

ISSN/Код НЭБ	1995-2511 / 19952511
Журнал	[RUS] Приволжский научный журнал Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» (ННГАСУ) Россия, 603950, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д. 65
Номер тома	
Номер выпуска	2
Номер части	
Назв. выпуска	
Дата издания	201106
Страницы	1-268

Раздел	[RUS] ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ, СТРОИТЕЛЬСТВО
Страницы	7–15
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 534.1
Заглавие	[RUS] ДИСПЕРСИЯ ИЗГИБНО–КРУТИЛЬНОЙ ВОЛНЫ, РАСПРОСТРАНЯЮЩЕЙСЯ В БАЛКЕ (Часть I) [ENG] DISPERSION OF FLEXURAL–AND–TORSIONAL WAVE IN A BEAM (PART I)
Авторы	[RUS] ЕРОФЕЕВ Владимир Иванович Россия, 603024, г. Н. Новгород, ул. Белинского, д. 85. Тел.: (831) 432–05–76 nir@nngasu.ru Нижегородский филиал института машиноведения РАН им. А. А. Благонравова д–р физ.–мат. наук, проф., зам. директора по научной работе [ENG] EROFEYEV Vladimir Ivanovich 85, Belinsky str., 603024, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 432–05–76 nir@nngasu.ru Russian Academy of Sciences Nizhny Novgorod branch of A.A. Blagonravov Mechanical Engineering Research Institute doctor of physical and mathematical sciences, professor, deputy director for science [RUS] ОРЕХОВА Ольга Ивановна Россия, 603950, г.Н.Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–98–64 snussmurr@rambler.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» асс. кафедры теоретической механики, аспирант Нижегородского филиала института машиноведения РАН им. А.А. Благонравова [ENG] OREKHOVA Olga Ivanovna 65, Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 433–98–64 snussmurr@rambler.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering assistant of the chair of theoretical mechanics, post–graduate student of the Nizhny Novgorod branch of the Institute of Mechanical Engineering of RAS. A. A. Blagonravova
Аннотация	[RUS] <i>В части I статьи предложена математическая модель, описывающая распространение изгибных и крутильных волн в балке. Показано, что для балок, форма поперечного сечения которых отлична от круговой или кольцевой, при деформации проявляется депланация, приводящая к дисперсии. Проанализированы частотные зависимости фазовых и групповых скоростей изгибно–крутильных волн. Окончание данной статьи (часть II) будет опубликовано в следующем номере журнала.</i> [ENG] <i>The article suggests a mathematical model that describes distribution of flexural and torsion waves in a beam. In beams, the cross–section of which is different from circular or ring shape, at deformation the warping takes place, which leads to dispersion. Frequency dependences of phase and group velocities of flexure–torsion waves are analyzed. Completion of this article (part II) will be published in next issue.</i>
Текст	

Ключевые слова	<p>[RUS]</p> <p>изгибно–крутильная волна фазовая скорость групповая скорость частота волны амплитуда волны</p> <p>[ENG]</p> <p>flexure–torsion waves phase speed group speed frequency of a wave amplitude of a wave</p>
Ссылки	<p>Артоболевский, И. И. Введение в акустическую динамику машин / И. И. Артоболевский, Ю. И. Бобровницкий, М. Д. Генкин. – М. : Наука, 1979. – 296 с.</p> <p>Вибрации в технике : справочник. В 6 т. Т. 1. Колебания линейных систем / под ред. В. В. Болотина. – 2–е изд., испр. и доп. – М. : Машиностроение, 1999. – 504 с.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	16–19
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 624.072.32
Заглавие	[RUS] ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ АРОЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С СИСТЕМОЙ НАКЛОННЫХ ТЯГ [ENG] TENSILE FABRIC SURFACE FORMFINDING CONTROL
