

**Титульный лист**

Идентификатор	25627
ISSN / Код НЭБ	1995-2511
Название журнала	Приволжский научный журнал
Номер тома	
Номер выпуска	4
Сквозной номер	28
Номер части	
Название выпуска	
Страницы	1-268
Дата издания	2013

Раздел	RUS <a href="#">Технические науки, строительство</a>
Страницы	11-15
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS СУПРУН Анатолий Николаевич ФГБОУ ВПО "Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет" suprun@mail.ru 603950, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, дом 65 доктор физико-математических наук, профессор, зав. кафедрой информационных систем и технологий ENG SUPRUN Anatolij Nikolayevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering suprun@mail.ru 65 Ilyinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of physical and mathematical sciences, professor, holder of the chair of information systems and technologies
Автор 2	RUS ВЕЖЕЛИС Татьяна Мечисловасовна ФГБОУ ВПО "Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет" suprun@mail.ru 603950, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, дом 65 канд. физ.-мат. наук, доцент кафедры информационных систем и технологий ENG VEZHELIS Tatyana Mechislovasovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering suprun@mail.ru 65 Ilyinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of physical and mathematical sciences, associate professor of the chair of information systems and technologies
Заглавие	RUS ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПОСТРОЕНИЯ ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ УРАВНЕНИЙ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ МОДЕЛИРОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРУЕМОГО СОСТОЯНИЯ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ENG THE THEORETICAL BASES OF CONSTITUTIVE EQUATIONS FOR STRUCTURAL MATERIALS IN MODELING THE STRESS-STRAIN STATE OF STRUCTURES UNDER EMERGENCY SCENARIOS
Аннотация	RUS На базе предложенной ранее теории реономной пластичности строится система определяющих уравнений, позволяющая моделировать совокупность известных эффектов деформирования металлов. Система охватывает диапазон развития пластических деформаций от выхода

	<p>материала в пластическое состояние до его разрушения.</p> <p>ENG</p> <p>The article describes a system of constitutive equations constructed on the basis of the previously proposed theory of rheonomous plasticity, which allows modeling a number of known metal deformation effects. The system covers plastic deformation development ranging from the very start of plastic flow down to the material destruction.</p>
Коды	<p>УДК</p> <p>539.3/6+519.85</p>
Ключевые слова	<p>реономная пластичность ◆ ползучесть ◆ релаксация деформационного упрочнения ◆ старение</p>
Ссылки	<p>1 Navier, C. L. M. H. Experiences sur la resistance de divers substances a la rupture cause par une tension longitudinale/C. L. M. H. Navier//Annales de Chimieet de Physique. – 1826. –V. 33. – С. 225–240.</p> <p>2 Coriolis, G. G. Experiences sur la resistance du plomb a l` ecrasement, et sur l` influence qu` a sur la durete une quantite inappreciable d` oxide / G. G. Coriolis // Annales de Chimieet de Physique. – 1830. – V. 44. – С. 103–111.</p> <p>3 Vicat, L. J. Note sur l` allongement progressif du fil de fer soumis a divers tensions/L. J. Vicat // Annales des Ponts et Chaussees, Memoires, premier serie, premier semester. –Paris,1834. – С. 40–44.</p> <p>4 Супрун, А. Н. К проблеме существования конических точек и вогнутостей на поверхности текучести металлов / А. Н. С упрун // Известия Академии наук СССР. Сер. Механика твердого тела. – 1991. – № 4. – С. 180–185.</p> <p>5 Супрун, А. Н. Теория реономной пластичности : монография / А. Н. Супрун. – Н. Новгород: НН ГАСУ, 2008. – 164 с.</p> <p>6 Вежелис, Т. М. Компьютерная модель процесса эволюции поверхности текучести /Т. М. Вежелис // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Н овгород, 2009. – № 3 (10). – С. 15–20.</p> <p>7 Супрун, А. Н. К развитию моделей ползучести и реономной пластичности на базе наследственных операторов / А. Н. С упрун // Прикладные проблемы прочности и пластичности. Методы решения задач упругости и пластичности : всесоюз. межвуз. сб. / Горьк. гос. ун-т.им. Н И. Л обачевского. – Горький, 1979. – С. 20–31.</p> <p>8 Супрун, А. Н. Определяющие соотношения реономной пластичности с гиперэллиптической поверхностью нагружения / А. Н. С упрун // Прикладные проблемы прочности и пластичности. Методы решения задач упругости и пластичности : всесоюз. межвуз. сб. /Горьк. гос. ун-т. им. Н. И. Л обачевского. – Горький, 1982. – С. 3–9.</p> <p>9 Suprun, A. N. A constitutive model with three plastic constants: the description of anisotropic work-hardening / A. N. Suprun // Int. J. Plasticity – 2006. – V. 22. – P. 1217–1233.</p>
Финансирование	<p>RUS</p> <p>Исследование выполнено в рамках государственного задания по годовому этапу научно-исследовательской работы.</p>
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	15-19
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  КОЛЕСОВ Александр Иванович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, проф., зав. кафедрой металлических конструкций</p> <p>ENG  KOLESOV Aleksandr Ivanovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, professor, holder of the chair of steel constructions</p>
Автор 2	<p>RUS  ЛАПШИН Андрей Александрович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, доц., проф. кафедры металлических конструкций</p> <p>ENG  LAPSHIN Andrey Aleksandrovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, associate professor, professor of the chair of steel constructions</p>
Автор 3	<p>RUS  ЯМБАЕВ Иван Анатольевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  yambaev@list.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, доц. кафедры металлических конструкций</p> <p>ENG  YAMBAEV Ivan Anatol'evich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  yambaev@list.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, associate professor of the chair of steel constructions</p>
Автор 4	<p>RUS  МОРОЗОВ Дмитрий Александрович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  moroz077@mail.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65</p>

	<p>ст. преп. кафедры металлических конструкций  ENG  MOROZOV Dmitry Aleksandrovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  moroz077@mail.ru  65, Пижинская str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  senior teacher of the chair of steel constructions</p>
Заглавие	<p>RUS  ОПЫТНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СТАЛЬНЫХ ФЕРМ ИЗ ТОНКОСТЕННЫХ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ НА САМОНАРЕЗАЮЩИХ ВИНТАХ  ENG  Experimental studies of thin-walled steel trusses of cold-formed profiles on self-tapping screws</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье приведены результаты опытных испытаний 4-х стальных ферм пролетами по 6 м из тонкостенных холодногнутому профилей на самонарезающих соединительных винтах, две из которых выполнены с элементами усиления в узлах, а две – без усиления. Проведен анализ местной и общей устойчивости испытанных моделей, сделаны практические выводы.  ENG  The article contains the results of experimental tests of 4 steel truss spans of 6 m of thin-walled cold-formed profiles on tapping screws, two of which are made with the reinforced joints, and two – without reinforcement. The local and overall stability of the tested models are analyzed, and practical conclusions are made.</p>
Коды	<p>УДК  624.072.2</p>
Ключевые слова	<p>тонкостенные холодногнутые профили ◆ самонарезающие винты ◆ испытательная установка ◆ перемещения узлов ферм ◆ местная и общая устойчивость ◆ предельные состояния I-ой и II-ой групп</p>
Ссылки	<p>1 Кунин, Ю. С. Усиление и расчет стальных конструкций их тонкостенных холодногнутому профилей с учетом податливости узловых соединений / Ю. С. Кунин, А. И. Колесов, И. А. Ямбаев, Д. А. Морозов // Вестник МГСУ. – 2012. – № 11. – С. 74–81.  2 Лапшин, А. А. Определение редуцированной площади поперечного сечения тонкостенного гнутого профиля / А. А. Лапшин, С. А. Жданова // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2012. – № 4 (24). – С. 41–46.  3 ТУ 1122-140-0461443-03. Профили стальные гнутые повышенной жесткости / ООО «Волгоспецстрой». – Н. Новгород : [б. и.], 2003.  4 Айрумян, Э. Л. Рекомендации по проектированию, изготовлению и монтажу конструкций каркаса малоэтажных зданий и мансард из холодногнутому стальных оцинкованных профилей производства ООО «Балт-Профиль» / Э. Л. Айрумян. – М.: ЦНИИ ПСК им. Мельникова: [б. и.], 2004. – С. 70.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	19-23
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  АРХИПОВА Наталья Игоревна  1-ФГБУН «Институт проблем машиностроения Российской академии наук»; 2-ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  1-united-friends@bk.ru;  1-Россия, 603024, г.Н. Новгород, ул. Белинского, д.85; 2-Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  аспирант, ассистент кафедры теоретической механики</p> <p>ENG  ARKHIPOVA Natalia Igorevna  1-Mechanical Engineering Research Institute of the Russian Academy of Sciences; 2-The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  1-united-friends@bk.ru; 2-tm-nngasu@yandex.ru  1-85, Belinsky str., 603024, Nizhny Novgorod, Russia; 2-65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  graduate student, assistant of the chair of theoretical mechanics</p>
Автор 2	<p>RUS  ЕРОФЕЕВ Владимир Иванович  1-ФГБУН «Институт проблем машиностроения Российской академии наук»; 2-ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского»  erf04@sinn.ru  1-Россия, 603024, г.Н. Новгород, ул. Белинского, д.85; 2-Россия, 603950, г. Н. Новгород, пр. Гагарина, д. 23  доктор физико-математических наук, профессор кафедры теории упругости и пластичности, зам. директора по научной работе</p> <p>ENG  EROFEYEV Vladimir Ivanovich  1-Mechanical Engineering Research Institute of the Russian Academy of Sciences; 2- Nizhny Novgorod State University named after N.I. Lobachevsky  erf04@sinn.ru  1-85, Belinsky str., 603024, Nizhny Novgorod, Russia; 2-23, Gagarin Ave., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  doctor of physical and mathematical sciences, professor of the chair of theory of elasticity and plasticity, deputy director on scientific work</p>
Автор 3	<p>RUS  МИКЛАШЕВИЧ Игорь Александрович  Белорусский национальный технический университет  miklashevich@yahoo.com  Республика Беларусь, 220013, г.Минск, пр-т Независимости, 65  доктор физико-математических наук, доцент, заведующий лабораторией</p> <p>ENG  MIKLASHEVICH Igor Aleksandrovich  Belarussian National Technical University</p>

	<p>miklashevich@yahoo.com  65, Independence Ave, 220013, Minsk, Republic of Belarus  doctor of physical and mathematical sciences, professor, head of laboratory</p>
Автор 4	<p>RUS  САНДАЛОВ Владимир Михайлович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского»  Россия, 603950, г. Н. Новгород, пр. Гагарина, д. 23  кандидат физико-математических наук, доцент кафедры теоретической механики</p> <p>ENG  SANDALOV Vladimir Mikhaylovich  Nizhny Novgorod State University named after N.I. Lobachevsky  23, Gagarin Ave., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of physical and mathematical sciences, associate professor of the chair of theoretical mechanics</p>
Заглавие	<p>RUS  УЕДИНЕННЫЕ ВОЛНЫ ДЕФОРМАЦИИ В СОСТАВНОМ НЕЛИНЕЙНО-УПРУГОМ СТЕРЖНЕ</p> <p>ENG  Solitary strain waves in the compound nonlinear-elastic rod</p>
Аннотация	<p>RUS  Показано, что в составном нелинейно-упругом стержне, совершающем продольные колебания, могут формироваться локализованные волны (солитоны) деформации.</p> <p>ENG  The article shows that localized waves (solitons) of strain can generate in a composite nonlinear elastic rod performing longitudinal oscillations.</p>
Коды	<p>УДК  534.1</p>
Ключевые слова	<p>уединенная волна ◆ деформация ◆ нелинейность ◆ составной стержень</p>
Ссылки	<p>1 Архипова, Н. И. Описание распространения упругих волн в слоистых элементах конструкций с помощью уточненных стержневых моделей / Н. И. Архипова, В. И. Ерофеев, Н. П. Семерикова // Вестник Нижегородского университета им. Н. И. Лобачевского. –2011. – № 4. – С. 130–133.</p> <p>2 Архипова, Н. И. Распространение продольных волн в составном вязко-упругом стержне / Н. И. Архипова, В. И. Ерофеев, В. В. Кажаяев, Н. П. Семерикова // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2013. – № 3. –С. 18–23.</p> <p>3 Ерофеев, В. И. Солитоны и нелинейные периодические волны деформации в стержнях, пластинах и оболочках : обзор / В. И. Ерофеев, Н. В. Ключева // Акустический журнал. – 2002. – Т. 48, № 6. – С. 725–740.</p>
Финансирование	<p>RUS  Работа выполнялась в рамках совместного проекта, финансируемого Российским фондом фундаментальных исследований (грант № 12-08-90032-Бел-а) и Белорусским республиканским фондом фундаментальных исследований (грант № T12 P-031).</p>
Дата поступления	<p>06.09.2013</p>

Страницы	24-27
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  БАЙДЮСЕНОВ Баглан Биржанович  Саровский физико-технический институт-филиал Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»  s.i.gerasimov@mail.ru  Россия, 607186, г. Саров Нижегородской обл., ул. Духова, д. 6  аспирант</p> <p>ENG  BAIDUSENOV Baglan Birjanovich  Sarov Physical-Technical Institute  s.i.gerasimov@mail.ru  6, Dukhov str., 607186, Sarov, Russia  post-graduate student</p>
Автор 2	<p>RUS  ВЕДЯЙКИНА Ольга Ивановна  1-РАН «Институт проблем машиностроения»; 2-ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  snussmurr@rambler.ru  1-Россия, 603024, г.Н. Новгород, ул. Белинского, д. 85; 2-Россия, 603950, г.Н.Новгород, ул. Ильинская, д. 65  асп., асс. кафедры общей физики и теоретической механики</p> <p>ENG  VEDYAIKINA Olga Ivanovna  1-Russian Academy of Sciences Institute of Mechanical Engineering Problems; 2-The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  snussmurr@rambler.ru  1-85, Belinsky str., 603024, Nizhny Novgorod, Russia; 2-65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  post-graduate student, assistant of the chair of general physics and theoretical mechanics</p>
Автор 3	<p>RUS  ГЕРАСИМОВ Сергей Иванович  Саровский физико-технический институт-филиал Национального исследовательского ядерного университета «МИФИ»  Россия, 607186, г. Саров Нижегородской обл., ул. Духова, д. 6  д-р физ.-мат. наук, заведующий кафедрой</p> <p>ENG  GERASIMOV Sergey Ivanovich  Sarov Physical-Technical Institute  6, Dukhov str., 607186, Sarov, Russia  doctor of physical and mathematical sciences</p>
Автор 4	<p>RUS  ЕРОФЕЕВ Владимир Иванович  ФГБУН «Институт проблем машиностроения РАН»  erf04@sinn.ru</p>



	<p>Россия, 603024, г.Н. Новгород, ул. Белинского, д. 85  д-р физ.-мат. наук, проф., зам. директора по научной работе  ENG  EROFEYEV Vladimir Ivanovich  Russian Academy of Sciences Institute of Mechanical Engineering Problems  erf04@sinn.ru  85, Belinsky str., 603024, Nizhny Novgorod, Russia  doctor of physical and mathematical sciences, professor, deputy director for  science</p>
Автор 5	<p>RUS  КИКЕЕВ Василий Андреевич  ФГБУН «Институт проблем машиностроения РАН»  Россия, 603024, г.Н. Новгород, ул. Белинского, д. 85  аспирант  ENG  KIKEEV Vasiliy Andreevich  Russian Academy of Sciences Institute of Mechanical Engineering Problems  85, Belinsky str., 603024, Nizhny Novgorod, Russia  post-graduate student</p>
Заглавие	<p>RUS  ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК  ЭКСЦЕНТРИКОВОГО ВИБРАТОРА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  ПРОГРАММНОГО КОМПЛЕКСА ADAMS  ENG  Determination of dynamic characteristics of the eccentric vibrator by using  the ADAMS software complex</p>
Аннотация	<p>RUS  Разработана математическая модель движения эксцентрикового  вибратора, позволившая определить две собственные частоты  колебаний механической системы. Для подтверждения выдвинутых  теоретических положений проведено моделирование движения  эксцентрикового вибратора в программном комплексе ADAMS.  Исходными данными при моделировании являлись массы тел и  жесткости механических связей. Подтверждено, что расчет  динамических характеристик вибратора по определению его  собственных частот колебаний хорошо согласуется с проведенным  моделированием.  ENG  The article describes a mathematical model of the motion of the eccentric  vibrator that allowed to determine two own frequencies of oscillations of the  mechanical system. To confirm the obtained theoretical results, the modeling  of the eccentric vibrator motion was performed in the ADAMS software  complex. The basic data for modeling were masses of bodies and the rigidity  of mechanical bindings. It is confirmed that the calculation of the vibrator's  dynamic characteristics defining its own frequencies of oscillations is in good  agreement with the modeling.</p>
Коды	<p>УДК  534.14</p>
Ключевые слова	<p>эксцентриковый вибратор ◆ собственная частота ◆ моделирование  ◆ программный комплекс ADAMS</p>
Ссылки	<p>1 Вибрации в технике : справочник. В 6 т. Т. 1 / под ред. В. В. Болотина.</p>

	<p>– М.: Машиностроение, 1999. – 482 с.</p> <p>2 Пановко, Я. Г. Устойчивость и колебания упругих систем: Современные концепции, ошибки и парадоксы / Я. Г. Пановко, И. И. Губанова. – М. : КомКнига, 2007. – 352 с.</p> <p>3 Пановко, Я. Г. Введение в теорию механических колебаний / Я. Г. Пановко. – М.: Наука, 1980. – 252 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	28-32
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ТИШКОВ Владимир Александрович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно -  строительный университет»  zvuk.nngasu@mail.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, проф., кафедры архитектуры  ENG  TISHKOV Vladimir Aleksandrovich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  zvuk.nngasu@mail.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, professor of the chair of architecture</p>
Автор 2	<p>RUS  ДЫМЧЕНКО Владимир Викторович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно -  строительный университет»  zvuk.nngasu@mail.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  ст. преп. кафедры архитектуры  ENG  DYMCHENKO Vladimir Viktorovich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  zvuk.nngasu@mail.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  senior teacher of the chair of architecture</p>
Заглавие	<p>RUS  СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ КАРКАСНО-  ОБШИВНЫХ ПЕРЕГОРОДОК  ENG  Ways to improve sound insulation of frame partitions</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье предложен способ повышения звукоизоляции каркасно-  обшивных перегородок, позволяющий без увеличения поверхностной  плотности ограждающей конструкции повысить значение индекса  звукоизоляции перегородок.  ENG  The article suggests a way to improve the sound insulation of timber-frame  partitions, allowing to increase the value of the sound insulation index of  partitions without increase of the surface density of walling.</p>
Коды	<p>УДК  699.844</p>
Ключевые слова	<p>звукоизоляция ◆ легкие ограждающие конструкции ◆ каркасно-  обшивные перегородки</p>
Ссылки	<p>1 Заборов, Ю. И. Звукоизоляция в жилых и общественных зданиях / Ю.  И. Заборов, Э. М. Лалаев, В. М. Никольский. – М.: Стройиздат, 1979. –  254 с.</p>

	<p>2 Дымченко, В. В. Экспериментальные исследования звукоизоляции оребренных ограждений / В. В. Дымченко // Защита населения от повышенного шумового воздействия : сб. тр. III Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием / Балт. Гос. техн. ун-т «ВОЕНМЕХ» им. Д. Ф. Устинова. – СПб., 2011. – С. 405–410.</p> <p>3 Юферев, А. П. Повышение звукоизоляции двустенных конструкций в зданиях: дис. ... канд. техн. наук: 11.00.11 / А. П. Юферев. – Н. Новгород, 1997.</p>
<p>Финансирование</p>	
<p>Дата поступления</p>	<p>05.10.2013</p>

