2. - С. 58-61.
722. Степанова В. Ф. Неметаллическая композитная арматура - будущее строительства / В. Ф. Степанова // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 10. - С. 44-45.
723. Строительные материалы. Материаловедение. Технология конструкционных материалов : учеб. для студентов вузов / В. Г. Микульский [и др.] ; ред.: В. Г. Микульский, Г. П. Сахаров, 2011. - 520 с.
724. Строкова В. В. Сухие строительные смеси для пеногазобетона / В. В. Строкова, И. А. Погорелова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2009. - N 1. - С. 41-43.
725. Структурированный высокопористый материал на основе жидкого стекла для теплоизоляции трубопроводов / В. З. Абдрахимов [и др.] // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2015. - N 6. - С. 14-22.
726. Сухие отделочные строительные смеси на основе композиционных вяжущих для устройства теплоизоляционных систем / Г. Г. Ильинская [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2015. - N 6. - С. 139-143.
727. Тарасенко В. Н. Проблема энергосбережения в России / В. Н. Тарасенко, Ю. В. Денисова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2016. - N 11. - С. 63-68.

728. Тарасенко В. Н. Современные энергоэффективные фасадные системы : учебное пособие для студентов направления подготовки 08.04.01 - Строительство / В. Н. Тарасенко, Ю. В. Денисова, Л. А. Сулейманова, 2016. - 71 с.
729. Татаринов В. А. Практические результаты повышения теплоизоляции стен существующего индивидуального жилого дома / В. А. Татаринов // Жилищное строительство. - 2010. - N 7. - С. 46-49.
730. Татаринов В. А. Результаты термографического обследования стен, утепленных с применением жидкого керамического теплоизоляционного материала / В. А. Татаринов // Жилищное строительство. - 2011. - N 8. - С. 23-25.
731. Теплозащитные качества стен / А. Д. Жуков [и др.] // Вестник МГСУ. Научно-технический журнал. - 2014. - N 5. - С. 70-76.
732. Теплоизолирующее покрытие на основе жидкой фольги и полых микросфер / Ю. Ф. Панченко [и др.] // Строительные материалы. - 2012. - N 8. - С. 83-85.
733. Теплоизоляционная керамика на основе малоэнергоемкого процесса вспенивания масс / Ю. В. Селиванов [и др.] // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2011. - N 3. - С. 12-19.
734. Теплоизоляционные керамические материалы с нанопористой структурой, изготовленные с использованием золосодержащих отходов ТЭЦ / Т. В. Вакалова [и др.] // Новые огнеупоры. - 2014. - N 12. - С. 6-11.
735. Теплоизоляционные материалы на основе искусственных керамических вяжущих различного состава / Е. И. Евтушенко [и др.] // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2013. - N 6. - С. 149-151.
736. Теплоизоляционные материалы на перлитовом сырье / Л. А. Сулейманова [и др.] // Инновационные материалы и технологии (XX научные чтения) : сб. докл. междунар. науч.-практ. конф., Белгород, 11-12 окт. 2011 г. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2011. - Ч. 4. - С. С. 238-243
737. Теплоизоляционные материалы, модифицированные нанодисперсным кремнеземом / Е. И. Евтушенко [и др.] // Новые огнеупоры. - 2014. - N 8. - С. 25-28.
738. Теплоизоляционные огнеупорные материалы с использованием искусственных керамических вяжущих / Н. А. Перетокина [и др.] // Новые огнеупоры. - 2016. - N 4. - С. 34-37.
739. Теплоизоляционные свойства материалов на основе тонкодисперсных минеральных порошков / В. П. Селяев, А. К. Осипов, В. А. Неверов // Строительные материалы. - 2013. - N 1. - С. 61-63.
740. Теплоизоляционные стекломатериалы. Пеностекло : монография / Н. И. Минько [и др.] . - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2016. - 261 с.

741. Теплоизоляционный материал на основе боя стекла, подвергнутого механохимической активации / А. В. Гороховский [и др.] // Стекло и керамика. - 2010. - N 1. - С. 6-9.