Авторы	[RUS] ТРЯНИНА Надежда Юрьевна Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–19–49 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. техн. наук, доцент кафедры теории сооружений и строительной механики, заместитель директора инженерно–строительного института [ENG] TRYANINA Nadezhda Yur'evna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: (831) 430–19–49 nir@nngasu.ru Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of technical sciences, associate professor of the chair of theory of structures and structural mechanics, deputy director of the Civil Engineering Institute [RUS] КАРЗАНОВ Максим Александрович Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–19–49 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант кафедры теории сооружений и строительной механики [ENG] KARZANOV Maksim Aleksandrovich 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: (831) 430–19–49 nir@nngasu.ru Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering postgraduate student of the chair of theory of structures and structural mechanics
Аннотация	[RUS] <i>Предлагаются результаты исследования влияния наклонных предварительно напряженных тяг на напряженно–деформированное состояние арочных конструкций. Проведено сравнение различных вариантов арочных систем по металлоемкости.</i> [ENG] <i>The paper outlines the results of research of the impact of prestressed cables on the stress and strain state of arched structures. Various arched structures have been optioned and compared as per their steel intensity.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] арка наклонные тяги [ENG]

	<p>arch inclined tension cables</p>
Ссылки	<p>Шухов, В. Г. Избранные труды. Строительная механика / В. Г. Шухов. – М. : Наука, 1976. – 193 с.</p> <p>Шухов, В. Г. (1853–1939). Искусство конструкции : пер. с нем / В. Г. Шухов ; под ред. Р. Грефе, М. Гаппоева, О. Перчи. – М. : Мир, 1995. – 192 с. : ил.</p> <p>Еремеев, П. Г. Современные арочно-вантовые комбинированные конструкции / П. Г. Еремеев, Д. Б. Киселев // Монтажные и специальные работы в строительстве. – 2005. – № 9. – С. 11–16.</p> <p>Беленя, Е. И. Предварительно напряженные несущие металлические конструкции / Е. И. Беленя. – М. : Госстройиздат, 1975. – 416 с.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	20–26
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 514.756.74
Заглавие	[RUS] УПРАВЛЕНИЕ ФОРМООБРАЗОВАНИЕМ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТЕНТОВЫХ ТКАНЕВЫХ КОНСТРУКЦИЙ [ENG] DEVELOPMENT AND RESEARCH OF VECTOR DIGITAL MAPS VISUALIZATION ALGORITHMS
Авторы	[RUS] ПОПОВ Евгений Владимирович Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–54–00; факс: (831) 430–19–36 popov@sandy.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» д–р техн. наук, проф. кафедры начертательной геометрии, компьютерной графики и теоретических основ САПР [ENG] POPOV Evgeny Vladimirovich 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–54–00 popov@sandy.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering doctor of technical sciences, professor of the chair of descriptive geometry, theoretical fundamentals of CAD and computer graphics [RUS] ШАЛИМОВ Владимир Николаевич Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–54–00; факс: (831) 430–19–36 vsh11@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант кафедры начертательной геометрии, компьютерной графики и теоретических основ САПР [ENG] SHALIMOV Vladimir Nikolaevich 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–54–00 vsh11@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post–graduate student of the chair of descriptive geometry, theoretical fundamentals of CAD and computer graphics [RUS] ШАЛИМОВА Ксения Валентиновна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–54–00; факс: (831) 430–19–36 vsh11@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант кафедры начертательной геометрии, компьютерной графики и теоретических основ САПР [ENG] SHALIMOVA Ksenia Valentinovna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–54–00

	<p>vsh11@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post-graduate student of the chair of descriptive geometry, theoretical fundamentals of CAD and computer graphics</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В работе описан один из способов управления формообразованием поверхности каркасно-сеточной модели тентовой тканевой конструкции. Данный способ позволяет получать поверхности целесообразной и эстетичной формы в условиях неэффективности использования поверхностей минимальной площади.</i></p> <p>[ENG] <i>The article describes one of the ways to control the surface forming process of a frame-grid model of a tensile fabric structure. The procedure allows obtaining a rational and aesthetic fabric structure, when the found minimum surface is not applicable.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] тентовые тканевые конструкции минимальные поверхности адаптация сети КЗ-ТЕНТ каркасно-сеточная модель</p> <p>[ENG] tensile fabric structures minimum surfaces grid adaptation КЗ-Tent frame-grid model</p>