Страницы	33-38
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГУРЬЕВ Алим Петрович  ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет  природообустройства»  mailbox@msuee.ru  Россия, 127550, Москва, ул. Прянишникова, 19  канд. техн. наук, проф. кафедры комплексного использования водных  ресурсов</p> <p>ENG  GURJEV Alim Petrovich  The Moscow State University of Nature Management  mailbox@msuee.ru  19, Prjanischnicov street, 127550, Moscow, Russia  candidate of technical sciences, professor of the chair of complex use of  water resources</p>
Автор 2	<p>RUS  КОЗЛОВ Дмитрий Вячеславович  ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет  природообустройства»  kozlovdv@mail.ru  Россия, 127550, Москва, ул. Прянишникова, 19  д-р техн. наук, проф., ректор Московского государственного  университета природообустройства</p> <p>ENG  KOZLOV Dmitry Vjacheslavovich  The Moscow State University of Nature Management  kozlovdv@mail.ru  19, Pryanishnikov street, 127550, Moscow, Russia  doctor of technical sciences, professor, rector of the Moscow State University  of Nature Management</p>
Автор 3	<p>RUS  ХАНОВ Нартмир Владимирович  ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет  природообустройства»  Nvkhanov@yahoo.com  Россия, 127550, Москва, ул. Прянишникова, 19  Д-р техн. наук, проф. кафедры гидравлики</p> <p>ENG  KHANOV Nartmir Vladimirovich  The Moscow State University of Nature Management  Nvkhanov@yahoo.com  19, Pryanishnikov street, 127550, Moscow, Russia  Doctor of technical sciences, professor, the chair of hydraulics</p>
Автор 4	<p>RUS  ВЕРХОГЛЯДОВА Александра Сергеевна  ФГБОУ ВПО «Московский государственный университет  природообустройства»</p>

	<p>asverhogladova@yandex.ru  Россия, 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19  ст. преподаватель. кафедры инженерных конструкций  ENG  VERKHOGLYADOVA Alexandra Sergeevna  The Moscow State University of Nature Management  asverhogladova@yandex.ru  19, Pryanishnikov street, 127550, Moscow, Russia  Senior lecturer, the chair of engineering structures</p>
Заглавие	<p>RUS  ИССЛЕДОВАНИЕ УСТОЙЧИВОСТИ КРЕПЛЕНИЯ КАМЕННОЙ  НАБРОСКОЙ ФУНДАМЕНТА ВОДОСБРОСА №2 БОГУЧАНСКОЙ  ГЭС  ENG  The research on the stability of the rockfill shoring of the foundation of  spillway No. 2 of the Bogouchanskaya hydropower plant</p>
Аннотация	<p>RUS  Представлены результаты исследования устойчивости крепления  каменной наброской фундамента водосброса №2 Богучанской ГЭС.  ENG  The article presents results of the research on the stability of the rockfill  shoring of the foundation of spillway No. 2 of the Bogouchanskaya  hydropower plant.</p>
Коды	<p>УДК  627.83(282.256.34)</p>
Ключевые слова	<p>водосброс ◆ носок-трамплин ◆ яма размыва ◆ нижний бьеф ◆  каменная наброска ◆ эжекция</p>
Ссылки	<p>1 Гидравлическое обоснование конструкции поверхностного  водосброса № 2 Богучанского гидроузла на р. Ангара / А. Н.  Волынчиков, А. П. Гурьев, И. С. Румянцев, Д. В. Козлов, Н. В. Ханов,  А. С. Елистратов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос.  архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2008. – № 4. – С. 80–86.  2 Гурьев, А. П. Исследование пропускной способности водосброса № 2  Богучанской ГЭС в режиме истечения из-под затвора / А. П. Гурьев, И.  С. Румянцев, Д. В. Козлов, Н. В. Ханов, М. М. Абидов, К. С. Ершов //  Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т.  – Н. Новгород, 2009. – № 4. – С. 28–34.  3 Защита от размыва русел и нижних бьефов водосбросов :  (рекомендации по проектированию) / ГОССТРОЙ СССР. – М.:  ВОДГЕО, 1974.  4 Гурьев, А. П. Моделирование скального грунта при исследованиях  местных размывов в нижнем бьефе водосброса № 2 Богучанской ГЭС /  А. П. Гурьев, Д. В. Козлов, Н. В. Ханов, А. С. Верхоглядова //  Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т.  –Н. Новгород, 2011. – № 3. – С. 88–93.</p>
Финансирование	
Дата поступления	20.08.2013

Страницы	39-49
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГОРОХОВ Евгений Николаевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nn-oif@yandex.ru  Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул.Ильинская, д.65  канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой оснований и фундаментов</p> <p>ENG  GOROKHOV Evgeny Nikolaevich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nn-oif@yandex.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, holder of the chair of foundation engineering</p>
Автор 2	<p>RUS  СОБОЛЬ Илья Станиславович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  gs@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул.Ильинская, д.65  канд. техн. наук, доц.кафедры гидротехнических сооружений</p> <p>ENG  SOBOL' Il'ya Stanislavovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  gs@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, associate professor of the chair of hydraulic engineering</p>
Автор 3	<p>RUS  ЛОГИНОВ Вячеслав Иванович  ФГБОУ ВПО «Волжская государственная академия водного транспорта»  mat@aqua.sci-nnov.ru  одного транспорта»  канд. техн. наук, доцент кафедры информатики, систем управления и телекоммуникаций</p> <p>ENG  LOGINOV Vyacheslav Ivanovich  Volga State Academy of Water Transport  mat@aqua.sci-nnov.ru  5A, Nesterov str., 603005, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, associate professor of the chair of information science, control systems and telecommunications</p>
Автор 4	<p>RUS  ГНЕТОВ Евгений Алексеевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-</p>

	<p>строительный университет»  gnetovnn@mail.ru  Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул.Ильинская, д.65  аспирант кафедры гидротехнических сооружений  ENG  GNETOV Evgeny Alekseevich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil  Engineering  gnetovnn@mail.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  graduate student of the chair of hydraulic engineering</p>
Заглавие	<p>RUS  ВИРТУАЛЬНАЯ МОДЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРНО-КРИОГЕННОГО  РЕЖИМА ОСНОВАНИЯ И ОСЕДАНИЯ ЛОЖА ВОДОХРАНИЛИЩА  В КРИОЛИТОЗОНЕ  ENG  Virtual model of temperature and cryogenic conditions of foundation and  settlement of the reservoir bottom in a cryolithozone</p>
Аннотация	<p>RUS  Дано описание разработанной математической модели температурно-  криогенного режима основания и оседания ложа в вертикальных  разрезах водохранилища, а также авторской программы  BottomSettlement для ведения прогнозных расчетов при проектировании  и мониторинге гидроузлов в условиях криолитозоны.  ENG  The article describes a mathematical model of temperature and cryogenic  conditions of the foundation and bottom settlement in a vertical section of the  reservoir, as well as the Bottom Settlement software developed by the  authors to conduct predictive calculations during the design and monitoring  of hydrosystems in a cryolithozone.</p>
Коды	<p>УДК  627.8</p>
Ключевые слова	<p>криолитозона ◆ водохранилище ◆ основание ◆ температурный  режим ◆ оседание ложа</p>
Ссылки	<p>1 Ерахтин, Б. М. Использование гидроэнергетического потенциала  северных рек для гидроэлектрификации страны / Б. М. Ерахтин, И. С.  Соболь, С. В. Соболь, А. В. Февралев // Приволжский научный журнал /  Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2007. – № 3. – С.  13–34.  2 Битюрин, А. К. Изменение температурного поля долин водотоков  после создания водохранилищ в условиях криолитозоны / А. К.  Битюрин, С. В. Соболь, А. В. Февралев // Колыма. – 1993. – № 27. – С.  15–19.  3 Февралев, А. В. Исследование пространственного нестационарного  температурного поля под дном водоемов криолитозоны / А В.  Февралев, А. В. Янченко // Береговые процессы в криолитозоне. –  Новосибирск, 1984. – С. 111–115.  4 Февралев, А. В. Температурный режим тела и фильтрующего  основания бетонной плотины в системе криволинейных ортогональных  координат / А. В. Февралев // Известия вузов. Сер. «Строительство и  архитектура». –1981. –№ 1. –С. 105–10.</p>



	<p>5 Горохов, Е. Н. Виртуальные 3Д-модели температурно-криогенного режима грунтовых плотин в криолитозоне / Е. Н. Горохов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2012. – № 3. – С. 188–193.</p> <p>6 Общее мерзлотоведение (геокриология) / под ред. В. А. Кудрявцева. – М.: Изд-во МГУ, 1978. – 464 с.</p> <p>7 Жекамудинов, М. К. Основы механики снега / М. К. Жекамудинов, И. М. Жекамудинова. – Нальчик : Кабардино-Балкарский ун-т, 2003. – 247 с.</p> <p>8 Беховых, Л. А. Основы гидрофизики / Л. А. Беховых, С. В. Макарычев, И. В. Шорина. – Барнаул : Изд-во АГАУ, 2008. – 172 с.</p> <p>9 Павлов, А. В. Теплообмен почвы с атмосферой в северных и умеренных широтах территории СССР / А. В. Павлов. – Якутск : Якут. кн. изд-во, 1975. – 304 с.</p> <p>10 СНиП 23-01-99. Справочное пособие к СНиП. Строительная климатология. – М.: ГУП ЦПП.</p> <p>11 Беляев, Н. М. Методы нестационарной теплопроводности / Н. М. Беляев, А. А. Рядно. – М.: Высш. шк., 1987. – 328 с.</p> <p>12 Тихонов, А. Н. Уравнения математической физики / А. Н. Тихонов, А. А. Самарский. – М. : Наука, 1977. – 736 с.</p> <p>13 Коздоба, Л. А. Методы решения нелинейных задач теплопроводности / Л. А. Коздоба. – М. : Наука, 1975. – 227 с.</p> <p>14 СНиП 2.02.04–88. Основания и фундаменты на вечномерзлы грунтах. – М. : ЦИТП Госстроя СССР, 1989.</p> <p>15 PLAXIS Versions. Scientific material models dynamic manual / R. В. У. Brink-greve, W. Breere. – The Netherlands : Delft University of Technology Plaxisb, 2004.</p>
<p>Финансирование</p>	<p>RUS</p> <p>В статье приведены результаты, полученные в составе НИР 7.4059.2011 «Экспериментальные и теоретические исследования поведения водохранилищ и плотин энергетических гидроузлов на эксплуатационной фазе жизненного цикла», выполняемой по Государственному заданию Министерства образования и науки РФ подведомственным вузам на 2012–2014 гг.</p>
<p>Дата поступления</p>	<p>05.10.2013</p>

Страницы	49-51
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  КРАСИЛЬНИКОВ Виталий Михайлович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  v_gs@mail.ru  Россия, 603950, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д.65  ст. преподаватель каф. гидротехнических сооружений  ENG  KRASILNIKOV Vitalij Mikhailovich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  v_gs@mail.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  senior lecturer of the chair of waterworks</p>
Заглавие	<p>RUS  ЦИФРОВОЙ РЕЛЬЕФ ЛОЖА И БЕРЕГОВ ВОДОХРАНИЛИЩ В СОСТАВЕ ГИДРОДИНАМИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ВЕРХНЕЙ ВОЛГИ  ENG  Digital relief of the floor and coasts of water reservoirs in the hydrodynamic model of the Upper Volga</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье описаны методики составления цифровых моделей рельефа водохранилищ от Ивановского до Чебоксарского используемые при гидродинамическом моделировании Верхней Волги.  ENG  The paper describes a methodology for digital elevation models of reservoirs from Ivankovskoye to Cheboksary used for hydrodynamic modeling of the Upper Volga.</p>
Коды	<p>УДК  627.8 (282.247.41)</p>
Ключевые слова	<p>водохранилища ◆ цифровая модель рельефа ◆ морфометрические характеристики</p>
Ссылки	<p>1 ГОСТ 28441-99. Картография цифровая. Термины и определения : введ. 01.07.1999. – М. : Моск. печатник, 1999. – 13 с.  2 Соболев, И. С. Современные методы съемки подводного рельефа водохранилищ /И. С. Соболев, В. М. Красильников, Д. Н. Хохлов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2010. – № 2. – С. 34–40.  3 Соболев, И. С. Уточнение морфометрических параметров водохранилищ на базе цифровых моделей рельефа / И. С. Соболев, В. М. Красильников // Вестник МГСУ. – 2012. – № 10. – С. 272–280.</p>
Финансирование	<p>RUS  Исследование выполнено при поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации, соглашение № 14.В37.21.0320.</p>
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	52-56
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  МИЦИК Михаил Федорович  ИСОиП «Институт сферы обслуживания и предпринимательства»  (филиал) ФГБОУ ВПО «Донской государственный технический университет»  m_mits@mail.ru  Россия, 346500, г. Шахты, Ростовской обл., ул. Шевченко 147  канд. техн. наук, доцент кафедры математики</p> <p>ENG  MITSIK Mikhail Fedorovich  Institute of service sector and entrepreneurship, the branch of the Don State Technical University  m_mits@mail.ru  147, Shevchenko str., 346527 , Shakhty, Rostov region, Russia  candidate of technical sciences, associate professor of the chair of mathematics</p>
Автор 2	<p>RUS  КОХАНЕНКО Виктор Николаевич  ФГБОУ ВПО «Донской государственный аграрный университет»  krutoi_ded08@rambler.ru  Россия, 346493, Ростовская обл., Октябрьский район, пос. Персиановский  д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой механики, оборудования и процессов пищевых производств</p> <p>ENG  КОКХАНЕНКО Viktor Nikolaevich  The Don Agrarian State University  krutoi_ded08@rambler.ru  Persianovskij vill., Oktyabrsky distr., 346493 ,Rostov reg., Russia  doctor of technical sciences, professor of the chair of mechanics and equipment of the processes of food production</p>
Автор 3	<p>RUS  КОСИЧЕНКО Наталья Викторовна  ФГБОУ ВПО «Донской государственный аграрный университет»  krutoi_ded08@rambler.ru  Россия, 346493, Ростовская обл., Октябрьский район, пос. Персиановский  канд. техн. наук, ст. преп. кафедры механики, оборудования и процессов пищевых производств</p> <p>ENG  КОСИЧЕНКО Natalia Viktorovna  The Don Agrarian State University  krutoi_ded08@rambler.ru  Persianovskij vill., Oktyabrsky distr., 346493, Rostov reg., Russia  candidate of technical sciences, senior teacher of the chair of mechanics and equipment of the processes of food production</p>
Заглавие	RUS

	<p>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ СВОБОДНО РАСТЕКАЮЩЕГОСЯ БУРНОГО ПОТОКА В ОКРЕСТНОСТИ ЕГО ВЫХОДА ИЗ БЕЗНАПОРНОЙ ПРЯМОУГОЛЬНОЙ ТРУБЫ В ШИРОКОЕ ОТВОДЯЩЕЕ РУСЛО</p> <p>ENG</p> <p>Determination of parameters of a turbulent flow, freely spreading near the exit of a pressureless rectangular tube in a broad discharge channel</p>
Аннотация	<p>RUS</p> <p>В работе решается задача об определении параметров двухмерного бурного планового потока в окрестности выхода потока из трубы. Рассматривается безнапорный режим течения потока в зоне, в которой силами сопротивления можно пренебречь. Параметры потока определяются, исходя из уравнения неразрывности движения и уравнения Бернулли.</p> <p>ENG</p> <p>The article is dedicated to the problem of determining parameters of two-dimensional turbulent flow in the vicinity of the flow exit from the tube. We consider the free-flow regime in the zone where the forces of resistance can be neglected. The flow parameters are determined on the basis of the continuity equation of motion and Bernoulli's equation.</p>
Коды	<p>УДК</p> <p>532.543</p>
Ключевые слова	<p>безнапорная прямоугольная труба ◆ широкое отводящее горизонтальное русло ◆ бурный поток ◆ окрестность выхода потока из трубы ◆ потенциальное течение ◆ свободное растекание потока</p>
Ссылки	<p>1 Косиченко, Н. В. О лепестке свободного растекания бурного потока в широкое укрепленное русло / Н В. Косиченко// Природообустройство. – 2011. – № 3. – С. 58–62.</p> <p>2 Косиченко, Н. В. Анализ изучения и уточнения методов свободного растекания потока за безнапорными водопропускными отверстиями / Н. В. Косиченко // Вестник Саратовского ГАУ. – Саратов, 2011. – № 9. – С. 27–33.</p> <p>3 Емцев, Б. Т. Двухмерные бурные потоки / Б. Т. Емцев. – М. : Энергия, 1967. – 212 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.09.2013

Страницы	56-60
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ЦЫПЛОВ Алексей Викторович  ФГБОУ ВПО "Ивановский государственный политехнический университет"  tziplov@mail.ru  Россия, 153031, г.Иваново, Шахтинский проезд д.89, кв.83  Аспирант кафедры «Гидравлика, теплотехника и инженерные сети»</p> <p>ENG  TSYPLOV Alexey Viktorovich  Ivanovo State Polytechnic University  tziplov@mail.ru  89, Shakhtinsky proezd, apt. 83, 153031, Ivanovo, Russia  post-graduate student of the chair of hydraulics, heat engineering and engineering services</p>
Автор 2	<p>RUS  ЕЛИН Николай Николаевич  ФГБОУ ВПО "Ивановский государственный политехнический университет"  yelin54@mail.ru  Россия, 153037, г. Иваново, Шереметевский просп., 153а, кв.57  Доктор технических наук, профессор, зав. кафедрой «Гидравлика, теплотехника и инженерные сети»</p> <p>ENG  YELIN Nikolai Nikolaevich  Ivanovo State Polytechnic University  yelin54@mail.ru  153a, Sheremetev ave., apt. 57, 153037, Ivanovo, Russia  doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of hydraulics, heat engineering and engineering services</p>
Заглавие	<p>RUS  МЕТОД РАСЧЕТА КОНСТРУКТИВНЫХ ПАРАМЕТРОВ СКВАЖИН  ДЛЯ ГИДРОДОБЫЧИ РУДНЫХ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ</p> <p>ENG  Method of calculation of design parameters of wells for hydro extraction of ore building materials</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье предложен метод, позволяющий выбирать оптимальные конструктивные и режимные параметры скважин для гидродобычи железной руды. Данный метод оформлен в виде информационно-аналитической системы «Гидродобыча».</p> <p>ENG  The article offers a method, which allows to select the optimal structural and mode parameters of wells for iron ore hydromining. This method is presented in the form of the information-analytical system «Hydromining».</p>
Коды	<p>УДК  622.34:691+556</p>
Ключевые слова	скважина ◆ эрлифт ◆ водородная пульпа ◆ удельный расход

	энергии ◆ информационно-аналитическая система
Ссылки	<p>1 Brill, J. P. Multiphase flow in wells / J. P. Brill, H. Mukherjee. – Richardson (Texas): Society Petroleum Engineers Inc (SPE), 1999. – 384 p.</p> <p>2 Елин, Н. Н. Математическое моделирование процессов гидродобычи железной руды / Н. Н. Елин, А. В. Цыплов, П. А. Шомов // Информационная среда вуза: материалы XIX Междунар. науч.-техн. конф. / Иван. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Иваново, 2012. – С. 768–770.</p> <p>3 Чугаев, Р. Р. Гидравлика/Р. Р. Чугаев. – Л.: Энергоиздат, 1982. – 672 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	20.08.2013

Страницы	61-68
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  Дыскин Лев Матвеевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  ldyskin@yandex.ru  Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул. Ильинская, д. 65  д-р техн. наук, профессор кафедры отопления и вентиляции  ENG  DYSKIN Lev Matveevich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  ldyskin@yandex.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  doctor of technical sciences, professor of the chair of space heating and ventilation</p>
Заглавие	<p>RUS  ХАРАКТЕРИСТИКИ ВИХРЕВЫХ ВОЗДУХОосушителей  ENG  Characteristics of vortex air driers</p>
Аннотация	<p>RUS  Рассмотрены результаты теоретических и экспериментальных исследований воздухоосушителей с последовательным и параллельным соединением вихревой трубы и теплообменника. Такие устройства можно использовать для осушки любого, в том числе природного газа.  ENG  The article considers the results of theoretical and experimental research of air driers with consecutive and parallel connection of a vortex tube and a heat exchanger. Such devices may be used for drying any gas, including natural one.</p>
Коды	<p>УДК  621.5: 047.17+697.934</p>
Ключевые слова	<p>воздух ◆ осушение ◆ охлаждение ◆ вихревая труба ◆ теплообменник</p>
Ссылки	<p>1 Дыскин, Л. М. Тепловлажностный расчет вихревого воздухоосушителя /Л. М. Дыскин// Известия вузов СССР. Энергетика. – 1986. – № 8. – С. 72–76.  2 Дыскин, Л. М. Характеристики воздухоосушителя с параллельно соединенными вихревой трубой и теплообменником / Л. М. Дыскин // Известия вузов СССР. Энергетика. – 1987. – № 7. – С. 85–90.  3 Дыскин, Л. М. Вихревые термостаты и воздухоосушители : учеб. пособие /Л. М. Дыскин. – Н. Новгород : ННГУ им. Н. И. Лобачевского, 1991. – 85 с. : ил.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	68-72
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ЛЕБЕДЕВА Евгения Андреевна  ФБГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. тех. наук, профессор кафедры теплогазоснабжения</p> <p>ENG  LEBEDEVA Evgenia Andreevna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, professor of the chair of heat and gas supply</p>
Автор 2	<p>RUS  КОЧЕВА Марина Алексеевна  ФБГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. тех. наук, доцент кафедры теплогазоснабжения</p> <p>ENG  KOCHEVA Marina Alekseevna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate technical sciences, associate professor of the chair of heat and gas supply</p>
Автор 3	<p>RUS  КОЛЬЧАТОВ Евгений Юрьевич  ФБГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  аспирант кафедры теплогазоснабжения</p> <p>ENG  KOLCHATOV Evgeny Yurievich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  post-graduate student of the chair of heat and gas supply</p>
Автор 4	<p>RUS  ГУДКОВ Сергей Андреевич  ФБГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65</p>