742. Теплоизоляционный материал на основе местного техногенного сырья / Д. О. Байджанов [и др.] // Стекло и керамика. - 2016. - N 11. - С. 40-43.
743. Теплоизоляционный материал на основе термореактивных смол и отходов теплоэнергетики / А. Е. Бурдонов [и др.] // Строительные материалы. - 2015. - N 1. - С. 48-52.
744. Теплоизоляционный огнеупорный материал на основе полых корундовых микросфер / Б. Л. Красный [и др.] // Новые огнеупоры. - 2014. - N 12. - С. 29-31.
745. Теплоизоляционный пенобетон D 200 повышенного качества с нанодобавками для транспортного строительства / А. М. Сычева [и др.] // Транспортное строительство. - 2012. - N 3. С. 14-15.
746. Теплоизоляция пылеуловителей и газоходов в производстве строительных материалов / Ю. В. Красовицкий [и др.] // Строительные материалы. - 2010. - N 11. - С. 78-80.
747. Теплоэффективные наружные стены зданий, возводимые с использованием монолитного полистиролбетона с высокопоризованной и пластифицированной матрицей / В. Н. Ярмаковский [и др.] // Жилищное строительство. - 2014. - N 6. - С. 18-23.
748. Терещенко И. М. Получение эффективных теплоизоляционных материалов на основе кремнегеля / И. М. Терещенко, Б. П. Жих, А. П. Кравчук // Строительные материалы. - 2016. - N 7. - С. 45-48.
749. Технологические аспекты обеспечения эксплуатационной стойкости эффективной теплоизоляции / Т. В. Смирнова [и др.] // Кровельные и изоляционные материалы. - 2013. - N 5. - С. 40-41.
750. Технологические особенности получения ячеистого стекла, применяемого в качестве теплоизоляционного слоя в силикатном многослойном композиционном теплоизоляционно-декоративном материале / А. С. Косарев [и др.] // Техника и технология силикатов. - 2016. - N 4. - С. 2-7.
751. Технология изоляционных и отделочных материалов : метод. указания к выполнению лаб. работ для студентов очной и заоч. формы обучения направления бакалавриата 270800 - Стр-во, профиля подготовки - Пр-во строит. материалов, изделий и конструкций / БГТУ им. В. Г. Шухова, каф. строит. материаловедения, изделий и конструкций. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - 45 с.
752. Технология производства высокоэффективных конструкционно-теплоизоляционных ячеистобетонных блоков для малоэтажного и коттеджного строительства / И. А. Ласман [и др.] // Технологии

- бетон. - 2014. - N 7. - С. 45-47.
753. Тихомирова И. Н. Теплоизоляционные материалы на основе кремнеземсодержащего сырья / И. Н. Тихомирова, Т. В. Скорина // Строительные материалы с приложением №1. - 2008. - N 10. - С. 58-60
754. Тихомирова Т. И. Теплоизоляционные материалы / Т. И. Тихомирова, Я. О. Зыбарева, А. А. Олейник // Энерго- и ресурсосберегающие экологически чистые химико-технологические процессы защиты окружающей среды : междунар. науч.-техн. конф. : сб. докл. (Белгород, 24-25 нояб. 2015 г.). - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2015. - Ч. 1. - С. 257-260.
755. Требования к теплоизоляции в конструкции вентилируемой фасадной системы // Монтажные и специальные работы в строительстве. - 2008. - N 8. - С. 9-11
756. Трескова Н. В. Современные стеновые материалы и изделия / Н. В. Трескова, А. С. Пушкин // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2013. - N 11. - С. 32-35.
757. Трескова Н. В. Утепление наружных стен / Н. В. Трескова, А. С. Мареев // Кровельные и изоляционные материалы. - 2012. - N 1. - С. 40-44.
758. Тютюнников Я. Я. Получение пеностекла на основе отходов промышленного производства / Я. Я. Тютюнников, Я. В. Чалая, И. А. Цуркан // Пеностекло - стекло мира. - 2013. - N 9/10. - С. 49-50.