Ссылки	<p>Попов, Е. В. Метод натянутых сеток в задачах геометрического моделирования : дис. ... д-ра техн. наук : 05.01.01 / Е. В. Попов ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2001. –248 с. : ил.</p> <p>Фихтенгольц, Г. М. Курс дифференциального и интегрального исчисления. В 3 т. Т. 3 / Г. М. Фихтенгольц. – М. : Наука, 1966. – 658 с.</p> <p>Popov, E.V. FABRIC CAD system for Tent Type Structures Design / E.V. Popov, A. I. Tarasov // Proceedings of the 11th International Conference on Computer Graphics & Vision GRAPHICON'2001. – N. Novgorod, 2001. – P. 149–152.</p> <p>Попов, Е. В. Каркасно-сеточная модель тентовой тканевой конструкции в системе КЗ-ТЕНТ / Е. В. Попов, В. Н. Шалимов, К. В. Шалимова // ГрафиКон 2009 : тр. конф. / Моск. гос. ун-т им. Ломоносова. – М., 2009. – С. 319–320.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	27–31
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 681.327
Заглавие	<p>[RUS] РАЗРАБОТКА И ИССЛЕДОВАНИЕ АЛГОРИТМОВ ВИЗУАЛИЗАЦИИ ЦИФРОВЫХ КАРТ В ВЕКТОРНОМ ФОРМАТЕ</p> <p>[ENG] DEVELOPMENT AND RESEARCH OF VECTOR DIGITAL MAPS VISUALIZATION ALGORITHMS</p>
Авторы	<p>[RUS] КЕТКОВ Юлий Лазаревич Россия, 603950, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 23 ket@unn.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный университет им. Н. И. Лобачевского» Доктор техн. наук, проф. кафедры математического обеспечения ЭВМ факультета вычислительной математики и кибернетики</p> <p>[ENG] KETKOV Yulij Lazarevich 23, Gagarin av., 603950, Nizhny Novgorod, Russia ket@unn.ru N.I. Lobachevsky Nizhny Novgorod State University Doctor of technical sciences, professor, chair of mathematical support software, Computational Mathematics and Cybernetics faculty</p> <p>[RUS] МАТВЕЕВ Захар Александрович Россия, 603024, г. Н. Новгород, ул. Тургенева, д. 30 zakhar.a.matveev@intel.com ЗАО «Интел А/О» Старший разработчик программного обеспечения</p> <p>[ENG] MATVEEV Zakhar Alexandrovich 30, Turgenev st., 603024, Nizhny Novgorod, Russia zakhar.a.matveev@intel.com ZAO Intel joint stock company Senior software engineer</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье рассматриваются подходы к повышению производительности системы отображения графических образов цифровых карт, хранящихся в векторном формате. Анализируется влияние классических алгоритмов отсечения отрезка прямоугольным окном видимости, учитывается фактор массовости обработки смежных ребер полигона. Одним из важнейших факторов сокращения времени подготовки очередного кадра является предварительная обработка исходного графического файла, включающая преобразование формата данных и кластеризацию векторных команд. На эффективность процесса предобработки довольно существенное влияние может оказывать механизм управления ресурсами памяти.</i></p> <p>[ENG] <i>The article considers approaches to performance improvement of the vector digital maps visualization systems. The influence of the classic segment scissoring algorithms are analyzed, the mass adjacent vertex processing specificity is taken into account. Next frame preparation time decrease can be achieved by using original graphic file preprocessing algorithms including data format transformation and vector commands clusterization. Graphic file preprocessing efficiency depends significantly on a memory allocation mechanism.</i></p>

Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] визуализация цифровая карта алгоритм отсечения предобработка графических данных распределение памяти</p> <p>[ENG] visualization digital map scissoring algorithm memory allocation preprocessing</p>