	<p>магистрант кафедры теплогазоснабжения  ENG  GUDKOV Sergey Andreevich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Пижинская str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  master student, the chair of heat and gas supply</p>
Заглавие	<p>RUS  ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЭЦ И ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  ENG  Energy-saving technologies in the operation of power plants and heat pipelines</p>
Аннотация	<p>RUS  Представлены энергоэффективные технологии реконструкции ТЭЦ с целью модернизации ее работы в период минимальных нагрузок в сочетании с повышением качества изоляции трубопроводов тепловой сети.  ENG  The article presents energy-efficient technologies of power plant reconstruction with the purpose of modernization of its work in the period of minimal loads in combination with improving the quality of heat insulation of a pipeline network.</p>
Коды	<p>УДК  620.9:697.343</p>
Ключевые слова	<p>ТЭЦ ◆ энергоэффективность ◆ теплотрасса ◆ тепловая изоляция</p>
Ссылки	<p>1 Лебедева, Е. А. Анализ эффективности работы водоподготовительной установки ТЭЦ завода ОАО «Нижегородсахар» / Е. А. Лебедева, С. А. Гудков // Современные наукоемкие технологии. – 2013. – № 8, ч. 2. – С. 299–301.  2 Лебедева, Е. А. Мини-ТЭЦ на базе производственно-отопительной паровой котельной / Е. А. Лебедева, А. В. Шаров // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2008. – № 2. – С. 51–52.  3 Сертификат соответствия № 26-4/2 от 95 г. АООТ «Объединения ВНИПИЭНЕРГОПРОМ» теплоизоляции ППУ. – М., 1995. – 2 с.  4 Гудков, С. А. Ресурсо- и энергосберегающие технологии в ТЭЦ и тепловых сетях / С. А. Гудков, Е. Ю. Кольчатов, О. Ю. Кольчатов // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2013. – № 9. – С. 70–74.  5 Кольчатов Е. Ю. Влияние увлажнения изоляции и грунта на тепловые потери подземных теплотрасс / Е. Ю. Кольчатов, М. А. Кочева // Современные наукоемкие технологии. – 2013. – № 8, ч. 2. – С. 305–306.</p>
Финансирование	<p>RUS  Научные исследования выполнены в рамках прикладной научно-исследовательской работы «Создание энергосберегающих систем выработки и потребления теплоты» по государственному заданию Минобрнауки РФ.</p>
Дата поступления	<p>05.10.2013</p>

Страницы	72-78
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  СУЧКОВ Владимир Павлович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  д-р техн. наук, профессор, зав. кафедрой строительных материалов</p> <p>ENG  SUCHKOV Vladimir Pavlovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of building materials</p>
Автор 2	<p>RUS  МОЛЬКОВ Алексей Александрович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, доцент кафедры строительных материалов</p> <p>ENG  MOL'KOV Alexey Alexandrovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, associate professor of the chair of building materials</p>
Автор 3	<p>RUS  ВЕСЕЛОВ Алексей Владимирович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, доцент кафедры строительных материалов</p> <p>ENG  VESELOV Alexey Vladimirovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, associate professor of the chair of building materials</p>
Автор 4	<p>RUS  КОРШУНОВ Алексей Евгеньевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»</p>

	<p>nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  ст. преп. кафедры строительных материалов  ENG  KORSHUNOV Aleksey Evgen'evich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil  Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  senior teacher of the chair of building materials</p>
Заглавие	<p>RUS  ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ПРИРОДНОГО  ГИПСОВОГО СЫРЬЯ  ENG  IMPROVEMENT OF THE EFFICIENCY OF NATURAL GYPSUM RAW  MATERIALS</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье предложена технология производства высокопрочных  гипсовых вяжущих, которая позволяет осуществить полную  переработку сырья, включая мелкие фракции, образующиеся при  дроблении (фракции менее 5 мм).  ENG  The article suggests the technology of production of high-strength gypsum  binders, which allows complete processing of raw materials, including small  fraction formed by crushing (fraction less than 5 mm).</p>
Коды	<p>УДК  691.311</p>
Ключевые слова	<p>сульфат кальция ◆ гипсовые вяжущие ◆ высокопрочный гипс ◆  фосфогипс</p>
Ссылки	<p>1 Боженков, П. И. О факторах, влияющих на качество высокопрочного  гипса /П. И. Боженков // Материалы Всесоюзн. Совещания. – М., 1945. –  С. 87.  2 Передерий, И. А. Высокопрочный гипс ГП / И. А. Передерий //  Промышленность строительных материалов. – 1940. – № 3.  3 Шкляр, А. С. Высокопрочный гипс / А. С. Шкляр. – М.: Стройиздат,  1957. – 57 с.  4 Скрамтаев, Б. Г. Производство высокопрочного гипса методом  самозапаривания /Б. Г. Скрамтаев, Г. Г. Булычев // Материалы  Всесоюзного совещания. – М., 1945. – С. 47.  5 Гордашевский, П. Ф. Производство гипсовых вяжущих материалов из  гипсосодержащих отходов / П. Ф. Гордашевский, А. В. Долгоров. – М.:  Стройиздат, 1987. – 105 с.  6 Полак, А. Ф. Твердение мономинеральных вяжущих веществ / А. Ф.  Полак. – М.: Стройиздат, 1966. – 200 с.  7 Пат. 2036180 Российская Федерация. Способ получения гипсового  вяжущего /В. П. Сучков, В. Л. Юрин, М. А. Коган [и др.]. – опубл. 1995,  Бюл. № 12.  8 Пат. 2212384 Российская Федерация. Способ получения  высокопрочного гипсового вяжущего / В. П. Сучков, А. В. Веселов. –  опубл. 2003, Бюл. № 26.</p>
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	79-84
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ФЕДОСОВ Сергей Викторович  ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный политехнический университет»  zinoveva.ev@mail.ru  Россия, 153037, г. Иваново, ул. 8 Марта, д. 20  Академик РААСН, д-р техн.наук, проф., зав. кафедрой строительного материаловедения и специальных технологий</p> <p>ENG  FEDOSOV Sergey Victorovich  Ivanovo State Polytechnic University  zinoveva.ev@mail.ru  20, 8th of March str., 153037, Ivanovo, Russia  Academician of RAACS, doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of building material engineering and special technologies</p>
Автор 2	<p>RUS  АКУЛОВА Марина Владимировна  ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный политехнический университет»  zinoveva.ev@mail.ru  Россия, 153037, г. Иваново, ул. 8 Марта, д. 20  д-р техн.наук, проф., зав. кафедрой производства строительных материалов</p> <p>ENG  AKULOVA Marina Vladimirovna  Ivanovo State Polytechnic University  zinoveva.ev@mail.ru  20, 8th of March str., 153037, Ivanovo, Russia  doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of construction materials production</p>
Автор 3	<p>RUS  ЗИНОВЬЕВА Екатерина Витальевна  ФГБОУ ВПО «Ивановский государственный политехнический университет»  zinoveva.ev@mail.ru  Россия, 153037, г. Иваново, ул. 8 Марта, д. 20  аспирант кафедры производства строительных материалов</p> <p>ENG  ZINOV'EVA Ekaterina Vital'evna  Ivanovo State Polytechnic University  zinoveva.ev@mail.ru  20, 8th of March str., 153037, Ivanovo, Russia  post-graduate student of the chair of construction materials production</p>
Заглавие	<p>RUS  <b>ВЛИЯНИЕ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ ПЕРЕМЕШИВАЮЩИХ УСТРОЙСТВ НА ДИСПЕРСИОННЫЙ СОСТАВ И СВОЙСТВА ЭМУЛЬСИИ</b></p>

	<p>ENG</p> <p>The influence of various types of mixing devices on dispersive structure and property of emulsion</p>
Аннотация	<p>RUS</p> <p>Исследованы особенности получения устойчивых эмульсий при перемешивании взаимно не растворимой системы «жидкость-жидкость» в мешалке с центральным валом. Рассмотрено влияние различных типов перемешивающих устройств на качество получаемых эмульсий. Показаны преимущества мешалки с центральным валом с четырьмя конфузур - диффузорами для получения стабильных эмульсий по сравнению с другими перемешивающими устройствами</p> <p>ENG</p> <p>The article investigates a mixing process of the mutually not soluble "liquid-liquid" system using a rotary mixer with different attachments. The effect of different types of mixing equipment on the quality of the emulsion is studied. Comparing the rotary mixer with four confuser – diffusers with other mixing devices shows its benefits to obtain stable emulsions</p>
Коды	<p>УДК</p> <p>66.063.61:542.63</p>
Ключевые слова	<p>перемешивание в жидких средах ◆ эмульсии ◆ роторная мешалка с насадками ◆ время перемешивания ◆ время расслаивания</p>
Ссылки	<p>1 Брагинский, Л. Н. Перемешивание в жидких средах / Л. Н. Брагинский, В. И. Бергачев, В. М. Барабаш. – Л.: Химия, 1984. – 336 с.</p> <p>2 Штербачек, З. Перемешивание в химической промышленности / З. Штербачек, П. Тауск. – Л.: Госхимиздат, 1963. – 416 с.</p> <p>3 Стренк, Ф. Перемешивание и аппараты с мешалками : пер. с пол. / Ф. Стренк; под ред. И. Я. Шупляке. – Л.: Химия, 1975. – 384 с.</p> <p>4 Воробьев, В. А. Строительные материалы / В. А. Воробьев, А. Г. Комар. – Стройиздат, 1971. – 496 с.</p> <p>5 Теплоизоляционные материалы и конструкции / Ю. Л. Бобров, Е. Г. Овчаренко, Б. М. Шойхет, Е. Ю. Петухова. – М. : ИН ФРА -М, 2003. – 286 с.</p> <p>6 Технология строительного производства / под ред. О. О. Литвинова, Ю. И. Белякова. – Киев : Вища шк., 1984. – 479 с.</p> <p>7 Швонец, В. Н. Аппараты с перемешивающими устройствами / В. Н. Швонец, В. Н. Зайцев. – Кемерово: КТИПП, 1993. – 135 с.</p> <p>8 РД 26-01-90-85. Механические перемешивающие устройства, метод расчета.–Введ. с 01.01.1986. – Л.: РТП ЛенНИИХимМаша, 1985. – 384 с.</p> <p>9 ГОС Т 20680-2002. Аппараты с механическими перемешивающими устройствами. Общие технические условия. – Минск : ИПК Изд-во стандартов, 2002. – 18 с.</p> <p>10 Воюцкий, С. С. Курс коллоидной химии / С. С. Воюцкий. – М. : Химия, 1975. – 512 с.</p> <p>11 Рэмсен, Э. Н. Начала современной химии : справ. изд. / Э. Н. Рэмсен. – Л.: Химия, 1989. – 784 с.</p> <p>12 Ребиндер, П. А. К теории эмульсий / П. А. Ребиндер // Коллоидный журнал. – 1946. – Т. VIII, вып. 3. – С. 157.</p> <p>13 Ребиндер, П. А. Поверхностные явления в дисперсных системах / П. А. Ребиндер //Коллоидная химия: избр. тр. – М. : Наука, 1978. – 365 с.</p> <p>14 Кожевников, С. О. Комбинированная установка для диспергирования и перемешивания жидких сред / С. О. Кожевников, П. П. Гуюмджян, М.</p>

	<p>В. Лосева, Е. В. Зиновьева // Информационная среда вуза : материалы XIII Междунар. науч.-техн. конф. / Иван. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Иваново, 2006. – С. 498–501.</p> <p>15 Зиновьева, Е. В. Интенсификация процесса приготовления эмульсий / Е. В. Зиновьева, П. П. Гуюмджян//Ученые записки инженерно-строительного факультета / Иван. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Иваново, 2011. – Вып. 5. – С. 61–63.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.07.2013

Страницы	85-88
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ЛАПТЕВ Геннадий Алексеевич  ФГБОУ ВПО «Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарева»  Россия, 430005, г. Саранск, ул. Советская, д. 24  канд. техн. наук, проф. кафедры автомобильных дорог и специальных инженерных сооружений</p> <p>ENG  LAPTEV Gennady Alekseevich  The Mordvian State University named after N.P.Ogaryov  24, Sovetskaya St., 430005, Saransk, Russia  Candidate of technical sciences, professor of the chair of highways and special engineering constructions</p>
Заглавие	<p>RUS  РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ  МЕТАЛЛОБЕТОНОВ</p> <p>ENG  Development of technology of metalconcrete production</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье приводятся обоснования приемов и методов технологии получения композиционных материалов на металлических связующих и гранулированных заполнителях, описано влияние технологических параметров на физико-механические характеристики металлобетонов.</p> <p>ENG  The article justifies technological methods of production of composites on metal binding materials and granulated fillers; influence of technological parameters on physic-mechanical characteristics of metalconcrete is described.</p>
Коды	<p>УДК  691.328.1</p>
Ключевые слова	металлобетоны (метон) ◆ технология изготовления ◆ стойкость ◆ каркасные бетоны
Ссылки	<p>1 А. с. 561 713. СССР, МКИ С0413 29/00. Способ изготовления металлобетонных изделий / В. И. Соломатов, Ю. Б. Потапов, Г. А. Лаптев, А. И. Белозеров (СССР). – Оpubл. 15.06.77, Бюл. № 22. – 2 с.</p> <p>2 А. с. 657 002. СССР, МКИ С0413 29/04. Металлобетонная смесь / В. И. Соломатов, Ю. Б. Потапов, Г. А. Лаптев, В. П. Селяев, Е. П. Романов (СССР). – Оpubл. 15.07.79, Бюл. № 14. – 2 с.</p> <p>3 Сосненко, М. Н. Общая технология литейного производства / М. Н. Сосненко, Б. К. Святкин. – М.: Высш. шк., 1975. – 376 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	89-92
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  НИКОЛЬСКИЙ Евгений Константинович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  ekn@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, проф., зав. кафедрой геоинформатики и кадастра</p> <p>ENG  NIKOL'SKY Evgeny Konstantinovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  ekn@nngasu.ru  65, Pyinskaya Str., Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, professor, chairholder of the chair of geoinformatics and cadaster</p>
Автор 2	<p>RUS  ЕРИСКИНА Татьяна Олеговна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  eriskina@list.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  доцент кафедры геоинформатики и кадастра</p> <p>ENG  ERISKINA Tat'yana Olegovna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  eriskina@list.ru  65, Pyinskaya Str., Nizhny Novgorod, Russia  Associate professor of the chair of geoinformatics and cadaster</p>
Автор 3	<p>RUS  КАЩЕНКО Наталья Александровна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  n_kashchenko@mail.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, доцент кафедры геоинформатики и кадастра</p> <p>ENG  KASHCHENKO Natal'ya Alexandrovna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  n_kashchenko@mail.ru  65, Pyinskaya Str., Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, associate professor of the chair of geoinformatics and cadaster</p>
Заглавие	<p>RUS  ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДАННЫХ КОСМИЧЕСКОЙ СЪЕМКИ В  МОНИТОРИНГЕ ПОЛИГОНОВ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ И</p>



	<p>ПРОМЫШЛЕННЫХ ОТХОДОВ ENG Use of space photography data in monitoring solid municipal and industrial waste landfills</p>
Аннотация	<p>RUS В статье рассмотрены возможности применения данных космической съемки в позиционировании и мониторинге полигонов твердых бытовых и промышленных отходов. ENG The article touches upon the possibilities of using space photography data in the positioning and monitoring of solid domestic and industrial waste landfills.</p>
Коды	<p>УДК 528+504:628.4</p>
Ключевые слова	<p>дистанционное зондирование ◆ визуальное дешифрирование ◆ космические снимки ◆ полигоны твердых бытовых отходов</p>
Ссылки	<p>1 Боброва, В. Ю. Экологический мониторинг на полигонах твердых бытовых и промышленных отходов/В. Ю. Боброва, В. А. Климонтова // Вестник Астраханского государственного технического университета. – 2000. – С. 76–77. 2 Копосов, Е. В. Разработка базовых аналитических модулей ГИС МЕГАПОЛИС /Е. В. Копосов, Е. К. Никольский, А. В. Чечин//Приволжский научный журнал/Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2011. – № 4. – С. 159–166. 3 Никольский, Е. К. Разработка требований к геоинформационной системе анализа негативных воздействий на урбанизированные территории / Е. К. Никольский, А. В. Чечин, Н. А. Кащенко//Приволжский научный журнал /Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. –Н. Новгород, 2009. – № 4. – С. 167–174. 4 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03. Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов [Электронный ресурс]: санитар.-эпидемиол. правила и нормативы: утв. 10.04.2008: введ. в д. 15.06.2003. – Режим доступа: КонсультантПлюс. Технические нормы и правила.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	93-101
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГНЕТОВ Евгений Алексеевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  gnetovnn@mail.ru  Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул.Ильинская, д.65  аспирант кафедры гидротехнических сооружений  ENG  GNETOV Evgeniy Alekseevich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  gnetovnn@mail.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  graduate student of the chair of hydraulic engineering</p>
Автор 2	<p>RUS  КРИВОНОГОВА Нинель Федоровна  ОАО «Всероссийский научно-исследовательский институт гидротехники им. Б.Е. Веденеева»  vnig@vnig.ru  Россия, 195220, г. Санкт-Петербург, ул. Гжатская, 21  канд. геол.-минер. наук, главн. научн. сотр. лаборатории инженерной геологии и геокриологии  ENG  KRIVONOGOVA Ninel' Fedorovna  JSC «The B.E. Vedeneev VNIIG»  vnig@vnig.ru  21, Gzhatskaya str., 195220, Saint-Petersburg, Russia  candidate of geologo-mineralogical sciences, senior research fellow of laboratory of engineering geology and geocryology</p>
Автор 3	<p>RUS  ГОРОХОВ Евгений Николаевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nn-oif@yandex.ru  Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул.Ильинская, д.65  канд. техн. наук, доцент, зав. кафедрой оснований и фундаментов  ENG  GOROKHOV Evgeniy Nikolaevich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nn-oif@yandex.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, holder of the chair of foundation engineering</p>
Автор 4	<p>RUS  СОБОЛЬ Илья Станиславович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»</p>

	<p>gs@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул.Ильинская, д.65  канд. техн. наук, доц.кафедры гидротехнических сооружений  ENG  SOBOL' П'ya Stanislavovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil  Engineering  gs@nngasu.ru  65, П'inskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, docent of the chair of hydraulic engineering</p>
Автор 5	<p>RUS  СОБОЛЬ Станислав Владимирович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-  строительный университет»  gs@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул.Ильинская, д.65  доктор техн. наук, профессор, зав. кафедрой гидротехнических  сооружений  ENG  SOBOL' Stanislav Vladimirovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil  Engineering  gs@nngasu.ru  65, П'inskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of hydraulic  engineering</p>
Автор 6	<p>RUS  ФЕДОРОВ Даниил Константинович  ОАО «Всероссийский научно-исследовательский институт  гидротехники им. Б.Е. Веденеева»  vnig@vnig.ru  Россия, 195220, г. Санкт-Петербург, ул. Гжатская, 21  канд. геол.-минер. наук, зав. лабораторией инженерной геологии и  геокриологии  ENG  FEDOROV Daniil Konstantinovich  JSC «The B.E. Vedeneev VNIIG»  vnig@vnig.ru  21, Gzhatskaya str., 195220, Saint-Petersburg, Russia  candidate of geologo-mineralogical sciences, holder of laboratory of  engineering geology and geocryology</p>
Заглавие	<p>RUS  ТРАНСФОРМАЦИЯ ЧАШИ ВОДОХРАНИЛИЩА В  ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ ЗА ДОЛГОЛЕТНИЙ ПЕРИОД  ЭКСПЛУАТАЦИИ ПО ИЗЫСКАНИЯМ И ПРОГНОЗУ  ENG  Transformation of bowl reservoir in the permafrost for long periods of  operation on research and the forecast</p>
Аннотация	<p>RUS  Представлены результаты математического моделирования  температурнокриогенного режима основания с учетом тепловой осадки</p>