759. Умнякова Н. П. Применение отражательной теплоизоляции в многослойных панелях с эффектом многократного отражения теплового потока / Н. П. Умнякова, В. А. Кузьмин // Жилищное строительство. - 2016. - N 6. - С. 21-24.
760. Умнякова Н. П. Развитие методов нормирования теплозащиты энергоэффективных зданий / Н. П. Умнякова, И. Н. Бутовский, А. Г. Чеботарев // Жилищное строительство. - 2014. - N 7. - С. 19-23.
761. Умнякова Н. П. Снижение теплопотерь поверхности радиаторной стенки / Н. П. Умнякова // Жилищное строительство. - 2015. - N 2. - С. 21-24.
762. Умнякова Н. П. Теплозащита замкнутых воздушных прослоек с отражательной теплоизоляцией / Н. П. Умнякова // Жилищное строительство. - 2014. - N 1/2. - С. 16-20.
763. Управление качеством строительной и теплоизоляционной керамики путем проектирования состава масс / Т. В. Векалова [и др.] // Строительные материалы. - 2007. - N 2. - С. 27-30.
764. Утилизация твердых отходов : использование угольной золы в качестве сырья для производства теплоизоляционного бетона / Р. Рана [и др.] // Огнеупоры и техническая керамика. - 2013. - N 4/5. - С. 75-80.
765. Федосов С. В. Пеностекло : особенности производства, моделирование процессов теплопереноса и газообразования / С. В.

- Федосов, М. О. Баканов // Academia. Архитектура и строительство. - 2015. - N 1. - С. 108-113.
766. Фетисов В. В. Теплопроводность минераловатных плит / В. В. Фетисов // Технологии строительства. - 2014. - N 4. - С. 34-37.
767. Физико-химические свойства и структура пеношлакостекла на основе отходов ТЭС / Е. А. Яценко [и др.] // Стекло и керамика. - 2013. - N 1. - С. 3-6.
768. Филатова Н. В. Теплоизоляционные изделия сэндвичевого типа из огнеупорных волокнистых отходов / Н. В. Филатова, Ю. В. Пимков, Н. Ф. Косенко // Экология и промышленность России. - 2014. - N 4. - С. 21 - 23.
769. Филиппов М. М. Шунгитсодержащие сланцы Карелии - ценное минеральное сырье для строительной индустрии России / М. М. Филиппов // Горный журнал. - 2012. - N 5. - С. 27-29.
770. Фирсов В. В. Эффективность применения базальтоволокнутого утеплителя в пустотелых стеновых блоках / В. В. Фирсов, О. С. Татаринцева, А. Н. Блазнов // Строительные материалы. - 2016. - N 3. - С. 76-78.
771. Флавицкий Н. Устройство тепло -, гидро -, и звукоизоляции крыши / Н. Флавицкий, Ю. Казаков, Хуан Хэ // Строительство: новые технологии, новое оборудование. - 2011. - N 10. - С. 24 - 28.
772. Формирование показателей качества плазменных защитно-декоративных покрытий / Н. И. Бондаренко [и др.] // Актуальные проблемы менеджмента качества и сертификации : междунар. науч.-техн. Интернет конф. (Белгород, 1-13 дек. 2012 г.) : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2013. - С. 35-36.
773. Формирование пористой структуры силикатных теплоизоляционных материалов / С. Н. Леонович [и др.] // Строительные материалы. - 2012. - N 4. - С. 84-86.
774. Формирование состава, структуры и свойств теплоизоляционных огнетеплозащитных материалов на основе вермикулита для промышленной энергетики / В. Т. Шмурадко [и др.] // Новые огнеупоры. - 2012. - N 8. - С. 39-44.
775. Фрактальные характеристики структуры теплоизоляционных материалов / В. П. Селяев [и др.] // Academia. Архитектура и строительство. - 2013. - N 2. - С. 121-124.
776. Фриштер В. Ю. Опыт строительства доступных "пассивных" и энергоэффективных домов с использованием стройматериалов из вторичного сырья : доклад на XIII науч.-практ. конф. "Рециклинг отходов" 28.02-01.03.2013 г., Санкт-Петербург / В. Ю. Фриштер // Рециклинг отходов. - 2015. - N 3. - С. 26-27.