Ссылки	<p>Tyulin, M. Real-time visualization of large vector HP-GLE based maps / M. Tyulin, Ketkov Y // Graphicon' 2005. International Conference on Computer Graphics and Vision : Proceedings / Institute of Computational Mathematics and Mathematical Geophysics. – Novosibirsk, 2005. – P. 316–317.</p> <p>Кетков Ю. Л. Автоматическое создание кластерной модели графического образа электронных карт / Ю. Л. Кетков, З. А. Матвеев // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т – Н. Новгород, 2011. – № 1. – С. 37–41.</p> <p>Матвеев, З. А. О некоторых задачах разработки программного обеспечения просмотра электронных карт / З.А. Матвеев // Известия Академии инженерных наук им. А. М. Прохорова. Бизнес-Информатика. – 2006. – Т. 17. – С. 3–10.</p> <p>Матвеев З. А. Анализ алгоритмов оптимизации времени отображения электронных карт в формате HP-GLE / Ю. Л. Кетков, З. А. Матвеев // Графикон-2010: труды 20-й международной конференции по компьютерной графике и зрению / Санкт-Петербургский гос. ун-т инф. технологий, механики и оптики. – СПб., 2010. – С. 246 – 252.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	31–38
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 693.542/.548:666.97.031/.033
Заглавие	<p>[RUS] МЕТОДИКА НАЗНАЧЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПРОИЗВОДСТВА БЕТОНА ИЗ ПАРОРАЗОГРЕТОЙ СМЕСИ</p> <p>[ENG] METHODS OF CALCULATION OF CAST-IN-PLACE TECHNOLOGICAL PARAMETERS FOR STEAM WARMED-UP CONCRETE MIXES</p>
Авторы	<p>[RUS] ФЕДОСОВ Сергей Викторович Россия, 153037, г. Иваново, ул. 8 Марта, д. 20. Тел.: (4932) 32–85–40; факс: (4932) 37–19–42 ректор@igasu.ru ГОУ ВПО «Ивановский государственный архитектурно–строительный университет» академик РААСН, д–р техн. наук, проф., ректор, зав. кафедрой строительного материаловедения и специальных технологий</p> <p>[ENG] FEDOSOV Sergey Viktorovich 20, 8 March str., 153037, Ivanovo, Russia. Tel.: +7 (4932) 32–85–40; fax: +7 (4932) 37–19–42 ректор@igasu.ru The Ivanovo State University of Architecture and Civil Engineering academician of RAABS, doctor of technical sciences, professor, rector, holder of the chair of building materials science and special technologies</p> <p>[RUS] КУЗЬМИН Игорь Борисович Россия, 153037, г. Иваново, ул. 8 Марта, д. 20 Kuzmin-IB@yandex.ru ГОУ ВПО «Ивановский государственный архитектурно–строительный университет» канд. техн. наук, докторант кафедры строительного материаловедения и специальных технологий</p> <p>[ENG] KUZMIN Igor Borisovich 20, 8 March str., 153037, Ivanovo, Russia Kuzmin-IB@yandex.ru The Ivanovo State University of Architecture and Civil Engineering candidate of technical sciences, doctoral candidate of the chair of building materials science and special technologies</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье предложена методика расчета параметров технологии круглогодичного бетонирования монолитных конструкций пароразогретыми в автобетоносмесителях смесями с учетом разнообразных технологических схем, которая позволяет решить задачу отыскания оптимальных параметров технологической схемы бетонирования.</i></p> <p>[ENG] <i>The article offers methods of calculation of technological parameters of the all-the-year-round concreting of cast-in-place constructions by mixes warmed up by steam in automobile concrete mixers for various technological schemes, which allow to find optimum parameters of the technological scheme of concreting.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	[RUS]

	<p>структура процесса пароразогретые бетонные смеси автобетоносмесители технологические схемы</p> <p>[ENG] process structure steam warmed-up concrete mixes automobile concrete mixers technological schemes</p>
Ссылки	<p>Кузьмин, И. Б. Технология предварительного пароразогрева бетонной смеси в автобетоносмесителе : информ. листок № 135-82 / Владимир. межотраслевой территор. центр науч.-техн. информ. и пропаганды. – Владимир, 1982. – 3 с.</p> <p>Кузьмин, И. Б. Технология бетонирования монолитных конструкций горячими смесями, предварительно пароразогретыми в автобетоносмесителе : информ. листок № 141-83 / Владимир. межотраслевой территор. центр науч.-техн. информ. и пропаганды . – Владимир, 1983. – 4 с.</p> <p>Головнев, С. Г. Оптимизация методов зимнего бетонирования / С. Г. Головнев. – Л. : Стройиздат, 1983. – 235 с. : ил.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	38–42