	<p>ложа Анадырского водохранилища за период эксплуатации 1960–2030 гг. в сравнении с данными проекта и натурных изысканий 2008 г., показавшими увеличение полного объема к 2030 г. на 21,9 % .</p> <p>ENG</p> <p>The article presents the results of mathematical modeling of temperature and cryogenic conditions of the foundation subjected to the thermal setting of the Anadyr reservoir bed for the operation period 1960–2030 as compared with the designed data and that of the full-scale survey in 2008, showing an increase in total volume of 21,9 % by 2030.</p>
Коды	<p>УДК</p> <p>627.43:624.139</p>
Ключевые слова	<p>криолитозона ◆ водохранилище ◆ чаша ◆ трансформация ◆ изыскания ◆ прогноз</p>
Ссылки	<p>1 Кривоногова, Н. Ф. Особенности переработки берегов водохранилищ в криолитозоне / Н. Ф. Кривоногова, Л. И. Свительская, Д. К. Федоров // Известия ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева. – 2009. – Т. 255. – С. 25–33.</p> <p>2 Виртуальная модель температурно-криогенного режима основания и оседания ложа водохранилища в криолитозоне / Е. Н. Горохов, И. С. Соболев, В. И. Логинов, Гнетов Е. А. // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур. строит. ун-т, 2013. – Н. Новгород. – № 4. – С. 39–49.</p> <p>3 Плотины из грунтовых материалов в районах крайнего севера и вечной мерзлоты /Л. И. Кудояров, М. П. Павчич, В. Г. Радченко, В. А. Турчина, Г. С. Шадрин. – Л. : ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева, 1973. – 132 с.</p> <p>4 Анадырская ТЭЦ, плотина на р. Казачке. План водохранилища / Промэнергопроект. Иркут. отд-ние. – Иркутск, 1964. – № 14569.</p> <p>5 СП 131.13330.2012. Строительная климатология [Электронный ресурс]. Актуализированная версия СНиП 23-01-99* : дата введ. 01.01.2013. – Режим доступа : КонсультантПлюс. Разд. Техн. нормы и правила. Стр-во.</p> <p>6 Стародубцева, Г. Л. Расчет теплового режима тела и основания плотины, эксплуатируемой в суровых климатических условиях [Электронный ресурс] / Г. Л. Стародубцева, Д. К. Федоров, Н. В. Вознесенская. – СПб. : ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева, 2010. – 3 с. – Режим доступа : <a href="http://www.thesis.com.ru/infocenter/downloads">http://www.thesis.com.ru/infocenter/downloads</a>.</p> <p>7 Климат городов России [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <a href="http://www.atlas-yakutia.ru/weather/stat-weather-25630.php">http://www.atlas-yakutia.ru/weather/stat-weather-25630.php</a>.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	102-109
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ЯВОРСКИЙ Андрей Андреевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  tsp@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, проф. кафедры технологии строительства</p> <p>ENG  YAVORSKY Andrey Andreevich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  tsp@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, professor of the chair of technology of building production</p>
Автор 2	<p>RUS  МАРТОС Виталий Валерьевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  tsp@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  ст. преп. кафедры технологии строительства, аспирант</p> <p>ENG  MARTOS Vitaly Valer'evich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  tsp@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  senior teacher of the chair of technology of building production, the post-graduate student</p>
Автор 3	<p>RUS  СМИРНОВ Сергей Александрович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  tsp@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  аспирант</p> <p>ENG  SMIRNOV Sergey Aleksandrovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  tsp@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  the post-graduate student</p>
Заглавие	<p>RUS  ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ ЭФФЕКТИВНОГО  ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ МОНОЛИТНОГО</p>

	<p>ДОМОСТРОЕНИЯ ENG Main principles of the organization of effective functioning of objects of cast-in-place construction</p>
Аннотация	<p>RUS Применительно к объектам монолитного домостроения анализируются основные принципы организации обеспечения их эффективного функционирования на наиболее важных стадиях жизненного цикла продукции. ENG The article analyzes main principles of maintaining effective functioning of cast-in-place objects at the most important stages of products' life cycle.</p>
Коды	<p>УДК 693.5</p>
Ключевые слова	<p>проектирование ◆ возведение ◆ научно-техническое сопровождение ◆ эксплуатация зданий ◆ нормативная база ◆ система контроля качества ◆ мониторинг ◆ безопасность ◆ долговечность ◆ отказ ◆ обследование технического состояния ◆ критерии оценки ◆ ремонт ◆ восстановление ◆ прогнозирование ◆ базы данных</p>
Ссылки	<p>1 Техническое обслуживание и ремонт зданий и сооружений : справ. пособие /М. Д. Бойко, А. И. Мураховский, В. З. Величкин [и др.] ; под ред. М. Д. Бойко. – М. : Стройиздат, 1993. – 208 с : ил. 2 Безопасность эксплуатируемых зданий и сооружений : монография / В. И. Теличенко, К. И. Еремин [и др.]. – М., 2011. – 428 с. 3 Коревицкая, М. Г. Безопасность зданий и сооружений из монолитного железобетона /М. Г. Коревицкая // Строительная инженерия. – 2005. – № 1. – С. 63–65. 4 Войтович, В. А. Повышение эффективности технологии зимнего бетонирования с применением противоморозных добавок / В. А. Войтович, А. А. Яворский, В. В. Мартос // Строительные материалы. – 2009. – № 12. – С. 14–15. 5 Бадьин, Г. М. Комплексная система контроля качества бетонных работ (на примере жилищного строительства ЗАО ССМО «ЛенСпецСМУ») / Г. М. Бадьин, Д. В. Заренков. – СПб. : ВИАМ СПб, 2012. – 268 с. 6 Шейнин, А. М. ГОСТ 18105 для контроля прочности бетона (проблемы применения в дорожном строительстве) / А. М. Шейнин, С. В. Эккель // Наука и техника в дорожной отрасли. – 2011. – № 4. – С. 32–35. 7 Яворский, А. А. Монолитное строительство в свете требований закона «О техническом регулировании» / А. А. Яворский, О. Е. Сенников // Строительные материалы. – 2005. – № 6. – С. 7–8. 8 Яворский, А. А. Организационно-технологические задачи обеспечения качества бетонных работ в зимних условиях / А. А. Яворский // Технологии бетонов. – 2008. – № 5. – С. 50–51. 9 Яворский, А. А. Проблемы обеспечения качества монолитных объектов /А. А. Яворский, В. В. Мартос // Жилищное строительство. – 2010. – № 3. – С. 6–8. 10 Яворский, А. А. Технологические и организационные решения, определяющие качество работ в монолитном домостроении. Ч. 1 / А. А. Яворский // Технологии бетонов. – 2008. – № 6. – С. 66–67.</p>

- 11 Яворский, А. А. Технологические и организационные решения, определяющие качество работ в монолитном домостроении. Ч. 2 / А. А. Яворский // Технологии бетонов. – 2008. – № 7. – С. 66–67.
- 12 Шрейбер, К. А. Технология и организация ремонтно-строительного производства / К. А. Шрейбер. – Науч. изд. – М. : АСВ, 2008. – 296 с.
- 13 Ройтман, А. Г. Ремонт и реконструкция жилых и общественных зданий / А. Г. Ройтман, Н. М. Смоленская. – М. : СИ, 1978. – 317 с.
- 14 Ройтман, А. Г. Надежность конструкций эксплуатируемых зданий / А. Г. Ройтман. – М. : СИ, 1985. – 176 с.
- 15 ВСН 58-88 (р). Положение об организации и проведении реконструкции, ремонта и технического обслуживания зданий, объектов коммунального и социально-культурного назначения. Нормы проектирования / Гос. ком-т архитектуры. – М. : [б. и.], 1990.
- 16 СН Б 1-04.01-04. Здания и сооружения. Основные требования к техническому состоянию и обслуживания строительных конструкций и инженерных систем, оценке их пригодности к эксплуатации / М-во стр-ва и архитектуры Республики Беларусь. – Минск, 2004.
- 17 ТКП 45-1.04-14-2005. Техническая эксплуатация жилых и общественных зданий и сооружений. Порядок проведения / М-во стр-ва и архитектуры Республики Беларусь. – Минск, 2006.
- 18 ТКП 45-1.04-78-2000. Техническая эксплуатация производственных зданий и сооружений. Порядок проведения / М-во стр-ва и архитектуры Республики Беларусь. – Минск, 2007.
- 19 СН Б 1.04.02-02. Ремонт, реконструкция и реставрация жилых и общественных зданий и сооружений / М-во стр-ва и архитектуры Республики Беларусь. – Минск, 2002.
- 20 ТКП 45-1.02-104-2008. Проектная документация на ремонт, модернизацию и реконструкцию жилых и общественных зданий и сооружений. Порядок разработки и согласования / М-во стр-ва и архитектуры Республики Беларусь. – Минск, 2008.
- 21 ТКП 45-1.04-37-2008. Обследование строительных конструкций зданий и сооружений. Правила проведения / М-во стр-ва и архитектуры Республики Беларусь. – Минск, 2008.
- 22 Единые нормы амортизационных отчислений на полное восстановление основных фондов народного хозяйства СССР [Электронный ресурс] : утв. Советом Министров СССР 22.10.1990. – Режим доступа : КонсультантПлюс. Законодательство. ВерсияПроф.
- 23 Казачек, В. Г. Здания и сооружения: не допустить аварии при строительстве и эксплуатации / В. Г. Казачек // Инженер-консультант в строительстве. – 2002. – № 19.

Финансирование

Дата поступления 05.10.2013

Раздел	RUS Архитектура. Дизайн
Страницы	110-115
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ОРЛОВА Людмила Николаевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nir@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 доктор технических наук, профессор кафедры градостроительства ENG ORLOVA Ludmila Nikolaevna The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nir@nngasu.ru 65, Pjinskaya St., 603950, Nizhny Novgorod, Russia doctor of technical sciences, professor of the chair of urban planning
Автор 2	RUS БУТЫРЕВСКАЯ Ирина Николаевна Управление государственной охраны объектов культурного наследия Нижегородской области i.b.1402@mail.ru Россия, 603109, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 51 архитектор, специалист I категории отдела реставрации и реконструкции исторических поселений управления государственной охраны объектов культурного наследия Нижегородской области; магистр архитектуры, аспирант кафедры архитектурного проектирования (ННГАСУ) ENG BUTYREVSKAYA Irina Nikolaevna Department of cultural heritage state protection of the Nizhny Novgorod region i.b.1402@mail.ru 51, Pjinskaya Str., 603109, Nizhny Novgorod, Russia architect, specialist of the I category of the department of restoration and reconstruction of historic settlements of the Department of cultural heritage state protection of the Nizhny Novgorod region; master of architecture, post-graduate student of the chair of urban planning (NNGASU)
Заглавие	RUS ПРИНЦИПЫ МОДЕЛИРОВАНИЯ АРХИТЕКТУРНОГО СВЕТОПРОСТРАНСТВА ENG Principles of modeling the architectural light space
Аннотация	RUS В статье изложены теоретические принципы построения модели архитектурного светопространства. ENG The article presents methodological principles of modeling the lighting



	space.
Коды	УДК 72.017:628.9
Ключевые слова	архитектурное светопространство ◆ светоформы ◆ принципы освещения
Ссылки	1 Бутыревская, И. Н. Концепция светоурбанистического моделирования градостроительных световых ансамблей/ И. Н. Бутыревская, Л. Н. Орлова// Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2011. – № 3. – С. 151–154. 2 Бутыревская, И. Н. Формирование основных типов светопространств как объектов светоурбанистического проектирования/ И. Н. Бутыревская, Л. Н. Орлова// Приволжский научный журнал/ Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, – 2012. – № 1. –С. 127–132.
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	115-119
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  СУХИНИНА Елена Александровна  ФГБОУ ВПО «Саратовский государственный технический университет им. Гагарина Ю.А.»  arch-art-lena@yandex.ru  Россия, 410054, г. Саратов, ул. Политехническая, 77  ассистент, аспирант кафедры «Архитектура»</p> <p>ENG  SUKHININA Elena Aleksandrovna  Saratov State Technical University named after Y.A. Gagarin  arch-art-lena@yandex.ru  77, Polytechnique str., 410054, Saratov, Russia  assistant, post-graduate student of the chair of architecture</p>
Заглавие	<p>RUS  <b>КОНЦЕПЦИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ  ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ В САРАТОВЕ В СООТВЕТСТВИИ С  КРИТЕРИЯМИ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ СТАНДАРТОВ</b></p> <p>ENG  The concept of ecological rehabilitation of public buildings in Saratov in accordance with the criteria of environmental standards</p>
Аннотация	<p>RUS  Рассматривается проблема экологически неустойчивого баланса функционирования общественных объектов в Саратове. Предлагается проектная экологическая реабилитация трех общественных зданий города и прилегающей территории в соответствии с критериями экологических стандартов в строительстве (BREEAM, LEED, DGNB, Зеленый стандарт).</p> <p>ENG  The article considers a problem of ecologically fragile balance of operation of public buildings in Saratov. A project of ecological rehabilitation of three public buildings of the city and the surrounding area in accordance with the criteria of environmental standards in construction (BREEAM, LEED, DGNB, Green standard) is offered.</p>
Коды	<p>УДК  725:502.12(470.44)</p>
Ключевые слова	<p>экологическая реабилитация ◆ экологические стандарты ◆  «зеленое» строительство ◆ существующие здания ◆ природная среда</p>
Ссылки	<p>1 Bauer, M. Green Building. Guidebook for Sustainable Architecture / M. Bauer, P. Mosle, Michael Schwarz. – Stuttgart, Germany: Springer, 2009. – 209 p.</p> <p>2 Зеленые стандарты. Центр экологической сертификации («Зеленые» стандарты в строительстве) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.greenstand.ru">http://www.greenstand.ru</a>. – Дата обращения: 15.04.13.</p> <p>3 Чарч, Д. Материалы учебного семинара по сертификационной системе Немецкого совета по экоустойчивому строительству (DGNB)/ Д. Чарч. – М.: Бене Рус, 2012.</p>

	4 Yudelson, J. The Green Building Revolution/J. Yudelson; Foreword by S. Richard Fedrizzi, CEO U.S. Green Building Council. – Washington; Covelo; London: Island press, 2008. – 270 p.
Финансирование	
Дата поступления	24.05.2013

Страницы	120-125
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ТОКАРЕВ Артур Георгиевич  ФГАОУ ВПО «Южный федеральный университет»  tokarev69@inbox.ru  Россия, 344082, г. Ростов-на-Дону, пр. Буденновский, 39  кандидат архитектуры, доцент кафедры Основ архитектурного и художественного проектирования</p> <p>ENG  ТОKAREV Arthur Georgievich  Southern Federal University  tokarev69@inbox.ru  39, Budennovsky Avenue, 344082, Rostov-on-Don, Russia  candidate of architecture, associate professor of the chair of architectural and artistic design basics, the faculty of arts and design</p>
Заглавие	<p>RUS  ФОРМИРОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВЕННО-ПЛАНИРОВОЧНОЙ СТРУКТУРЫ РАБОЧЕГО ПОСЕЛКА СЕЛЬМАШСТРОЯ (1927 – 1932)</p> <p>ENG  Spatial planning and development of workers settlement of Selmasnstroy (1927-1932)</p>
Аннотация	<p>RUS  Статья посвящена истории формирования рабочего поселка завода Сельмашстрой (Ростсельмаш), который, несмотря на его определяющее значение в развитии Ростова-на-Дону, до сих пор не становился объектом специального исследования. Выявляются особенности пространственно-планировочной структуры и архитектуры поселка.</p> <p>ENG  This article is devoted to the history of Selmashstroy (Rostselmash) workers settlement development which has never been an object of a separate investigation before, in spite of its fundamental importance for the development of Rostov-on-Don. Characteristic features of space-planning structure and architecture of the settlement are revealed.</p>
Коды	<p>УДК  711.454+72.03 (470.61)</p>
Ключевые слова	Сельмашстрой ◆ рабочий поселок ◆ планировочная структура ◆ архитектура
Ссылки	<p>1 Ростсельмаш. История. В 3 т. Т. 1. Становление (1925 – 1948) / Я. А. Перехов [и др.]; под ред. Ю. А. Пескова, И. М. Узнародова. – Ростов н/Д: Новая книга, 2004. – 576 с.  2 ГАРО. Ф. Р – 175. Оп.1. Д.156.  3 ГАРО. Ф. Р – 175. Оп.1. Д. 189.  4 ГАРО. Ф. Р – 175. Оп. 1. Д. 157.  5 ГАРО. Ф. Р – 175. Оп.1. Д. 189.  6 Захарьянц, Г. Н. Ростов-на-Дону (к 200-летию со дня основания) / Г. Н. Захарьянц, Г. А. Иноземцев, П. В. Семернин. – Ростов-н/Д: Ростиздат, 1949. – 377 с.  7 ГАРО. Ф. Р – 175. Оп. 1. Д. 221.</p>
Дата поступления	06.09.2013

Раздел	RUS Науки о Земле, экология и рациональное природопользование
Страницы	126-131
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS СОБОЛЬ Станислав Владимирович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» gs@nngasu.ru Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р техн. наук, профессор, зав. кафедры Гидротехнических сооружений ENG SOBOL' Stanislav Vladimirovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering gs@nngasu.ru 65, Pyinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia Doctor of technical sciences, professor of the chair of hydrotechnical structures
Автор 2	RUS ФЕВРАЛЕВ Аркадий Валентинович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» gs@nngasu.ru Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, доцент кафедры Гидротехнических сооружений ENG FEVRALYOV Arkady Valentinovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering gs@nngasu.ru 65, Pyinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the chair of hydrotechnical structures
Автор 3	RUS СОБОЛЬ Илья Станиславович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» gs@nngasu.ru Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, доцент кафедры Гидротехнических сооружений ENG SOBOL' Il'ia Stanislavovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering gs@nngasu.ru 65, Pyinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the chair of hydrotechnical structures
Автор 4	RUS СИДОРОВ Николай Павлович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-

	<p>строительный университет»  gs@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  Старший преподаватель кафедры Гидротехнических сооружений  ENG  SIDOROV Nikolay Pavlovich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  gs@nngasu.ru  65, Pyinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  senior teacher of the chair of hydrotechnical structures</p>
Автор 5	<p>RUS  КРАСИЛЬНИКОВ Виталий Михайлович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-  строительный университет»  gs@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  Старший преподаватель кафедры Гидротехнических сооружений  ENG  KRASIL'NIKOV Vitaliy Mikhaylovich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  gs@nngasu.ru  65, Pyinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  senior teacher of the chair of hydrotechnical structures</p>
Заглавие	<p>RUS  РАЗРАБОТКА СХЕМЫ КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И  ОХРАНЫ ВОДНЫХ ОБЪЕКТОВ БАССЕЙНА Р. СУРЫ  ENG  Development of the scheme of complex use and protection of water objects  of the Sura river basin</p>
Аннотация	<p>RUS  Приводятся общие сведения и состав СКИОВО; характеристика  бассейна р. Суры; методика водохозяйственных балансов; проблемы  использования этих ресурсов; программы мероприятий, сравнение и  выбор программы; состав программ мероприятий; оценка воздействия  реализации мероприятий СКИОВО.  ENG  The article provides an overview and composition of the SKIOVO;  characteristics of the Sura basin; methodology of water balance; the use of  these resources; programmes of activities, comparing and choosing the  programmes; composition of the programmes; assessing the impact of  implementation of SKIOVO.</p>
Коды	<p>УДК  504.4.062.2+627.4(282.247.414.51)</p>
Ключевые слова	<p>схема ◆ СКИОВО ◆ использование и охрана ◆ водный бассейн  ◆ река Сура ◆ водные объекты ◆ гидроэнергоресурсы</p>
Ссылки	<p>1 Российская Федерация. Водный кодекс Российской Федерации от  03.06.2006 № 74-ФЗ [Электронный ресурс]. – Режим доступа :  КонсультантПлюс. Законодательство.  2 Методические указания по разработке схем комплексного  использования и охраны водных объектов//Правовые вопросы охраны  окружающей среды: экспресс-информ./ВИНИТИ.–2009. – № 1.– С.3–26.</p>