777. Фриштер В. Ю. Экологичные "пассивные" дома / В. Ю. Фриштер // Энергия: экономика, техника, экология. - 2012. - N 7. - С. 34-39.

778. Фриштер, В. Эковата - эффективная теплоизоляция для комфортного доступного жилья / В. Фриштер // Строительные материалы технологии оборудование XXI века. - 2008. - N 1. - С. 28.
779. Хуммель Х. У. Технологии внутренней изоляции помещений на основе гипсокартонных плит / Х. У. Хуммель, Г. Кремер // Строительные материалы. - 2012. - N 7. - С. 48-55.
780. Цзин Лу Эффективные энергосберегающие ограждающие конструкции зданий / Лу Цзин, 2017 // Промышленное и гражданское строительство. - 2017. - N 2. - С. 66-69.
781. Череватова А. В. Научные основы проектирования строительных неокмполитов путем направленного формирования структуры материала с использованием высококонцентрированных вяжущих систем / А. В. Череватова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2007. - N 2. - С. 20-27.
782. Череватова А. В. Теоретические аспекты регулирования агрегативной устойчивости и реотехнологических характеристик ВКВС путем их направленной комплексной модификации / А. В. Череватова // Вестник БГТУ им. В. Г. Шухова. - 2007. - N 4. - С. 12-14.
783. Череватова М. С. Эффективные теплоизоляционные материалы на основе наноструктурированного вяжущего / М. С. Череватова, Е. В. Мирошников, Н. В. Павленко // Сухие строительные смеси. - 2014. - N 2. - С. 41-42.
784. Черенкова И. А. Проблемы теплоизоляции фасадов зданий / И. А. Черенкова, Л. В. Моргун // Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2015. - N 2. - С. 23-25.
785. Черкасов В. Д. Пенообразователи из белков микробного синтеза для производства ячеистых бетонов / В. Д. Черкасов, В. И. Бузулуков, Ю. М. Баженов // Строительные материалы. - 2016. - N 9. - С. 53-57.
786. Чупыра Н. Секреты утепления саун и бань / Н. Чупыра // Кровельные и изоляционные материалы. - 2012. - N 6. - С. 35-37.
787. Шаталов А. В. Энергосберегающая технологическая схема измельчения стеклобоя при производстве пеностекла / А. В. Шаталов, Н. Н. Дубинин, В. И. Шевляков // Экология и рациональное природопользование агропромышленных регионов : II междунар. молодеж. науч. конф. : сб. докл. (Белгород, 1-3 окт. 2014 г.). - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2014. - Ч. 2. - С. 348-352
788. Шахова Л. Д. Выбор песков для получения теплоизоляционных пенобетонов / Л. Д. Шахова, Ж. А. Палалане // Научные исследования, наносистемы и ресурсосберегающие технологии в промышленности строительных материалов (XIX научные чтения, 5-8 октября 2010 г. г. Белгород) : междунар. науч.-практ. конф. : сб. докл. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - Ч. 1 : Наносистемы в строительном материаловедении. - С. 390-394.

789. Шахова Л. Д. Выбор песков для получения теплоизоляционных пенобетонов / Л. Д. Шахова, Ж. А. Палалане // Технологии бетонов. - 2014. - N 4. - С. 12-13.
790. Шахова Л. Д. Особенности получения теплоизоляционного пенобетона на синтетических пенообразователях / Л. Д. Шахова, В. С. Лесовик // Известия вузов. Сер. Строительство. - 2008. - N 3. - С. 51-56.
791. Шахова Л. Д. Сопоставление расчетных и экспериментальных значений теплопроводности пенобетонов / Л. Д. Шахова, Е. С. Черноситова, Д. В. Гончаров // Строительные материалы. - 2007. - N 8. - С. 36-37.
792. Шаяхметов У. Ш. Эффективная многофункциональная наноструктурированная композиционная керамика / У. Ш. Шаяхметов, А. Р. Мурзакова // Новые огнеупоры. - 2014. - N 2. - С. 19-21.