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 666.762.16
Заглавие	[RUS] ШАМОТНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ С ПОВЫШЕННОЙ ТЕРМОСТОЙКОСТЬЮ [ENG] SHAMOTTE THERMAL INSULATING MATERIALS WITH INCREASED HEAT-RESISTANCE
Авторы	[RUS] СОКОВ Виктор Николаевич Россия 129337, г.Москва, Ярославское шоссе, д.26; тел. (495)287–49–14 (доб. 3058) Sersok_07@mail.ru ГОУ ВПО «Московский государственный строительный университет» доктор технических наук, профессор кафедры «Технологии отделочных и теплоизоляционных материалов» [ENG] SOKOV Viktor Nikolaevich 26 Jaroslavskoe shosse, Moscow, 129337, Russia; tel. +7(495)287–49–14 (ext. 3058) sersok_07@mail.ru Moscow state university of civil engineering doctor of technical sciences, professor of the chair of finishing and insulating materials technologies [RUS] СОКОВ Вадим Викторович Россия 129337, г.Москва, Ярославское шоссе, д.26; тел. (495)287–49–14 (доб. 3058) Sersok_07@mail.ru ГОУ ВПО «Московский государственный строительный университет» кандидат технических наук, инженер кафедры «Технологии отделочных и изоляционных материалов» [ENG] SOKOV Vadim Victorovich 26 Jaroslavskoe shosse, Moscow, 129337, Russia; tel. +7(495)287–49–14 (ext. 3058) sersok_07@mail.ru Moscow state university of civil engineering candidate of technical science, engineer of the chair of finishing and insulating materials technologies [RUS] БЕГЛЯРОВ Андрей Эдуардович Россия 129337, г.Москва, Ярославское шоссе, д.26; тел. (495)287–49–14 (доб. 3058) Beglandrey007@yandex.ru Московский государственный строительный университет аспирант, ассистент кафедры «Технологии отделочных и изоляционных материалов» [ENG] BEGLYAROV Andrey Eduardovich 26 Jaroslavskoe shosse, Moscow, 129337, Russia; tel. +7(495)287–49–14 (ext. 3058) Beglandrey007@yandex.ru Moscow state university of civil engineering postgraduate student, assistant of the chair of finishing and insulating materials technologies

Аннотация	<p>[RUS] В статье исследуется возможность увеличения термической стойкости шамотных легковесных изделий путем армирования муллитокремнеземистыми волокнами. Определяются основные свойства, соотношения и грануляция применяемых волокон и связующего компонента с учетом совместного использования. В результате проведенных исследований получены самоуплотняющиеся изделия с повышенным эксплуатационным сроком.</p> <p>[ENG] <i>The article investigates an opportunity to increase heat-resistance of chamotte lightweight products by means of mullite-siliceous fibre armoring. Basic properties, proportions and granulation of used fibres and binding agent with an allowance for combined used are defined. The conducted investigations resulted in manufacture of self-sealing products with increased service life.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] огнеупорные изделия ультралегковес муллитокремнеземистое волокно сухой помол огнеупорная глина</p> <p>[ENG] refractory products ultra lightweight mullite-siliceous fibre dry grinding refractory clay</p>
Ссылки	<p>Соков, В. В. Новые эффективная высокотемпературная теплоизоляция, синтезируемая в электротермосиловом поле / В. В. Соков. – М. : Молодая гвардия, 2003. – 402 с.</p> <p>Соков, В. В. Создание легковесных огнеупоров на основе активной выгорающей добавки / В. В. Соков // Новые огнеупоры. – 2003. – № 5. – С. 62–63.</p> <p>Соков, В. В. Теплоизоляционные материалы с внутренним перераспределением свойств / В. В. Соков // Новые огнеупоры. – 2004. – № 4. – С. 46–47.</p> <p>Соков, В. Н. Термостойкий корундовый бетон / В. Н. Соков // Новые огнеупоры. – 2006. – № 4. – С. 56–57.</p> <p>Соков, В. Н. Вибропрессованный легковесный материал из глинодревесно-пылевых масс / В. Н. Соков, В. В. Соков, О. П. Шелковкин, О. П. Ополоник // Новые огнеупоры. – 2003. – № 9. – С. 18–23.</p> <p>Соков, В. Н. Изучение фильтрационного влаго- и массопереноса при изготовлении изделий самоуплотнением систем / В. Н. Соков, С. В. Белоусов, В. В. Соков // Academia. Архитектура и строительство. – 2010. – № 3. – С. 672–674.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	43–48