	<p>3 Сидоров, Н. П. Расчет на одномерной модели речной сети зон затопления по максимальным уровням водпостов из опыта СКИОВО р. Суры / Н. П. Сидоров // Водное хозяйство России. – 2010. – № 3. – С. 42–55.</p> <p>4 Гидроэнергетические ресурсы СССР. – М.: Наука, 1967. – 598 с.</p> <p>5 Российская Федерация. Правительство. Водная стратегия Российской Федерации на период до 2020 года [Электронный ресурс] : распоряжение Правительства Рос. Федерации от 27.08.2009 № 1235-р. – Режим доступа: КонсультантПлюс. Законодательство.</p>
Финансирование	<p>RUS</p> <p>Статья написана при поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации, соглашение № 14.В37.21.0320.</p>
Дата поступления	05.07.2013

Страницы	132-136
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГУБАНОВ Леонид Никандрович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  eco-nngasu@yandex.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  д-р тех. наук, проф., зав. кафедрой экологии и природопользования</p> <p>ENG  GUBANOV Leonid Nikandrovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  eco-nngasu@yandex.ru  65, Pjinskaya St., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of ecology and nature management</p>
Автор 2	<p>RUS  ЗВЕРЕВА Валентина Ивановна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  eco-nngasu@yandex.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. хим. наук, профессор кафедры экологии и природопользования</p> <p>ENG  ZVEREVA Valentina Ivanovna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  eco-nngasu@yandex.ru  65, Pjinskaya St., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of chemical sciences, professor, the chair of ecology and nature management</p>
Автор 3	<p>RUS  БОЯРКИН Денис Викторович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  eco-nngasu@yandex.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  доцент кафедры экологии и природопользования</p> <p>ENG  BOYARKIN Denis Viktorovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  eco-nngasu@yandex.ru  65, Pjinskaya St., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, senior lecturer of the chair of ecology and nature management</p>
Заглавие	<p>RUS  РЕГИОНАЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ В СФЕРЕ ОБРАЩЕНИЯ С</p>



	<p>ОТХОДАМИ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ ENG The regional conception in the sphere of production and consumption waste treatment</p>
Аннотация	<p>RUS Рассмотрены проблемы, связанные с образованием, сбором, обезвреживанием и переработкой твердых бытовых отходов на территории Нижегородской области. Показана необходимость модернизации всей сферы обращения с отходами. ENG The article is dedicated to the problem of collection, neutralization and recycling of municipal solid waste in Nizhny Novgorod Region. The article shows the necessity of the entire waste treatment sphere modernization.</p>
Коды	<p>УДК 628.544 (470.341)</p>
Ключевые слова	<p>региональная концепция ◆ отходы производства и потребления ◆ обращение с отходами ◆ твердые бытовые отходы</p>
Ссылки	<p>1 Губанов, Л. Н. Переработка и утилизация твердых отходов и осадков сточных вод/ Л. Н. Губанов. В. И. Зверева, А. Ю. Зверева ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – 2-е изд. перераб. и доп. – Н. Новгород : ННГАСУ , 2011. – 386 с. 2 Экология Нижнего Новгорода : монография / Д. Б. Гелашвили, Е. В. Копосов, Л. А. Лаптев ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород : ННГАСУ , 2008. – 348 с. 3 Концепция развития системы обращения с отходами производства и потребления на территории Нижегородской области на 2008–2012 годы. Перспективы развития до 2017 года. – Н. Новгород: [б. и.], 2007. – 277 с. 4 Состояние окружающей среды и природных ресурсов Нижегородской области в 2009 г. : доклад / М-во экологии и природ. ресурсов Нижегород. обл.; Территор. фонд. геолог. информ. по Приволж. федер. округу. – Н. Новгород : [б. и.], 2010. – 289 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	20.08.2013

Страницы	136-143
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ФЕДОРОВА Елена Александровна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  elenafea@mail.ru; k_viv@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, 65  д-р техн. наук, профессор кафедры водоснабжения и водоотведения</p> <p>ENG  FYODOROVA Elena Aleksandrovna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  elenafea@mail.ru; k_viv@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia., 603950  doctor of technical sciences, professor of the chair of water supply and sewerage</p>
Заглавие	<p>RUS  ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ РАБОТЫ ЛОКАЛЬНЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРЕДПРИЯТИЙ НИЖЕГОРОДСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОЙ ЗОНЫ</p> <p>ENG  Environmental monitoring and improvement of local treatment plants in Nizhny Novgorod industrial zone</p>
Аннотация	<p>RUS  Проведен анализ составов производственных сточных вод и технологий их обезвреживания на ряде крупных предприятий машиностроения Нижегородской промышленной зоны, предложены локальные установки обезвреживания и утилизации моностоков в системе замкнутых ресурсо- и энергосберегающих оборотов.</p> <p>ENG  The analysis of the composition of industrial wastewater and technology at their disposal a number of large industrial enterprises of mechanical engineering of the Nizhny Novgorod area, offered local installations disposal and recycling monostokov already closed resource-and energy-saving speed.</p>
Коды	<p>УДК  628.543:504.064.36 (470.341-25)</p>
Ключевые слова	<p>мониторинг водохозяйственных систем и сооружений ◆  производственные сточные воды ◆ коэффициенты экологической опасности загрязняющих веществ ◆ локальные установки обезвреживания и утилизации моностоков ◆ оборотное водоснабжение промышленных предприятий</p>
Ссылки	<p>1 Информационный бюллетень о состоянии поверхностных водных объектов, водохозяйственных систем и сооружений в зоне деятельности Верхне-Волжского бассейнового водного управления за 2004 год / Федер. агентство вод. ресурсов Верхне-Волж. Бассейновое вод. упр. – Н. Новгород : [б. и.], 2005. – 431 с.</p> <p>2 Информационный бюллетень о состоянии поверхностных водных</p>

	<p>объектов, водохозяйственных систем и сооружений в зоне деятельности Верхне-Волжского бассейнового водного управления за 2005 год/Федер. агентство вод. ресурсов Верхне-Волж. Бассейновое водное упр. – Н. Новгород : [б. и.], 2006. – 386 с.</p> <p>3 Федорова, Е. А. Выбор системы водоотведения промышленного предприятия на основании расчета коэффициентов экологической опасности стоков / Е. А. Федорова, А. А. Гудков // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2009. – № 4. – С. 153–158.</p> <p>4 Отчет о работе очистных сооружений канализации г. Нижнего Новгорода за 2010 год. – Н. Новгород : НСА , 2011. – 120 с.</p> <p>5 Отчет о работе очистных сооружений канализации г. Нижнего Новгорода за 2011 год. – Н. Новгород : НСА , 2012. – 115 с.</p> <p>6 Отчет о работе очистных сооружений канализации г. Нижнего Новгорода за 2012 год. – Н. Новгород : НСА , 2013. – 115 с.</p> <p>7 Виноградов, С. С. Экологически безопасное гальваническое производство / под ред. проф. В. Н. Кудрявцева. – М. : Глобус, 2004. – 302 с.</p> <p>8 Федорова, Е. А. Утилизация железосодержащих сточных вод с получением строительных материалов / Е. А. Федорова, Н. Л. Плакина, А. А. Гудков, М. Д. Пименов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2012. – № 1. – С. 165–168.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	143-148
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  НИКОЛЬСКИЙ Евгений Константинович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  ekn@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, проф., зав. кафедрой геоинформатики и кадастра</p> <p>ENG  NIKOL'SKY Evgeny Konstantinovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  ekn@nngasu.ru  65, Pyinskaya St., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of technical sciences, professor, holder of the chair of geoinformatics and cadaster</p>
Автор 2	<p>RUS  БЕЛЯКОВА Марина Сергеевна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  belu_90@mail.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  Аспирант кафедры геоинформатики и кадастра</p> <p>ENG  BELYAKOVA Marina Sergeevna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  belu_90@mail.ru  65, Pyinskaya St., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  postgraduate student of the chair of geoinformatics and cadaster</p>
Заглавие	<p>RUS  ФАКТОРЫ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ЛЕСНЫХ ПОЖАРОВ И  КАРТОГРАФИЧЕСКОЕ ЗОНИРОВАНИЕ ИХ РИСКА</p> <p>ENG  Factors of forest fires hazard and zoning possibility of its appearance</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье рассмотрены факторы возникновения лесных пожаров и картографическое зонирование риска их появления.</p> <p>ENG  The article considers factors of forest fires hazard and zoning possibility of its appearance.</p>
Коды	<p>УДК  630*43+[528+504]</p>
Ключевые слова	<p>факторы возникновения лесных пожаров ◆ мониторинг ◆ риск ◆ зонирование территории</p>
Ссылки	<p>1 Стратегия развития Нижегородской области до 2020 года [Электронный ресурс]: утв. постановлением Правительства Нижегород. обл. от 17.04.2006 № 127. – Режим доступа : Правительство</p>

	<p>Нижегородской области : офиц. сайт.</p> <p>2 Главацкий, Г. Д. Работа с населением по предотвращению лесных пожаров : практическое пособие / Г. Д. Главацкий [и др.]. – М. : Весь мир, 2006. – 128 с. : ил.</p> <p>3 Свалки ТБО база данных полигонов ТБО / М-во. экологии природ. ресурсов Нижегор. обл. – Н. Новгород. – Табл. – Док. опубл. не были.</p> <p>4 Ерискина, Т. О. Технология позиционирования полигонов ТБО по данным космической съемки / Т. О. Ерискина, Н. А. Кашенко // Великие реки</p> <p>5 Лесные пожары: статистика по мониторингу лесных пожаров. 1981–2010 / М-во чрезвыч. ситуаций Рос. Федерации по Нижегор. обл. – Н. Новгород, 1981–2010 – Табл. – Док. опубл. не были.</p>
<p>Финансирование</p>	
<p>Дата поступления</p>	<p>05.10.2013</p>

Страницы	149-152
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГУБАНОВ Леонид Никандрович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  засл. деят. науки РФ, чл.-кор. РААСН, д-р техн. наук, проф.,  зав.кафедрой экологии и природопользования</p> <p>ENG  GUBANOV Leonid Nikandrovich.  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  honoured science worker of Russia, member-corr. of Russian Academy of Architecture and Construction Sciences, doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of ecology and nature management</p>
Автор 2	<p>RUS  КРАСИЛЬНИКОВА Александра Николаевна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  sanechka-k@mail.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  аспирант кафедры экологии и природопользования, магистр экологии</p> <p>ENG  KRASIL'NIKOVA Aleksandra Nikolaevna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  sanechka-k@mail.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  postgraduate student of the chair of ecology and nature management, master of ecology</p>
Заглавие	<p>RUS  КОМПЛЕКСНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПО ПЕРЕРАБОТКЕ И  УТИЛИЗАЦИИ ТВЕРДЫХ БЫТОВЫХ ОТХОДОВ</p> <p>ENG  Complex technology on processing and recycling municipal solid waste</p>
Аннотация	<p>RUS  Статья посвящена проблеме утилизации твердых бытовых отходов на урбанизированных территориях. Рассматривается концепция комплексной технологии по переработке и утилизации отходов. Данная технология позволит снизить негативное воздействие на окружающую среду и улучшить систему обращения с отходами на урбанизированных территориях.</p> <p>ENG  The article is devoted to a problem of recycling municipal solid waste in urban areas. A concept of complex technology of processing and materials</p>

	recovery is considered. The given technology will allow to lower the negative environmental impact and to improve the system of waste treatment on urban lands.
Коды	УДК 502:628.47
Ключевые слова	твердые бытовые отходы ◆ утилизация отходов ◆ охрана окружающей среды
Ссылки	1 Основы городской стратегии в области обращения с твердыми бытовыми отходами (ТБО) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.chgorod.ru/artnatsave.html">http://www.chgorod.ru/artnatsave.html</a> 2 Экология и технологические процессы современных методов переработки твердых бытовых отходов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://ecol.ural-ecol.uu.ru/almanah/2008_2/3_1.htm">http://ecol.ural-ecol.uu.ru/almanah/2008_2/3_1.htm</a> . 3 Переработка и утилизация отходов производства и потребления : монография /Л. Н. Губанов, В. И. Зверева, А Ю. Зверева ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород : ННГАСУ , 2006. – 220 с.
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	153-157
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  НАЗАРОВ Игорь Александрович  ФГБОУ ВПО "Московский государственный строительный университет" (ФГБОУ ВПО "МГСУ")  naz65@mail.ru  Россия, 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26  канд. техн. наук, преподаватель кафедры инженерной геодезии</p> <p>ENG  NAZAROV Igor' Alexandrovich  The Moscow State University of Civil Engineering  naz65@mail.ru  26, Yaroslavskoe highway, 129337, Moscow, Russia  candidate of technical sciences, senior teacher of the chair of engineering geodesy</p>
Автор 2	<p>RUS  ЛАВРИНЕНКО Елена Дмитриевна  ФГБОУ ВПО "Московский государственный строительный университет" (ФГБОУ ВПО "МГСУ")  elena.lavrinenko@list.ru  Россия, 129337,г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26  канд. техн. наук, преподаватель кафедры инженерной геодезии</p> <p>ENG  LAVRINENKO Elena Dmitrievna  The Moscow State University of Civil Engineering  elena.lavrinenko@list.ru  26, Yaroslavskoe highway, 129337, Moscow, Russia  candidate of technical sciences, senior teacher of the chair of engineering geodesy</p>
Заглавие	<p>RUS  КОМБИНИРОВАННЫЙ СПОСОБ СОЗДАНИЯ ВРЕМЕННОЙ РАЗБИВОЧНОЙ СЕТИ НА СТРОЯЩЕМСЯ МОНТАЖНОМ ГОРИЗОНТЕ</p> <p>ENG  The combined method of creation of a temporary marking network on the assembly horizon under construction</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье предлагается комбинированный способ создания временной разбивочной планово-высотной сети на строящемся монтажном горизонте. Использование специальных штанг с отражателями позволяет создать временную разбивочную сеть при отсутствии возможности применить для этого общепринятые способы. Описаны конструкция штанги, алгоритм наблюдений и возможность применения представленного способа на основе другого вспомогательного оборудования.</p> <p>ENG  The article proposes a combined method of creation of a temporary marking planned and high-rise network on the assembly horizon under construction.</p>



	The use of special bars with reflectors allows to create a temporary marking network when it is not possible to apply standard methods for this purpose. The bar design, algorithm of supervision and possibility of application of the suggested method on the basis of other auxiliaries are described.
Коды	УДК 528.48
Ключевые слова	геодезические измерения ◆ разбивочная сеть ◆ комбинированный способ
Ссылки	1 Большаков, В. Д. Справочное пособие по прикладной геодезии / В. Д. Большаков [и др.] – М.: Недра, 1987. – 420 с. 2 Гуткин, В. Л. Вычисление координат и высот пунктов геодезического съемочного обоснования / В. Л. Гуткин, В. В. Еремин. – М. : Недра, 1991. – 139 с.
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Раздел	RUS Экономические науки
Страницы	158-162
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS СИЛКА Дмитрий Николаевич ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет» w220@yandex.ru Россия, 129337, г.Москва, Ярославское ш., д. 26 К.э.н., доцент, доцент кафедры экономики и управления в строительстве ENG SILKA Dmitriy Nikolaevich Moscow State University of Civil Engineering w220@yandex.ru 26, Yaroslavskoe rd., 129337, Moscow, Russia candidate of economic sciences, associate professor of the chair of economics and management in construction
Заглавие	RUS ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ИНТЕРЕСЫ КАК ПОБУДИТЕЛЬНЫЕ МОТИВЫ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ENG The economic interests as the incentives of economic activity
Аннотация	RUS В статье рассматривается содержание категории «экономические интересы» для раскрытия сущности побудительных мотивов экономической деятельности в строительной сфере. Вводится понятие целевых групп носителей данных интересов и приводятся способы общего управления. ENG The article discusses the content of the category "economic interests" for the disclosure of incentives of economic activity in the construction industry. The concept of targeted groups of the carriers of these interests is introduced, and general management methods are provided.
Коды	УДК 69.003:338.12
Ключевые слова	инвестиции ◆ строительство ◆ управление ◆ циклы деловой активности ◆ экономические интересы
Ссылки	1 Адамчук, В. В. Потребности и интересы как детерминанты трудового поведения /В. В. Адамчук, О. В. Ромашов, М. Е. Сорокина // Экономика и социология труда : учеб. для вузов. – М.: ЮНИТИ, 1999. – 407 с. 2 Большой экономический словарь / под ред. А. Н. Азрилияна. – 5-е изд. доп. и перераб. – М.: Ин-т новой экономики, 2002. – 1280 с. 3 Каманкин, В. П. Экономические интересы развитого социалистического общества /В. П. Каманкин. – М.: Мысль, 1978.–296 с. 4 Маркс, К. Сочинения. В 50 т. Т. 18. / К. Маркс, Ф. Энгельс. – 2 изд. – М.: Госполитиздат, 1961. – 807 с. 5 Развитие инвестиционно-строительных процессов в условиях

	глобализации / под общ. ред. Н. Ю. Ясковой. – М.: МАИЭСБ, У Никитских ворот, 2009. – 520 с.
Финансирование	
Дата поступления	11.09.2013

Страницы	162-165
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  АРЖЕНОВСКИЙ Игорь Валентинович  ФГБОУ ВПО "Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет"  igor.arzhenovskiy@gmail.com  603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. эконом. наук, профессор кафедры экономики, финансов и статистики</p> <p>ENG  ARZHENOVSKY Igor' Valentinovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  igor.arzhenovskiy@gmail.com  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of economical sciences, professor of the chair of economics, statistics and finance</p>
Автор 2	<p>RUS  НЕВРЕТДИНОВ Марат Равильевич  ФГБОУ ВПО "Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет"  2supermario@gmail.com  603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  аспирант кафедры экономики, финансов и статистики</p> <p>ENG  NEVRETDINOV Marat Ravil'evich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  2supermario@gmail.com  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  graduate student of the chair of economics, statistics and finance</p>
Заглавие	<p>RUS  О РАЗВИТИИ ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РЕГИОНА</p> <p>ENG  About the development of transport and logistics complex in the region</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье представлены результаты анализа состояния региональной инфраструктуры и мер по ее развитию (на примере транспортно-логистического комплекса Нижегородской области)</p> <p>ENG  The article presents the results of analysis of the state of the regional infrastructure and measures of its development (by the example of the transport and logistics complex of the Nizhny Novgorod region).</p>
Коды	<p>УДК  656:332.1 (470.341)</p>
Ключевые слова	<p>транспорт ◆ логистика ◆ региональная инфраструктура ◆  региональная экономика ◆ региональная политика</p>