793. Шеина С. Г. Разработка оптимизационной модели управления устойчивым энергосбережением зданий / С. Г. Шеина, А. Н. Миненко // Жилищное строительство. - 2014. - N 8. - С. 3-5.
794. Шеремет А. Г. Основные технические требования к теплоизоляционным материалам для современного строительства / А. Г. Шеремет // Технологии строительства. - 2007. - N 4. - С. 11-13.
795. Ширина Н. В. Эффективные строительные смеси для теплоизоляционных работ: монография / Н. В. Ширина, Л. Х. Загородник. - Белгород : Изд-во БГТУ им. В. Г. Шухова, 2010. - 184 с.
796. Шойхет Б. М. Влияние конвекции на теплопередачу в многослойных ограждающих конструкциях / Б. М. Шойхет // Кровельные и изоляционные материалы: прил. к журн.: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 4. - С. 32-34.
797. Шойхет Б. М. Проектирование тепловой изоляции трубопроводов тепловых сетей / Б. М. Шойхет // Энергосбережение. - 2015. - N 1. - С. 50-55.
798. Шойхет Б. М. Структура и проницаемость волокнистых теплоизоляционных материалов / Б. М. Шойхет // Строительные материалы. - 2009. - N 1. - С. 64-66.
799. Шубин И. Л. Законодательство по энергосбережению в США, Европе и России. Пути решения / И. Л. Шубин, А. В. Спиридонов // Бюллетень строительной техники (БСТ). - 2012. - N 2. - С. 14-18.
800. Эффективные акустические стеклокомпозиты / С. С. Вайсера [и др.] // Строительные материалы. - 2016. - N 6. - С. 28-31.
801. Эффективные волокнистые теплоизоляционные материалы на минерально-силикатной основе: в 2-х ч. / ВНИИТПИ, Пензен. гос. архитектурно-строит. акад.; Т. Г. Волков [и др.]. Ч. 1-2: Эффективные волокнистые теплоизоляционные материалы. Москва : [Б. и.], 2007. - 106 с.

802. Эффективные изоляционные материалы и фундаментные системы / А. Д. Жуков [и др.] // Промышленное и гражданское строительство. - 2014. - N 9. - С. 55-58.
803. Якимечко Я. Б. Неавтоклавные газобетоны с полидисперсными наполнителями на основе отходов промышленности / Я. Б. Якимечко // Строительные материалы. - 2009. - N 1. - С. 24-26.
804. Ярмолинский В. А. Регулирование водно-теплого режима дорожных конструкций за счет использования теплоизолирующих слоев / В. А. Ярмолинский, А. В. Лопашук // Транспортное строительство. - 2012. - N 11. - С. 18-20.
805. Ярцев В. П. О целесообразности применения декоративных плит при дополнительном утеплении зданий / В. П. Ярцев, А. В. Ерофеев // Кровельные и изоляционные материалы. - 2013. - N 5. - С. 32-34.
806. Ярцев В. П. Прогнозирование долговечности теплоизоляционной биополимерной плиты / В. П. Ярцев, Н. С. Лотц // Кровельные и изоляционные материалы: Строительные материалы, оборудование, технологии XXI века. - 2010. - N 2. - С. 39-41.
807. Ярцев В. П. Физико-механические и технологические основы применения пенополистирола при дополнительном утеплении зданий и сооружений: учеб. пособие / В. П. Ярцев. - Тамбов : Издательство ГОУ ВПО ТГТУ, 2010. - 120 с.
808. Ярцев В. П. Эксплуатационные свойства и долговечность теплоизоляционных материалов (минеральной ваты и пенополистирола) / В. П. Ярцев, А. П. Мамонтов, С. А. Мамонтов, 2013 // Кровельные и изоляционные материалы. - 2013. - N 1. - С. 8-11.
809. Ячеистый бетон пониженной плотности для изоляции строительного и технического назначения / Н. П. Богданова [и др.] // Строительные материалы. - 2010. - N 3. - С. 63-66.