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] [691.618.93:691.42]:692.23
Заглавие	<p>[RUS] ОЦЕНКА ВЛАЖНОСТНОГО СОСТОЯНИЯ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ПЛИТ ИЗ ПЕНОСТЕКЛОКЕРАМИКИ</p> <p>[ENG] ESTIMATION OF THE HUMIDITY STATE OF NON-LOAD-BEARING CONSTRUCTIONS WITH THE USE OF FLAGS FROM FOAMGLASS</p>
Авторы	<p>[RUS] КАРПОВА Ольга Викторовна Россия, 440028, г.Пенза, ул.Г.Титова, 28. Тел.: (8412) 92–95–01 ГОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства» Кандидат технических наук, доцент кафедры стандартизации, сертификации и аудита качества</p> <p>[ENG] KARPOVA Olga Viktorovna 28, G.Titov street, Penza, 440028, Russia, Ph.: +7(8412) 92–95–01 Penza state university of architecture and building Cand.Tech.Sci., docent of the chair of standardization, certification and quality audit</p> <p>[RUS] ЛОГАНИНА Валентина Ивановна Россия, 440028, г.Пенза, ул.Г.Титова, 28. Тел.: (8412) 92–95–01 loganin@mail.ru ГОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства» Доктор технических наук. профессор, заведующая кафедрой стандартизации, сертификации и аудита качества</p> <p>[ENG] LOGANINA Valentina Ivanovna 28, G.Titov street, Penza, 440028, Russia, Ph.: +7(8412) 92–95–01 loganin@mail.ru Penza state university of architecture and building Dr.Tech.Sci., professor, holder of the chair of standardization, certification and quality audit</p> <p>[RUS] КУЗИНА Валентина Владимировна Россия, 440028, г.Пенза, ул.Г.Титова, 28. Тел.: (8412) 92–95–01 kuzina@pguas.ru ГОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства» Доцент кафедры информационных систем и компьютерного моделирования</p> <p>[ENG] KUZINA Valentina Vladimirovna 28, G.Titov street, Penza, 440028, Russia, Ph.: +7(8412) 92–95–01 kuzina@pguas.ru Penza state university of architecture and building docent of the chair of information systems and computer simulation</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье приведены результаты расчета теплотехнического и влажностного режимов</i></p>

	<p><i>ограждающей конструкции здания при применении в качестве утеплителя плит из пеностеклокерамики. Установлены условия образования конденсата внутри слоя утеплителя или на наружной его поверхности в зависимости от конструктивного решения стены, толщины утеплителя и условий эксплуатации.</i></p> <p>[ENG]</p> <p><i>The article presents the results of calculation of heat and humidity conditions of a non-load-bearing construction of a building with foamglass slabs used as a heat insulator. The conditions of condensate formation inside the heat insulator or on its outer surface depending on the wall design, heat insulator thickness and external environments are identified.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS]</p> <p>пеностеклокерамика утеплитель ограждающая конструкция сопротивление теплопередаче</p> <p>[ENG]</p> <p>foamglass heat insulator outer wall heat transfer resistance</p>
Ссылки	<p>СНиП 23-02-2003. Тепловая защита зданий : строит. нормы и правила : приняты и введ. в д. 26.06.03 : взамен СНиП II-3-79* : дата введ. 01.10.03 / Госстрой России. – М. : ФГУП ЦПП, 2004. – IV, 26 с. : ил.</p> <p>СНиП 23-01-99. Строительная климатология : строит. нормы и правила : приняты и введ. в д. Госстроем России 01.01.2000 : взамен СНиП 2.01.01-82 : дата введ. 01.01.2000 / Госстрой России. – Изд. офиц. – М. : ГУП ЦПП, 2000. – 58 с. : ил.</p> <p>СП 23-101-2004. Проектирование тепловой защиты зданий : дата введ. 01.06.04. – Изд. офиц. – М. : ФГУП ЦПП, 2004. – V, 140 с. : ил.</p> <p>Фокин, Г. Ф. Строительная теплотехника ограждающих частей зданий / Г. Ф. Фокин. – 5-е изд., перераб. – М. : АВОК-ПРЕСС, 2006. – 256 с. : ил.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	48–52
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 666.1.5
Заглавие	<p>[RUS] ПРИМЕНЕНИЕ ДИАТОМИТОВ В ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ</p> <p>[ENG] USING DIATOMITES IN BUILDING MATERIALS PRODUCTION</p>