Ссылки	<p>1 Российский статистический ежегодник. 2012 : стат. сб. / Рос. статист. агентство. – М.: Росстат 2012. – 786 с.</p> <p>2 Регионы России. Социально-экономические показатели. 2012 : стат. сб. / Рос. статист. агентство. – М.: Росстат, 2012. – 990 с.</p> <p>3 Лисин, А. А. Развитие транспортных и логистических взаимосвязей между регионами Поволжья и Сибири [Электронный ресурс] / А. А. Лисин. – Режим доступа : mintrans.nso.ru/trs/2013/konfi%204/./ЛисинПрезентация.pdf.</p> <p>4 Об утверждении Стратегии развития Нижегородской области до 2020 года [Электронный ресурс] : постановление Правительства Нижегород. обл. от 17.04.2006 № 127 : [ред. от 20.03.2009]. – Режим доступа : КонсультантПлюс. Законодательство. Нижегородская область.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	165-170
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  САЗОНОВ Петр Андреевич  ФБГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  Ст. преп. кафедры недвижимости, инвестиций, консалтинга и анализа</p> <p>ENG  SAZONOV Peter Andreevich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pyinskaya St., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  senior lecturer of the chair of real estate, investment, consulting and analysis</p>
Заглавие	<p>RUS  РАЗВИТИЕ И УЧЕТ ИЗМЕНЕНИЙ В ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКОМ МЕХАНИЗМЕ ИНВЕСТИЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ</p> <p>ENG  Improving organizational and economic mechanism of investment support of apartment buildings overhaul</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье предложены подходы к формированию организационно-экономического механизма инвестиционного обеспечения капитального ремонта жилых домов, с привлечение универсального математического аппарата, позволяющего учесть интересы всех участников процесса ремонтного обслуживания здания.</p> <p>ENG  The paper suggests approaches to the formation of organizational-economic mechanism of investment support of apartment houses capital repair, with involvement of the universal mathematical tool that allows to take into account interests of all participants in the process of maintenance of buildings.</p>
Коды	<p>УДК  332.873.1:69.059.25+657.6</p>
Ключевые слова	<p>инвестиционное обеспечение ◆ инвестиции ◆ капитальный ремонт  ◆ многоквартирные жилые дома ◆ модернизация ◆  воспроизводство основных фондов</p>
Ссылки	<p>1 Анализ, воспроизводство и учет основных фондов на инжиниринговой основе /О. П. Коробейников, О. О. Коробейникова, В. А. Бочаров [и др.]// Экономический анализ: теория и практика. – 2013. – № 28 (331). – С. 36–41.</p> <p>2 Костецкий, Н. Ф. Потенциальные источники финансирования реконструкции и модернизации жилищного фонда / Н. Ф. Костецкий, А. И. Гурко // Экономика строительства. – 2004. – № 12. – С. 12–25.</p> <p>3 Сазонов, П. А. Оптимизационное моделирование как инструмент повышения эффективности инвестиций в капитальный ремонт жилых</p>

	зданий / П. А. Сазонов, С. А. Смирнов // Сборник трудов аспирантов и магистрантов. Социально-гуманитарные науки / Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т ; редкол. : С. В. Соболев [и др.]. – Н. Новгород, 2011. – С. 290–292. 4 Жилищный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс] : [федер. закон Рос. Федерации] от 29.12.2004 № 188-ФЗ. – Режим доступа: КонсультантПлюс. Законодательство. Версия Проф.
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	171-175
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ЖУЛЬКОВА Юлия Николаевна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  zhulkova@mail.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. экон. наук, доцент кафедры недвижимости, инвестиций, консалтинга и анализа</p> <p>ENG  ZHULKOVA Yuliya Nikolaevna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  zhulkova@mail.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of economic sciences, senior lecturer of the chair of the real estate, investments, consulting and analysis</p>
Заглавие	<p>RUS  МОНИТОРИНГ ИНФРАСТРУКТУРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ  ОБЪЕКТОВ НЕДВИЖИМОСТИ</p> <p>ENG  Research of infrastructure provision of real estate objects</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье предложено оценивать инфраструктуру существующих предложений на рынке недвижимости в ее развитии; представлено исследование инфраструктурных характеристик объектов недвижимости.</p> <p>ENG  The article suggests to estimate infrastructure of existing offers in the real estate market in its development; research of infrastructure characteristics of real estate objects is presented.</p>
Коды	УДК 332.7
Ключевые слова	объект недвижимости ◆ инфраструктура ◆ развитие территории
Ссылки	<p>1 Справочное электронное издание REAL.NN.RU «Недвижимость Нижнего Новгорода» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://real.nn.ru/cottage/">http://real.nn.ru/cottage/</a>.</p> <p>2 Справочное электронное издание «Гипермаркет недвижимости Нижнего Новгорода и области» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.gipernn.ru/kottedzhnyeposelki.html">http://www.gipernn.ru/kottedzhnyeposelki.html</a>.</p> <p>3 Арташина, И.А. Модернизация инвестиционной политики регионального развития: монография/И.А. Арташина, Ю. Н. Жулькова. – Н. Новгород: НИУ РАНХиГС, 2012. – 180 с.</p> <p>4 Анализ и развитие методики расчета норм амортизации / О. П. Коробейников, О. О. Коробейникова, В. А. Бочаров, Е. А. Панютина // Экономический анализ: теория и практика. – 2012. – № 6. – С. 2–7.</p> <p>5 Анализ, воспроизводство и учет основных фондов на инжиниринговой основе /О. П. Коробейников, О. О. Коробейникова, В. А. Бочаров [и др.] // Экономический анализ: теория и практика. – 2013. – № 28. – С. 38–41.</p>
Дата поступления	05.10.2013



Страницы	175-179
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  САЗОНОВ Петр Андреевич  ФБГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  Ст. преп. кафедры недвижимости, инвестиций, консалтинга и анализа</p> <p>ENG  SAZONOV Peter Andreevich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru  65, Pyinskaya St., 603950 Nizhny Novgorod, Russia  senior lecturer of the chair of real estate, investment, consulting and analysis</p>
Заглавие	<p>RUS  ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО УЧЕТА ПРИ ПРОВЕДЕНИИ КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ</p> <p>ENG  Peculiarities of management accounting during apartment buildings overhaul</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье рассматриваются перспективы развития управленческого учета в организациях жилищно-коммунального комплекса, связанные с калькулированием себестоимости технического обслуживания и ремонта жилищного фонда.</p> <p>ENG  The article discusses the prospects of the development of management accounting in organizations of housing and communal services related to the calculation of the cost of maintenance and repair of the housing stock.</p>
Коды	<p>УДК  332.873.1:69.059.25+657.6</p>
Ключевые слова	<p>управленческий учет ◆ инвестиционное обеспечение ◆  капитальный ремонт ◆ многоквартирные жилые дома ◆  модернизация ◆ ценообразование</p>
Ссылки	<p>1 Анализ, воспроизводство и учет основных фондов на инжиниринговой основе /О. П. Коробейников, О. О. Коробейникова, В. А. Бочаров [и др.] //Экономический анализ: теория и практика. – 2013. – № 28 (331) – С. 36–41.</p> <p>2 Анализ и развитие методики расчета норм амортизации / О. П. Коробейников, О. О. Коробейникова, В. А. Бочаров // Экономический анализ: теория и практика. – 2013. – № 6 (261). – С. 2–7.</p> <p>3 Костецкий, Н. Ф. Потенциальные источники финансирования реконструкции и модернизации жилищного фонда / Н. Ф. Костецкий, А. И. Гурко // Экономика строительства. – 2004. – № 12. – С. 12–25.</p> <p>4 Ройтман, М. С. Вопросы амортизации жилых домов : автореф. дис. канд. экон. наук /М. С. Ройтман. – Л., 1975. – 23 с.</p>
Дата поступления	05.10.2013

Раздел	RUS Общественные и гуманитарные науки
Страницы	180-185
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ГОРДИН Алексей Александрович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» alexei.gordin@yandex.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р истор.н., доцент кафедры отечественной истории и культуры ENG GORDIN Alexey Alexandrovich The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering alexei.gordin@yandex.ru 65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia doctor of historic sciences; reader of the chair of domestic history and culture
Заглавие	RUS ПРОЕКТ ДВОРЦА КУЛЬТУРЫ СОЦГОРОДА ГОРЬКОВСКОГО АВТОЗАВОДА АРХИТЕКТОРА А. З. ГРИНБЕРГА ENG The project of the Palace of culture of the Sotsgorod of GAZ by architect A.Z. Grinberg
Аннотация	RUS В статье раскрываются основные черты проекта комплекса Дворца культуры Соцгорода Горьковского автозавода (ГАЗ), разработанного архитектором А. З. Гринбергом. Дается характеристика архитектурной композиции комплекса и интерьера зданий. ENG The article addresses the basic traits of the project of the Palace of culture by A. Z. Grinberg in the Sotsgorod of the Gorky automobile plant (GAZ). The architectural composition and interior of the buildings are described.
Коды	УДК 947+725.838(470.341-25)
Ключевые слова	Соцгород ◆ комплекс Дворца культуры ◆ трудящиеся ◆ архитектура
Ссылки	1 Гордин, А.А. Горьковский автомобильный завод. История и современность. 1932–2012/А.А. Гордин. – Н.Новгород: Кварц, 2012.– 320 с. 2 Хан-Магомедов, С. О. Архитектура советского авангарда. В 2 ч. Ч 2. Социальные проблемы/ С. О. Хан-Магомедов. – М.: Стройиздат, 2001. – 712 с. 3 Хазанова, В. Э. Советская архитектура первых лет Октября. 1917 – 1925 гг. /В. Э. Хазанова. – М.: Наука, 1970. – 214 с. 4 Меерович, М. Г. Рождение Соцгорода. Градостроительная политика в СССР. 1926 – 1932 гг. (Концепция социалистического расселения – формирование населенных мест нового типа) / М. Г. Меерович. – Иркутск: Изд-во ИрГТУ, 2008. – 472 с.

	<p>5 Орельская, О. В. Архитектура эпохи советского авангарда в Нижнем Новгороде/О. В. Орельская – Н. Новгород: Промграфика, 2005. – 192 с.</p> <p>6 Хазанова, В. Э. Клубная жизнь и архитектура клуба. 1917–1941 / В. Э. Хазанова. –М. : Жираф, 2000. – 159 с.</p> <p>7 Ашавский, И. М. Соцгород Нижегородского автозавода / И. М. Ашавский –Н. Новгород, 1932. – 56 с.</p> <p>8 Горьковский автомобильный завод. 1929–2006. Люди. События. Факты : энцикл. справ. / авт.-сост. В. А. Белов. – Н. Новгород : Кварц, 2006. – 608 с.</p> <p>9 ГКУ ЦАНО. Ф. Р. 2561. Оп. 2. Д. 7.</p> <p>10 ГКУ ЦАНО. Ф. Р. 2561. Оп. 2. Д. 1.</p> <p>11 Савченкова, И. Мировая история: киноконцертный зал / И. Савченкова //Автозаводец. – 2010. – 30 июня.</p> <p>12 Сурьянинов, Г. М. Как это было. Летопись организации строительства, проектирования, выполнения строительства, расширения, восстановления и реконструкции Горьковского автозавода, Социалистического города и Автозаводского района в 1929–1980 годах (документальные данные, комментарии)//Музей истории ОАО «ГАЗ».</p> <p>13 1 мая–закладка Дворца культуры. На днях открывается выставка проектов (Беседа с нач. проектного отдела горрайона Н. П. Розановым) // Автогигант. – 1934. – 31 января.</p> <p>14 Прибыли первые проекты Дома культуры // Автогигант. – 1934. – 10 февраля.</p> <p>15 На выставке проектов Дворца Культуры // Автогигант. – 1934. – 15 февраля.</p> <p>16 Аранович, Д. М. Театр и Дворец культуры в Горьком / Д. М. Аранович // Архитектура СССР. – 1936. – № 3. – С. 39–43.</p> <p>17 Храмцов, В. Фотомонтаж / В. Храмцов // Автогигант. – 1937. – 15 ноября</p> <p>18 Травкин, В. Каким будет киноконцертный зал / В. Травкин // Автогигант. – 1937. –22 августа.</p> <p>19 Назвать поименно: Свидетельствуют жертвы и очевидцы сталинского террора/сост.М. А. Хазанов ; под общ. ред. В. В. Ниякого. – Горький: Волго-Вят. кн. изд-во, 1990. – 160 с.</p> <p>20 Козлов, Н. Для вас, автозаводцы / Н. Козлов // Автозаводец. – 1962. – 3 ноября.</p>
Финансирование	<p>RUS</p> <p>Исследование выполнено при поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации, соглашение №14.В37.21.0492 «Социалистический город как историко-культурный феномен советской эпохи (на материалах Соцгорода Горьковского автозавода 1930 – сер. 1960-х гг.)».</p>
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	185-189
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ПАНТЕЛЕЕВА Татьяна Леонидовна  ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет» (НИУ)  history@mgsu.ru  129337, г. Москва, Ярославское ш., д.26  кандидат исторических наук, доцент, доцент кафедры истории и культурологии</p> <p>ENG  PANTELEEVA Tat'yana Leonidovna  Moscow State University of Civil Engineering (MGSU)  history@mgsu.ru  26, Yaroslavskoe highway, Moscow, 129337, Russia  candidate of historic sciences, senior lecturer, senior lecturer of the department of history and culturology</p>
Заглавие	<p>RUS  К ИСТОРИИ СТРОИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ: РАЗРАБОТКА УЧЕБНЫХ ПЛАНОВ СТРОИТЕЛЬНЫХ УЧИЛИЩ В НАЧАЛЕ XX ВЕКА</p> <p>ENG  To the history of building education: development of curricula of construction colleges at the beginning of the XX century</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье рассматривается деятельность двух частных московских строительно-технических училищ, которые разрабатывали учебные программы для подготовки строительных техников и сыграли заметную роль в развитии строительного образования в Москве.</p> <p>ENG  The article considers activities of two private Moscow-based construction and technical colleges, which have developed curricula for construction technicians' training and played a prominent role in the development of the construction education in Moscow.</p>
Коды	УДК 377
Ключевые слова	образование ◆ программа ◆ учебный план ◆ правила ◆ строительный техник ◆ экзамен ◆ М.К. Приоров ◆ В.Н. Образцов
Ссылки	<p>1 Правила и программы для держания экзамена лицами, желающими получить право наблюдать за работами по гражданской, строительной и дорожной части. – М. : [б. и.], 1899.</p> <p>2 Неделя строителя. – 1900. – № 5. – С. 30.</p> <p>3 Программа испытаний на звание строительного техника Министерства внутренних дел в 1905 г. – СПб. : [б. и.], 1905.</p> <p>4 ЦИАМ (Центр. ин-т авиац. моторостроения). Ф. 459. Оп. 11. Д. 778.</p> <p>5 ЦИАМ (Центр. ин-т авиац. моторостроения). Ф. 459. Оп. 5. Д. 5229.</p> <p>6 Пантелеева, Т. Л. Товарищество преподавателей, как новая форма организации строительного образования в Москве в начале XX в. / Т. Л. Пантелеева // Вестник МГСУ. – 2012. – № 8. – С. 384.</p>

	7 ЦИАМ (Центр. ин-т авиац. моторостроения). Ф. 459. Оп. 5. Д. 3484. 8 ЦИАМ (Центр. ин-т авиац. моторостроения). Ф. 459. Оп. 5. Д. 5207. 9 ЦИАМ (Центр. ин-т авиац. моторостроения). Ф. 459. Оп. 5. Д. 6452. 10 Московский государственный строительный университет: история и современность / рук. и отв. исполн. Т. А. Молокова. – М. : [б. и.], 2001. – С. 8–15.
Финансирование	
Дата поступления	20.08.2013

Страницы	189-193
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS ЛЕДРОВ Сергей Михайлович Нижегородский филиал Негосударственной образовательной автономной некоммерческой организации высшего профессионального образования «Институт бизнеса и политики» sledrov@yandex.ru Россия, 603014, г. Н. Новгород, ул. Гвардейцев, д. 4 а канд. ист. наук, доц., зам. директора по научной работе</p> <p>ENG LEDROV Sergey Mikhaylovich The Nizhniy-Novgorod branch of the Institute of Business and Policy sledrov@yandex.ru 4 a, Gvardeitsev str., 603014, Nizhny Novgorod, Russia candidate of historic sciences, docent, deputy director</p>
Заглавие	<p>RUS НИЖЕГОРОДСКАЯ ЯРМАРКА В ПЕРИОД ПЕРВОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ: ОСОБЕННОСТИ ТОРГОВЛИ ПУШНИНОЙ</p> <p>ENG Nizhny Novgorod trade fair during World War I: singularities of fine furs vending</p>
Аннотация	<p>RUS В статье проанализирован ход торговой деятельности на Нижегородской ярмарке в 1914-1917 гг. на примере торговли пушниной, показано влияние Первой мировой войны на динамику объемов привоза и продажи основных видов пушного сырья и выделанных мехов, а также на изменение направлений экспорта таких товаров.</p> <p>ENG The article analyzes the progress of trading activity in the Nizhny Novgorod trade fair in 1914-1917 on the example of the fur trade. The impact of the World War I on the dynamics of sales and importation of essential raw furs and tanned furs, and changing the export trends of such goods is shown.</p>
Коды	<p>УДК 908(470.341):940.53+339</p>
Ключевые слова	Нижегородская ярмарка ◆ Первая мировая война ◆ меховой рынок ◆ пушнина ◆ торговля пушниной
Ссылки	<p>1 Богородицкая, Н. А. Нижегородская ярмарка – крупнейший центр международной пушной торговли в начале XX века / Н. А. Богородицкая, А Ю. Выборнов // Нижегородский край: вопросы истории промышленности и предпринимательства : мат-лы I науч. Чтений каф. истории России и краеведения. – Н. Новгород, 2012. – С. 29–35.</p> <p>2 Выборнов, А. Ю. Нижегородская ярмарка – крупнейший международный рынок сырья в конце XIX – начале XX века / А. Ю. Выборнов // VI Нижегородская сессия молодых ученых. Гуманитарные науки : тез. док. – Н. Новгород, 2002. – С. 70–75.</p> <p>3 Отчет о ходе торговли на Нижегородской ярмарке за 1909 год. – М. :</p>

	<p>[б. и.], 1910.</p> <p>4 Отчет о ходе торговли на Нижегородской ярмарке за 1915 год. – М. : [б. и.], 1916.</p> <p>5 Отчет о ходе торговли на Нижегородской ярмарке за 1916 год. – М. : [б. и.], 1917.</p> <p>6 Отчет о ходе торговли на Нижегородской ярмарке за 1917 год. – М. : [б. и.], 1918.</p> <p>7 Отчет о ходе торговли на Нижегородской ярмарке за 1914 год. – М. : [б. и.], 1915.</p> <p>8 Отчет о ходе торговли на Нижегородской ярмарке за 1913 год. – М. : [б. и.], 1914.</p>
Финансирование	
Дата поступления	29.06.2013

Страницы	194-198
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS СОМОВА Дарья Витольдовна ЗАО «1С-Парус» dvs5@yandex.ru Россия, 603022, г. Нижний Новгород, ул. Костина, д.3 Ведущий специалист отдела оперативного управления</p> <p>ENG SOMOVA Dar'ya Vitol'dovna JSC "1S-Parus" dvs5@yandex.ru 3, Kostin str., 603022, Nizhny Novgorod, Russia leading specialist of operative management section</p>
Автор 2	<p>RUS ФИЛИППОВ Юрий Владимирович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» ghi-nngasu@mail.ru Россия, 603950, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д.65 доктор пед. наук, проф., зав. кафедрой культурологии</p> <p>ENG PHILIPPOV YURIY VLADIMIROVICH Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering ghi-nngasu@mail.ru 65, Pyinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia doctor of pedagogical sciences, professor, head of culturology department</p>
Заглавие	<p>RUS ТРУДОВОЕ ВОСПИТАНИЕ В СОВЕТСКОЙ ШКОЛЕ В ПЕРИОД ПОСЛЕВОЕННОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ 1945-1959 гг. (ПО МАТЕРИАЛАМ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ)</p> <p>ENG Labour education in soviet school in the time of afterwar restoration 1945-1959 (by materials of Nizhegorodskaya region)</p>
Аннотация	<p>RUS В статье рассматривается проблема воспитания позитивного отношения к труду в советской школе в период ее реформирования. Авторы анализируют характер и методы трудового воспитания, степень влияния идеологических и административных факторов на эффективность трудового воспитания.</p> <p>ENG The article reveals the problem of forming positive attitude to labour in soviet school in the period of its reforming. The authors analyze the character and methods of labour education, the ideological and administrative influence on efficiency of labour education.</p>
Коды	<p>УДК 371.381(47+57)(09)</p>
Ключевые слова	<p>трудовое воспитание ◆ школьная реформа ◆ идеологические и административные факторы ◆ новое поколение</p>



Ссылки	<p>1 Алипханова, Д. Ю. Формирование экономической компетентности школьников /Д. Ю. Алипханова // Педагогика. – 2008. – №1. – С. 119–121.</p> <p>2 ГОПАНО (Государственный общественно-политический архив Нижегородской области). Ф. 3. Оп. 1. Д. 6200. Л. 1.</p> <p>3 Кукушкин, Ю. С. Очерки истории советской Конституции / Ю. С. Кукушкин, О. И. Ч истяков. – М. : Политиздат, 1987. – 368 с.</p> <p>4 ГОПАНО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 8300. Л. 16.</p> <p>5 ГОПАНО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 8995. Л. 29.</p> <p>6 ГОПАНО. Ф. 3. Оп. 1. Д. 8995. Л. 83.</p> <p>7 ГОПАНО. Ф.3. Оп. 2. Д. 673. Л. 25.</p> <p>8 ГОПАНО. Ф. 3. Оп. 2. Д. 673. Л. 27</p> <p>9 Байков, Ф. Я. Без труда – нет добра. О трудовом воспитании детей в семье и школе /Ф. Я. Байков. – Л. : Лениздат, 1989. –110 с.</p> <p>10 ЦАНО. (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 2732. Оп. 11. Д. 44. Л. 21.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	198-201
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГОРДИН Алексей Александрович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  alexei.gordin@yandex.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  д-р истор.н., доцент кафедры отечественной истории и культуры</p> <p>ENG  GORDIN Alexey Alexandrovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  alexei.gordin@yandex.ru  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  doctor of history sciences; reader of the chair of domestic history and culture</p>
Автор 2	<p>RUS  АБАИМОВА Александра Альбертовна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  студент ННГАСУ</p> <p>ENG  ABAIMOVA Alexandra Albertovna  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  student (NNGASU)</p>
Автор 3	<p>RUS  ВАРАКИН Сергей Александрович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  студент ННГАСУ</p> <p>ENG  VARAKIN Sergey Alexandrovich  The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  student NNGASU</p>
Заглавие	<p>RUS  «СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕДИТЕ НА ЗАДВОРКАХ» – МЕТОД НАРОДНОЙ СТРОЙКИ (на материалах Автозаводского района г. Горького)</p> <p>ENG  Build on the backyard": technique of public construction (on the materials of the Gorky Avtozavodskij area)</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье рассматривается процесс зарождения и развития метода народной стройки в Автозаводском районе г. Горького. Показано</p>

	<p>влияние этого метода на эволюцию жилищной политики в СССР. ENG The article considers the process of initiation and development of the technique of public construction in the Gorky Avtozavodskiy area. The effect of this technique on the evolution of housing policy in the USSR is shown.</p>
Коды	<p>УДК 947+[69+711.554:629.3](470.341-25)</p>
Ключевые слова	<p>Соцгород ◆ метод народной стройки ◆ советские трудящиеся ◆ жилищный вопрос</p>
Ссылки	<p>1 Горьковский автомобильный / редкол. : И. И. Киселев, В. Я. Доброхотов, А. В. Новиков и др. ; науч. ред. В. Я. Доброхотов. – М. : Мысль, 1981. – 303 с. 2 Сагателян, Г. Ш. Решение жилищной проблемы на ГАЗе методом народной стройки в конце 1950-х годов / Г. Ш. Сагателян // Автомобильная промышленность : сб. материалов регион. науч.-практ. студенч. конф. / Нижегород. гос. техн. ун-т. – Н. Новгород, 2009. – С. 29–33. 3 Чернеев, П. М. Рабочие завода дополнительно строят жилые дома // Музей истории ОАО «ГАЗ». 4 ГКУ ЦАНО. Ф. 2435. Оп. 8. Д. 148. 5 ГКУ ГОПАНО. Ф. 37. Оп. 14. Д. 162. 6 Гордин, А. А. Промышленные рабочие: условия жизни и общественные настроения (на материалах Горьковского автозавода) // Общество и власть. Российская провинция : 1917–1980-е гг. : (по материалам нижегор. архивов). Т. 4. 1953 – 1965 гг., ч. II. Ожидание перемен и политические настроения общества, отношение к власти / Ин-т рос. истории РАН и др. ; сост. А. А. Кулаков, В. В. Смирнов, Л. П. Колодникова. – М.; Н. Новгород, 2007. – С. 7–95. 7 ГКУ ГОПАНО. Ф. 39. Оп. 6. Д. 348. 8 Сурьянинов, Г. М. Как это было. Летопись организации строительства, проектирования, выполнения строительства, расширения, восстановления и реконструкции Горьковского автозавода, Социалистического города и Автозаводского района в 1929–1980 годах (документальные данные, комментарии) // Музей истории ОАО «ГАЗ». 9 ГКУ ГОПАНО. Ф. 39. Оп. 6. Д. 709.</p>
Финансирование	<p>RUS Исследование выполнено при поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации, соглашение № 14.В37.21.0492 «Социалистический город как историко-культурный феномен советской эпохи (на материалах Соцгорода Горьковского автозавода 1930 – сер. 1960-х гг.)».</p>
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	202-206
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  УСТИНОВА Наталия Викторовна  1-ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»; 2-МОУ Первомайская средняя общеобразовательная школа  ustinova.nataliya@list.ru  1-Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65; 2-Россия, 607760, Нижегородская обл., г. Первомайск, ул. Мочалина, д.11  1-аспирант кафедры отечественной истории и культуры; 2-учитель истории</p> <p>ENG  USTINOVA Nataliya Victorovna  1-Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering; 2-Pervomaisk secondary school  ustinova.nataliya@list.ru  1-65, Ilyinskaya St., 603950, Nizhny Novgorod, Russia; 2-11, Mochalin St., 607760, Pervomaisk, Nizhny Novgorod region, Russia  1-post-graduate student of the chair of native history and culture (NNGASU); 2-teacher of history (Pervomaisk secondary school)</p>
Заглавие	<p>RUS  КАДРЫ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ГОРЬКОВСКОЙ ОБЛАСТИ НАКАНУНЕ И В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ</p> <p>ENG  Personnel of the metallurgical industry of the Gorky region on the eve and during the Great Patriotic War</p>
Аннотация	<p>RUS  Статья посвящена изучению кадров металлургической промышленности Горьковской области в период с 1938 по 1945 гг. Анализируется кадровый состав, система оплаты труда, состояние трудовой дисциплины, творческий потенциал в рамках изучаемой проблемы.</p> <p>ENG  The article is devoted to the study of the personnel of the metallurgical industry of the Gorky region in the period from 1938 to 1945. In the framework of the studied problem the staff pay system, state of labor discipline, creativity are analyzed.</p>
Коды	<p>УДК  947(470.341-25)</p>
Ключевые слова	<p>металлургическая промышленность ◆ кадры ◆ трудовая дисциплина ◆ Горьковская область ◆ Великая Отечественная война</p>
Ссылки	<p>1 История советского рабочего класса : рабочий класс СССР накануне и в годы Великой Отечественной войны. В 6 т. Т. 3. 1938–1945 / сост. А. В. Митрофанова [и др.]. – М. : Наука, 1984. – 588 с. : ил.</p> <p>2 Общество и власть. Российская провинция : 1917–1980-е гг. : (по материалам нижегор. архивов). В 3 т. Т. 2. 1930 г. – июнь 1941 г. / Ин-т рос. истории РАН [и др.] ; сост. А. А. Кулаков, В. В. Смирнов, Л. П.</p>

	<p>Колодникова. – М. ; Н. Новгород : Ин-т Рос. Истории РАН , 2005. – 1150 с.</p> <p>3 ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 70. Оп. 7. Д. 18. Л. 6, 61.</p> <p>4 ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 4230. Оп. 1. Д. 406. Л. 27 об.</p> <p>5 Серебрянская, Г. В. Промышленность и кадры Волго-Вятского региона Российской Федерации в конце 30-х – первой половине 40-х годов XX века : монография / Г. В. Серебрянская ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т, Акад. воен.-ист. наук. – Н. Новгород : ННГАСУ , 2003. – 474 с.</p> <p>6 ГАНО (Гос. архив Нижегород. обл. в Арзамасе). Ф. р-1708. Оп. 1. Д. 51. Л. 1 ; Д. 57. Л. 5 ; Д. 62. Л. 4.</p> <p>7 История индустриализации Нижегородского – Горьковского края / сост. З. К. Звездин, Н. И. Куприянова; гл. ред. В. П. Фадеев. – Горький: Волго-Вят. кн. изд-во, 1968. – 615 с.</p> <p>8 Нижегородский край: вопросы истории промышленности и предпринимательства: материалы I науч. чтений каф. истории России и краеведения памяти А. В. Седова / Нижегород. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского ; сост. и науч. ред. Ф. А. Селезнев. – Н. Новгород : [б. и.] 2012. – 183 с.</p> <p>9 Общество и власть. Российская провинция : 1917–1980-е гг. : (по материалам нижегор. архивов). В 3 т. Т. 3. Июнь 1941 г. – 1953 г. / Ин-т рос. истории РАН [и др.] ; сост. А. А. Кулаков, В. В. Смирнов, Л. П. Колодникова. – М. ; Н. Новгород : Ин-т Рос. Истории РАН , 2005. – 1080 с.</p> <p>10 Горьковчане в Великой Отечественной войне: словарь-справ./сост. В. П. Киселев, Л. Г. Чандырина. – Горький: Волго-Вят. кн. изд-во, 1990. – 351 с. : ил.</p> <p>11 Горьковчане в Великой Отечественной войне 1941–1945 / ред.-сост. Е. Е. Звонарева, И. В. Сидорова; худож. Б. П. Широков. – Горький: Волго-Вят. кн. изд-во, 1970. – 453 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	08.11.2013

Страницы	207-212
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  БОДРОВА Оксана Ивановна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского»  oksana-rul@yandex.ru  Россия, 603950, г.Н. Новгород, пр. Гагарина, д. 23  Ст. преподаватель кафедры восточных языков и лингвокультурологии, соискатель уч. степ. канд. наук</p> <p>ENG  BODROVA Oksana Ivanovna  Nizhny Novgorod State University named after N.I. Lobachevsky  oksana-rul@yandex.ru  23, Gagarin avenue, 603950, Nizhny Novgorod, Russia  Senior teacher of the chair of oriental languages and linguistics, the Faculty of International relations</p>
Заглавие	<p>RUS  КУЛЬТУРНАЯ ДИПЛОМАТИЯ КАК ИНСТРУМЕНТ «МЯГКОЙ СИЛЫ» КНР</p> <p>ENG  Cultural diplomacy as an instrument of «soft power» of China</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье рассматриваются цели и задачи китайской культурной дипломатии на современном этапе. Оценивается степень значимости культурологического фактора в процессе укрепления «мягкой силы» Китая, а также перспективы усиления роли культурной дипломатии во внешней политике в контексте защиты национальной культурной безопасности страны.</p> <p>ENG  The article considers the goals and objectives of the China's cultural diplomacy at the modern stage. The degree of importance of cultural factors in the process of strengthening the «soft power» of China is assessed. Prospects of strengthening the role of cultural diplomacy in foreign policy in the context of the protection of national cultural security are estimated.</p>
Коды	<p>УДК  327.82 (510)</p>
Ключевые слова	<p>культурная дипломатия ◆ «мягкая сила» ◆ национальная безопасность ◆ внешняя культурная политика</p>
Ссылки	<p>1 Сампайю, Жоржи. Высокий представитель Генерального секретаря ООН по Альянсу цивилизаций. «Мягкая сила» – веление современности. Москва, 8 сент. 2010 г. / Сампайю Жоржи. // Международная жизнь. – 2010. – № 9. – С. 10–11.</p> <p>2 Ван, Ци. Многосторонняя дипломатия станет нормой / Ван Ци // Китай. – 2010. – № 6. – С. 15.</p> <p>3 Ху, Хуэйлинь. Чжунго гоцзя вэньхуа аньцюань лунь (Теория безопасности национальной культуры Китая) / Ху Хуэйлинь. // Шанхай жэньминь чубайшэ. – Шанхай, 2005. – С. 239.</p>

4 Янь, Сюэтун. Вэньхуа цзыюань сюйяо чжэнчжи юньюн – дуй «чжэнчжи шили ши жуань шили хэсинь» таолунь чжун моусе вэньтидэ цзеши (Необходимость политического применения культурных ресурсов – дискуссия по некоторым вопросам на тему «политическая власть как основа мягкой силы») / Янь Сюэтун. // Хуаньцю шибао. – 2007. – 2 авг.

5 Юй, Синьтянь. Жуань лилян цзяньшэ юй Чжунго дуйвай чжаньлюэ (Строительство мягкой силы и внешняя стратегия Китая) / Юй Синьтянь // Гоцзи вэньти яньцзю. – 2008. – № 2.

6 Лу, Ган. Вэньхуа шили жо жан Чжунго шифэнь (Слабость культурной силы приведет к тому, что Китай утратит свою долю) / Лу Ган. // Хуаньцю шибао. – 2007. – 9 июня.

7 Миньчжу ши гэ хао дунси: Юй Кэпин фаньтань Лу. Демократия – вещь хорошая: Записи бесед с Юй Кэпином / Сост. Янь Цзянь. – Пекин : Шэхуэй кэсюэ вэньсянь чубаньшэ, 2006. – 108 с.

8 Диба цы цюаньговэньхуахуэй дици цы цианьго цзодайхуэй кайму Ху Цзиньтао фабяо чжуняо цзяньхуа : выступление Ху Цзиньтао с речью на открытии 8-го Всеки. Конгр. представителей культуры и искусства // Жэньминь Жибао. – 2006. – 11 нояб. – С. 1.

9 Дишии цы чжувай шицзе хуэйи чжаокай [Электронный ресурс] : выступление с речью Ху Цзиньтао и Вэнь Цзябао на открытии 11-го Совещания послов и дипломат. представителей Китая за рубежом. – Режим доступа : [http://www.gov.cn/ldhd/2009-07/20/content\\_1370171.htm](http://www.gov.cn/ldhd/2009-07/20/content_1370171.htm).

10 Китай занял третье место в рейтинге стран по «мягкой силе» после США и Японии [Электронный ресурс]. – Режим доступа : [http://russian.china.org.cn/china/txt/2009-08/18/content\\_18357160.htm](http://russian.china.org.cn/china/txt/2009-08/18/content_18357160.htm).

11 Чжунгунчжунян гуаньюй шэньхуа вэньхуа тичжи гайгэ туйдун шэхуэйчжуй вэньхуа да фачжань да фаньжун жогань чжунда вэньтидэ цзюэдин : решение ЦК КПК по некоторым важным вопросам углубления реформы культур. системы, стимулирования великого развития и расцвета социалист. культуры. – Пекин, 2011.

12 Цюаньго вэньхуа тичжи гайгэ гунцзо хуэйи цзюйсин. Ли Чанчунь цяндяо шэньжу сюэси ганьчэ дандэ шици цзе люй чжунцианьхуэй цзиншэнь : всеки. рабочая конф. пореформированию культур. Сферы (Ли Чанчунь подчеркивает углубленное изучение и внедрение решения VI пленума ЦК КПК) // Жэньминь Жибао. – 2012. – 19 февр. – С. 1.

13 Чжао, Лэй. Лице Чжунго жуань шилидэ саньгэ вэйду: вэньхуа вайцзяо, добянь вайцзяо, дуйвай юаньчжу чжэнцэ (Три измерения в понимании «мягкой силы» Китая: культурная дипломатия, многосторонняя дипломатия, политика внешней поддержки)/Чжао Лэй // Шэхуэй кэсюэ луньтань. – 2007. – № 5. – С. 150–158.

14 Научная конференция в Пекине по вопросам мягкой силы и культурной дипломатии, 11 мая 2012 г. [Электронный ресурс] – Режим доступа: [http://news.tsinghua.edu.cn/publish/news/4207/2012/20120514144046438978948/20120514144046438978948\\_html](http://news.tsinghua.edu.cn/publish/news/4207/2012/20120514144046438978948/20120514144046438978948_html)

Финансирование

Дата поступления 11.09.2013

Страницы	212-216
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГУЩИН Алексей Владимирович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»  aland-ag@mail.ru  Россия, 603950 г. Нижний Новгород, ул. Ульянова, д. 1  канд. пед. наук, доцент кафедры теории и методики профессионального образования</p> <p>ENG  GUSHCHIN Alexey Vladimirovich  The Nizhny Novgorod State Pedagogical University named after Kozma Minin  aland-ag@mail.ru  1, Ulyanov Str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of pedagogical sciences; docent of the chair of theory and methods of professional education</p>
Заглавие	<p>RUS  СОЦИАЛЬНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ И РЕТРОСПЕКТИВНЫЕ АСПЕКТЫ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ВЫСШЕГО ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ</p> <p>ENG  Social and pedagogical and retrospective aspects of informatization of the higher pedagogic education</p>
Аннотация	<p>RUS  Обосновывается необходимость изменений в содержании и формах современного педагогического образования в условиях глобальной информатизации общества и государства. Рассматриваются ретроспективные и современные направления реформирования российского педагогического образования. Приводятся авторские позиции по обоснованию необходимости информатизации высшего педагогического образования как приоритетной задачи государственного значения.</p> <p>ENG  The article substantiates the necessity to change the content and forms of modern pedagogical education under conditions of global informatization of the society and State. Retrospective and modern reforms of the Russian pedagogical education are considered. The authorial positions in the rationale of the informatization of the higher pedagogical education as a priority of the State are presented.</p>
Коды	<p>УДК  378.1+004</p>
Ключевые слова	<p>информатизация образования ◆ педагогическое образование ◆  информационные технологии ◆ информационно-коммуникационные технологии обучения</p>
Ссылки	<p>1 Дюге, П. Компьютеры в школе: международное значение</p>



	<p>национальных стратегий /П. Дюге // Перспективы: вопросы образования. – 1991. – № 3. – С. 32–35.</p> <p>2 Соловов, А. Об эффективности информационных технологий / А. Соловов // Высшее образование в России. – 1997. – № 4. – С. 100–107.</p> <p>3 Соловов, А. В. Информационные технологии обучения в профессиональном образовании / А. В. Соловов // Информатика и образование. – 1996. – № 1. – С. 13–20.</p> <p>4 Новые педагогические и информационные технологии в системе образования: учеб. пособие для студентов пед. вузов и системы повышения квалификации пед. кадров / Е. С. Полат, М. Ю. Бухаркина, М. В. Моисеева, А. Е. Петров ; под ред. Е. С. Полат. – М.: Академия, 2001. – 272 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	217-222
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ВЛАСЕНКО Лариса Васильевна  ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет»  vllv@inbox.ru  Россия, 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26  кандидат социологических наук, доцент кафедры социологии и политологии</p> <p>ENG  VLASENKO Larisa Vasil'evna  Moscow State Construction University  vllv@inbox.ru  26, Yaroslavskoye Highway, 129337, Moscow, Russia  candidate of sociological sciences, associate professor of sociology and political science</p>
Заглавие	<p>RUS  АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ СОЦИАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ</p> <p>ENG  Aspects of formation of social competences of students of technical colleges</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье рассматриваются некоторые аспекты формирования в современной России высшего инновационного образования, ставится вопрос о возможности всестороннего развития личности в новых условиях. Присоединение России к Болонскому процессу, внедрение в высшее образование компетентностного подхода приводит к изменениям в образовательной среде, которые нельзя осуществлять без учета исторически сложившейся гуманитарной составляющей российского технического образования, являющейся важным условием для формирования «социального субъекта творческого».</p> <p>ENG  The article considers particular aspects of formation of the system of innovative education in Russia. An issue of comprehensive personality development in the new environment is put forward. Russia's involvement in the Bologna process and assimilation of the competence-based approach by the system of higher education cause changes in the educational environment which cannot be implemented without due consideration for the humanitarian constituent of the Russian engineering education, as this constituent is a relevant condition for the formation of «a social and creative individual».</p>
Коды	<p>УДК  316.074:378</p>
Ключевые слова	<p>Болонская декларация ◆ компетентностный подход ◆ образовательная среда ◆ культурная среда ◆ гуманитарная среда</p>
Ссылки	<p>1 Национальный проект «Образование» [Электронный ресурс]//Департамент образования города Москвы. – Режим доступа : <a href="http://www.educom.ru/ru/works/projects">http://www.educom.ru/ru/works/projects</a>.</p> <p>2 Ритцер, Дж. Современные социологические теории / Дж. Ритцер. –</p>

	<p>СПб.: Питер, 2002. – 688 с. – (Мастера психологии).</p> <p>3 Григорьев, С. И. Неклассическая социология образования начала XXI века / С. И. Григорьев, Н. А. Матвеева. – Барнаул : Изд-во АРНЦ СО РАО, 2000. – 159 с.</p> <p>4 Пискунова, Е. В. Определение компетенций в образовательных программах [Электронный ресурс] / Е. В. Пискунова // Энциклопедия знаний «Pandia.ru». – Режим доступа : <a href="http://www.pandia.ru/text/77/192/20521.php">http://www.pandia.ru/text/77/192/20521.php</a>.</p> <p>5 Нохрина, Н. Н. Качество гуманитарной составляющей в образовательном процессе – социально-педагогическая проблема XXI века / Н. Н. Нохрина // Социально-гуманитарные знания. – 2004. – № 5. – С. 265–273.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.07.2013

Страницы	223-226
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS СОРОКОУМОВА Светлана Николаевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» 4013@bk.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 профессор кафедры педагогики и психологии</p> <p>ENG SOROKOUMOVA Svetlana Nikolaevna The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering 4013@bk.ru 65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia professor of the department of pedagogy and psychology</p>
Автор 2	<p>RUS ИСАЕВ Вадим Павлович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» 4013@bk.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 аспирант кафедры педагогики и психологии</p> <p>ENG ISAEV Vadim Pavlovich The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering 4013@bk.ru 65, Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia postgraduate student of the department of pedagogy and psychology</p>
Заглавие	<p>RUS РАЗВИТИЕ ИЕРАРХИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ДУХОВНО-НРАВСТВЕННОГО СОЗНАНИЯ У СТУДЕНТОВ СОЦИОНОМИЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ</p> <p>ENG Development of a hierarchical system of spiritual and moral consciousness of students of socionomic specialties</p>
Аннотация	<p>RUS В статье предложена программа духовно-нравственного становления студентов–будущих специалистов социономического профиля. Обсуждаются и анализируются психологические условия развития духовно-нравственного сознания у студентов в процессе вузовской подготовки.</p> <p>ENG The article offers a program of spiritual and moral formation of students – future professionals of socionomic profile. Psychological conditions of development of spiritual and moral consciousness of students in the higher school are discussed and analyzed.</p>
Коды	УДК

	159.9:378
Ключевые слова	духовно-нравственное сознание ◆ социономические профессии ◆ студент ◆ духовно-нравственное становление
Ссылки	1 Исаев, В. П. Специфика профессиональной деятельности специалистов помогающих профессий/В. П. Исаев, С. Н. Сорокоумова // Педагогическое образование в России. – 2013. – № 4. – С. 186–191. 2 Исаев, В. П. Формирование духовно-нравственного сознания у студентов в уровневой системе подготовки [Электронный ресурс] / В. П. Исаев, С. Н. Сорокоумова// Международный научно-исследовательский журнал. – 2013. – Ч. 4. – № 7 (14). – С. 114–117. – Режим доступа : <a href="http://research-journal.org/?p=5082">http://research-journal.org/?p=5082</a> .
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	227-231
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS МУХИНА Татьяна Геннадьевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» tg-muhina@yandex.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 доктор пед.наук, профессор кафедры педагогики и психологии</p> <p>ENG MUKHINA Tat'yana Gennad'evna The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering tg-muhina@yandex.ru 65 Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia doctor of pedagogical sciences; professor of the chair of pedagogy and psychology</p>
Автор 2	<p>RUS ЩЕРБАКОВА Мария Вадимовна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» e.e.1806@yandex.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 Аспирант кафедры педагогики и психологии</p> <p>ENG SHCHERBAKOVA Mariya Vadimovna The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering e.e.1806@yandex.ru 65 Pjinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia graduate student of the chair of pedagogy and psychology</p>
Заглавие	<p>RUS ФОРМИРОВАНИЕ ЦЕННОСТНЫХ ОРИЕНТАЦИЙ БУДУЩИХ ДИЗАЙНЕРОВ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА</p> <p>ENG Forming value orientation of future designers in the educational process of the higher school</p>
Аннотация	<p>RUS В статье отражены отдельные аспекты содержания подготовки будущих дизайнеров в высшей школе. Описана модель взаимодействия креативности и ценностных ориентаций будущих дизайнеров в образовательном процессе.</p> <p>ENG The article reflects some aspects of training future designers in the higher school. A model of interaction between creativity and value orientation of future designers in the educational process is described.</p>
Коды	<p>УДК 378.1+159.9:745/749</p>
Ключевые слова	креативность ◆ будущие дизайнеры ◆ ценностные ориентации ◆

	образовательный процесс
Ссылки	<p>1 Попов, В. А. Изменение мотивационно-ценностных ориентаций учащейся молодежи / В. А. Попов, О. Ю. Кондратьева // Социологические исследования. – 1999. – № 6. – С. 96–99.</p> <p>2 Айзенк, Г. Ю. Интеллект: новый взгляд / Г. Ю. Айзенк // Вопросы психологии. – 1995. – № 1. – С. 111–113.</p> <p>3 Казакина, М. Г. Формирование ценностных ориентаций в коллективе старшеклассников / М. Г. Казакина // Советская педагогика. – 1983. – № 3. – С. 69–72.</p> <p>4 Щербакова, Е. Е. Педагогическая креативность как фактор развития студентов в условиях профессиональной подготовки / Е. Е. Щербакова // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2010. – № 4(16). – С. 240–244.</p> <p>5 Раитина, М. С. Ценности и ценностные ориентации, их формирование и роль в развитии личности [Электронный ресурс] / М. С. Раитина // Научный электронный архив. – Режим доступа: <a href="http://econf.rae.ru/article/5159">http://econf.rae.ru/article/5159</a>.</p> <p>6 Фатеева, И. А. Практико-ориентированное обучение журналистике: традиции и перспективы [Электронный ресурс] / И. А. Фатеева // Медиаскоп. – 2008. – № 1. – Режим доступа: file://localhost.</p> <p>7 Мухина, Т. Г. Концепция практико-ориентированной подготовки слушателей в условиях дополнительного высшего образования / Т. Г. Мухина // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2011. – № 3(19). – С. 209–214.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	231-235
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ТРУШИНА Юлдус Хабибовна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»  trushina-albina@yandex.ru  Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул. Ульянова, д.1  канд.пед. наук, доцент кафедры общей педагогики, зав.отделением социальной педагогики Нижегородского государственного педагогического университета</p> <p>ENG  TRUSHINA Yuldus Habibovna  Nizhny Novgorod State Pedagogic University named after Koz'ma Minin  trushina-albina@yandex.ru  1, Ulianov str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of pedagogic sciences, associate professor, holder of the chair of social pedagogics</p>
Заглавие	<p>RUS  ФОРМИРОВАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ БУДУЩИХ СОЦИАЛЬНЫХ ПЕДАГОГОВ ДЛЯ РАБОТЫ С ДЕТЬМИ РАЗНЫХ КАТЕГОРИЙ В ПЕДАГОГИЧЕСКОМ ВУЗЕ</p> <p>ENG  Formation of professional competence of future social teachers for work with children of different categories in pedagogical higher education institution</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье рассматриваются основные организационно-педагогические условия формирования профессиональной компетентности будущих социальных педагогов для работы с детьми разных категорий.</p> <p>ENG  The article views basic organizational pedagogical conditions of professional competency forming of future social pedagogues for working with different categories of children.</p>
Коды	УДК 378.2
Ключевые слова	профессиональная компетентность ◆ профессиональные задачи ◆ организационно-педагогические условия ◆ структурно-функциональный подход
Ссылки	<p>1 Бордовский, Г.А. Управление качеством образовательного процесса: монография /Г. А. Бордовский, А.А. Нестеров, С.Ю. Трапицын. – СПб. : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2001. – 359 с.</p> <p>2 Компетентностная модель современного педагога : учеб.-метод. пособие /О. В. Акулова, Е. С. Заир-Бек, С. А. Писарева [и др.]. – СПб. : Изд-во РГПУ им. А. И. Герцена, 2007. – 158 с.</p> <p>3 Шайденко, Н. А. Формирование профессиональных компетенций учителя в системе непрерывного педагогического образования / Н. А. Шайденко, А. Н. Сергеева//Педагогическое образование и наука. – 2008. – № 6. – С. 4–8.</p>
Дата поступления	03.11.2012



Страницы	235-239
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГУЩИН Алексей Владимирович  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»  aland-ag@mail.ru  603950 г. Нижний Новгород, ул. Ульянова, д. 1  канд. пед. наук, доцент кафедры теории и методики профессионального образования</p> <p>ENG  GUSHCHIN Alexey Vladimirovich  The Nizhny Novgorod State Pedagogical University named after Koz'ma Minin  aland-ag@mail.ru  1, Ulyanov Str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  candidate of pedagogical sciences, docent of the chair of theory and methods of professional education</p>
Заглавие	<p>RUS  ДИДАКТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ МЕТОДОЛОГИИ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ</p> <p>ENG  Didactic conditions of implementation of the methodology of the pedagogical education information and technological support</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье рассматривается проблема информатизации педагогического образования, приводятся дидактические условия проектирования и реализации методологии развития информационно-технологического обеспечения педагогического образования, определяются ее возможности и особенности.</p> <p>ENG  The article considers an issue of informatization of the pedagogical education. Didactic conditions of designing and implementing methodology of information and technological support of the pedagogical education, as well as its capabilities and features are described.</p>
Коды	<p>УДК  378.1+004</p>
Ключевые слова	информатизация ◆ педагогическое образование ◆ дидактические условия ◆ методология ◆ информационно-технологическое обеспечение
Ссылки	<p>1 Козлов, О. А. Теоретико-методологические основы информационной подготовки курсантов военно-учебных заведений : монография / О. А. Козлов ; М-во образования Рос. Федерации. – М. : ИИО РАО , 2002. – 328 с.</p> <p>2 Кручинина, Г. А. Готовность будущего учителя к использованию новых информационных технологий обучения (теоретические основы, экспериментальные исследования) : монография / Г. А. Кручинина ; под ред. В. А. Слостенина ; Моск. пед. гос. ун-т им. В. И. Ленина. – М. :</p>

	Прометей, 1996. – 176 с. : ил. 3 Гущин, А. В. Моделирование информационной технологии обучения педагогическим дисциплинам студентов инженерно-педагогического вуза: монография / А. В. Гущин; Волж. Гос. инженер.- пед. ун-т. – Н. Новгород: [б. и.], 2007. – 120 с.
Финансирование	
Дата поступления	27.04.2013

Страницы	239-243
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS ИСМАИЛОВА Индира Седрединовна ФГБОУ ВПО «Армавирская государственная педагогическая академия» ismai-indira@yandex.ru Россия, 352905, г. Армавир, ул. Розы Люксембург, д. 159 кандидат психологических наук, доцент кафедры социальной, специальной педагогики и психологии</p> <p>ENG ISMAILOVA Indira Sedredinovna The Armawir State Pedagogical Academy ismai-indira@yandex.ru 159, Roza Lyuxsenburg Str., 352905, Armawir, Russia Candidate of psychological sciences, docent of the chair of social, special pedagogy and psychology</p>
Заглавие	<p>RUS СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ РАЗВИТИЯ СВЯЗНОЙ РЕЧИ У МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ С КОМПЛЕКСНЫМИ НАРУШЕНИЯМИ ЗРЕНИЯ И ИНТЕЛЛЕКТА</p> <p>ENG Specific features of development of coherent speech of primary school children with complex visual and mental impairment</p>
Аннотация	<p>RUS В статье приводятся результаты исследования связной устной речи слабовидящих умственно отсталых младших школьников в сравнении со слабовидящими сверстниками с нормальным интеллектом и зрячими умственно отсталыми школьниками в сравнении со зрячими нормально развивающимися сверстниками. Изучение устной речи было проведено на примере составления испытуемыми рассказов об интересном случае из жизни.</p> <p>ENG The article presents the research results of coherent oral speech of visually impaired mentally retarded primary school children in comparison with visually impaired contemporaries with normal intelligence and sighted mentally retarded school children with sighted normally developing children. The oral speech studying was carried out on an example of drawing up stories about an interesting case from their life by the examinees.</p>
Коды	<p>УДК 37.015.3+376</p>
Ключевые слова	связная речь ◆ комплексные нарушения ◆ слабовидящие ◆ умственно отсталые
Ссылки	<p>1 Жигорева, М. В. Психолого-педагогическое изучение развития детей с комплексными нарушениями: монография / М. В. Жигорева. – М.: РИЦ МГГУ им. М. А. Шолохова, 2009. – 155 с.</p> <p>2 Исмаилова, И. С. Особенности составления устных рассказов по сюжетной картине детьми с нарушениями зрения и интеллекта / И. С. Исмаилова//Дефектология. – № 2. – 2009. – С. 40–47.</p> <p>3 Исмаилова, И. С. Психологические особенности развития связной</p>

	речи у детей с комплексными нарушениями зрения и интеллекта: монография/И. С. Исмаилова. – Армавир: РИО АГПА, 2012. – 188 с.
Финансирование	
Дата поступления	29.06.2013

Страницы	243-247
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS ПРОХОЖЕВ Олег Алексеевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» artpress100399@bk.ru Россия, 603022, г.Н. Новгород, ул. Тимирязева, 31, Гуманитарно-художественный факультет ННГАСУ старший преподаватель кафедры «Педагогический дизайн», «Дизайн», «Графический дизайн»; соискатель научной степени кафедры философии и политологии; магистрант кафедры «Дизайн»</p> <p>ENG PROKHOZHEV Oleg Alekseevich The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering artpress100399@bk.ru 31, Timiryazeva str., 603022, Nizhny Novgorod, Russia (Humanitarian and art Faculty of NNGASU) senior teacher of the chair of instructional design, design, graphic design, scientific degree applicant of the chair of philosophy and political science, master's degree student of the chair of design</p>
Заглавие	<p>RUS СЕМИОТИКА И СРЕДСТВА ВИЗУАЛЬНЫХ КОММУНИКАЦИЙ. СИНКРЕТИЧЕСКИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ</p> <p>ENG Semiotics and visual communication. Syncretic relationship</p>
Аннотация	<p>RUS В статье рассматривается применение основных аспектов семиотики в решении задач проектирования графических средств визуальных коммуникаций.</p> <p>ENG The article deals with the use of main aspects of semiotics in tasks of designing graphical tools of visual communication.</p>
Коды	
Ключевые слова	<p>семиотика ◆ семантика ◆ синтаксис ◆ прагматика ◆ средства визуальных коммуникаций ◆ общая система коммуникаций ◆ коммуникативные виды ◆ процессуальные типы ◆ коммуникативные связи ◆ логическая коммуникативная связь ◆ тектоническая коммуникативная связь ◆ эстетическая коммуникативная связь ◆ синкретическая взаимосвязь</p>
Ссылки	<p>1 Семиотика и искусствоведение : сб. пер. / под ред. Ю. М. Лотмана, В. М. Петрова. –М. : Мир, 1972. – 368 с. : ил.</p> <p>2 Прохожев, О. А. Методика эффективного решения задач в проектировании визуальных коммуникаций/О. А. Прохожев//Школа Нижегородского дизайна. – 2011. – № 2. –С. 90.</p> <p>3 Хембри, Райн. Графический дизайн / Р. Хембри ; пер. с англ. А. В.</p>

	<p>Банкрашкова. – М.: АСТ: Астель, 2008. – 192 с. : ил.</p> <p>4 Пирс, Ч. С. Начала прагматизма. В 2 т. Т. 2. Логические основания теории знаков /Ч. С. Пирс ; пер. с англ. В. В. Кирющенко, М. В. Колопотина; послесл. В. Ю. Сухачева. – СПб. : Лаб. метафиз. исслед. филос. фак. – СПбГУ. : Алетейя, 2000. – 352 с.</p> <p>5 Семиотика. Антология : сб. науч. ст. / под ред. Ю. С. Степанова. – М.: Деловая кн., 1999. – 702 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013

Страницы	248-251
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГЛУЗДОВ Виктор Андреевич  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»  nnsru@nnsru.ru  Россия, 603950, г.Н.Новгорода, ул. Ульянова, д.1  д-р философских наук, профессор, заведующий кафедрой алгебры и геометрии</p> <p>ENG  GLUZDOV Victor Andreevich  The Nizhny Novgorod State Pedagogical University named after Koz'ma Minin  nnsru@nnsru.ru  1, Ulyanov str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  doctor of philosophy, professor, head of the algebra and geometry department</p>
Автор 2	<p>RUS  НИКОЛИНА Вера Викторовна  ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный педагогический университет имени Козьмы Минина»  vnikolina@yandex.ru  Россия, 603950, г.Н.Новгорода, ул. Ульянова, д.1  д-р педагогических наук, профессор, заведующая кафедрой общей педагогики</p> <p>ENG  NIKOLINA Vera Victorovna  The Nizhny Novgorod State Pedagogical University named after Koz'ma Minin  vnikolina@yandex.ru  1, Ulyanov str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia  doctor of pedagogics, professor, head of the general pedagogics department</p>
Заглавие	<p>RUS  ФИЛОСОФСКО-АНТРОПОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВАНИЯ ВЫБОРА СТРАТЕГИЙ ОБРАЗОВАНИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДЕЯТЕЛЬНОСТЕЙ</p> <p>ENG  Philosophical and anthropological grounds for choosing educational strategies and designing educational activities</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье рассматриваются в контексте культуры философско-антропологические основания для выбора стратегии современного образования, а также конструирования различных видов образовательной деятельности. Показано, что выбор методов, средств образовательной деятельности влияет на развитие познавательно-потребностного потенциала человека; компетентностно-ориентированная модель образования отвечает вызовам современного времени.</p>

	<p>ENG</p> <p>The article considers philosophical and anthropological grounds for choosing modern educational strategies in the context of culture, as well as designing educational activities of different kinds. It is indicated that choosing the methods and means of educational activity influences the development of the cognitive-needs potential of a human. It has been discovered that the competence-oriented model of education meets the challenges of the modern time.</p>
Коды	<p>УДК 37.01</p>
Ключевые слова	<p>образование ◆ содержание образования ◆ информационная культура ◆ операциональная культура ◆ мотивационная культура ◆ познавательно-потребностный потенциал человека ◆ компетентностная модель обучения</p>
Ссылки	<p>1 Зеленов, Л.А. Антропология. Общая теория человека /Л. А. Зеленов. – Н. Новгород: НГСИ, 1991. – 261 с.</p> <p>2 Вербицкий, А. А. Кросс-культурный контекст образования и становление новой педагогической парадигмы / А. А. Вербицкий // Высшее образование сегодня. – 2008. – № 8. – С. 30–35.</p> <p>3 Delor, J. D. Education un tresor est cache dedans / J. D. Delor. – Paris : UNESCO, 1996.</p>
Финансирование	
Дата поступления	21.04.2012



Страницы	252-256
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ЗИМНОВИЧ Милла Александровна  ООО «Эз Прессо»  milla@ezpresso.ru  Россия, 603000, г. Н. Новгород, ул. Максима Горького, д. 144, оф. 71  ассистент руководителя</p> <p>ENG  ZIMNOVICH Milla Alexandrovna  Ez Presso LLC  milla@ezpresso.ru  144, Maxim Gorky Str., room 71, 603000, Nizhny Novgorod, Russia  executive assistant</p>
Заглавие	<p>RUS  СЭМПИРОВАНИЕ КАК ОСНОВОПОЛАГАЮЩИЙ ПРИНЦИП  ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</p> <p>ENG  Sampling as a fundamental principle of activity</p>
Аннотация	<p>RUS  В статье предложен принцип сэмплирования, лежащий в основе любого вида деятельности, осуществляемой как в естественной, так и в искусственной среде. Представленная концепция может эффективно использоваться при построении концептуальных, информационных и кибернетических моделей мыслительной, познавательной и других видов деятельности.</p> <p>ENG  The article proposes a sampling principle that lies at the basis of any kind of activity performed either in natural or artificial environment. The presented approach can be used efficiently while constructing conceptual, information and cybernetic models of thought activity, cognitive activity and other types of activity.</p>
Коды	<p>УДК  13+159.9+165</p>
Ключевые слова	сэмпл ◆ сэмплирование ◆ шаблон ◆ типы деятельности ◆ формальная система ◆ мышление ◆ опыт ◆ культура
Ссылки	<p>1 Зимнович, М. А. Перспектива коммуникации «Человек-Компьютер» в условиях трансформации формализующих систем / М. А. Зимнович // Философия в современном мире: диалог мировоззрений : материалы VI Рос. философ. конгр. (Н. Новгород, 27–30 июня 2012 г.). В 3 т. Т. III. – Н. Новгород, 2012. – С. 294–295.</p> <p>2 Коштоев, В. В. Информационные системы и феномен жизни / В. В. Коштоев. – Тбилиси, 1998. – 150 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	05.10.2013