Авторы	<p>[RUS] РАДАЕВ Сергей Сергеевич Россия, 625001, г. Тюмень, ул. Луначарского, д. 2. Тел.: (3452) 46–47–60 radaew@gmail.com ГОУ ВПО «Тюменский государственный архитектурно–строительный университет» канд. техн. наук, доцент кафедры «Строительные материалы»</p> <p>[ENG] RADAEV Sergey Sergeevich 2, Lunacharsky str., 625001, Tyumen, Russia. Tel.: +7 (3452) 46–47–60 radaew@gmail.com Tyumen State University Architecture and Civil Engineering candidate of technical sciences, associate professor of the chair of building materials</p> <p>[RUS] ИВАНОВ Константин Сергеевич Россия, 625001, г. Тюмень, ул. Луначарского, д. 2. Тел.: (3452) 46–47–60 radaew@gmail.com ГОУ ВПО «Тюменский государственный архитектурно–строительный университет» канд. техн. наук, доцент кафедры «Строительные материалы»</p> <p>[ENG] IVANOV Konstantin Sergeevich 2, Lunacharsky str., 625001, Tyumen, Russia. Tel.: +7 (3452) 46–47–60 Tyumen State University Architecture and Civil Engineering candidate of technical sciences, associate professor of the chair of building materials</p> <p>[RUS] СЕЛЕЗНЁВА Ольга Игоревна Россия, 625001, г. Тюмень, ул. Луначарского, д. 2. Тел.: (3452) 46–47–60 ГОУ ВПО «Тюменский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант кафедры «Строительные материалы»</p> <p>[ENG] SELEZNEVA Olga Igorevna 2, Lunacharsky str., 625001, Tyumen, Russia. Tel.: +7 (3452) 46–47–60 Tyumen State University Architecture and Civil Engineering post-graduate student of the chair of building materials</p> <p>[RUS] РЯСНАЯ Наталья Зияфатовна Россия, 625001, г. Тюмень, ул. Луначарского, д. 2. Тел.: (3452) 46–47–60 ГОУ ВПО «Тюменский государственный архитектурно–строительный университет» соискатель уч. степени канд. Наук кафедры «Строительные материалы»</p>

	<p>[ENG] RYASNAYA Natalya Ziyaphatovna 2, Lunacharsky str., 625001, Tyumen, Russia. Tel.: +7 (3452) 46-47-60 Tyumen State University Architecture and Civil Engineering post-graduate student of the chair of building materials</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье представлены сведения о результатах гидротермального выщелачивания опаловых пород Камышловского месторождения. Показана целесообразность использования продуктов выщелачивания для получения теплоизоляционных, стеновых материалов и жароупорных бетонов.</i></p> <p>[ENG] <i>The article presents the results of hydrothermal leaching of opal rocks of the Kamyshlovo deposit. The expediency of using leaching products for manufacture of heat insulating walling and refractory concrete is shown.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] опаловые породы опаловое сырье жидкое стекло опил жароупорные бетоны</p> <p>[ENG] opal rocks opal raw materials liquid glass (alkali silicate) scobs refractory concrete (high-temperature concrete)</p>
Ссылки	<p>Иванов, Н. К. Структурообразование в системах на основе жидкого стекла и опаловых пород / Н. К. Иванов, С. С. Радаев, С. М. Шорохов // Строительные материалы. – 1997. – №8. – С. 24.</p> <p>Иванов, Н. К. Энергосберегающая технология получения жидкого стекла и теплоизоляционных материалов из диатомитов и опок месторождений Тюменской и Свердловской областей / Н.К. Иванов, С. С. Радаев, С. М. Шорохов // Технология силикатных и тугоплавких неметаллических материалов. – 1997. – С. 3.</p> <p>Иванов, Н. К. Структурообразование в системах на основе жидкого стекла и опаловых пород / Н. К. Иванов, С. С. Радаев, С. М. Шорохов // Сб. докладов конференции «Проблемы экологии и энергосбережения в условиях Западной Сибири». – М. – 1999. – С. 144–151.</p> <p>Радаев, С. С. Применение опалового сырья в строительстве / С. С. Радаев, К. С. Иванов, Н. К. Иванов // Тюмень. – 2009. – 111 с.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	53–58
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 628.14
Заглавие	<p>[RUS] АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ ЗАПОРНОЙ АРМАТУРЫ НА НАДЕЖНОСТЬ ВОДОПОДАЧИ В ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ</p> <p>[ENG] ANALYSIS OF THE IMPACT OF VALVE LOCATION ON THE RELIABILITY OF WATER DISTRIBUTION NETWORKS</p>
Авторы	<p>[RUS] КЛИНГЕЛЬ Филипп Германия, 76131, г. Карлсруэ, Кайзерштрассе, д. 12. Тел.: (49) 721–608–44561 philipp.klingel@kit.edu Институт технологии (Университет Карлсруэ) Д–р. инж</p> <p>[ENG] KLINGEL Philipp Kaiserstrasse 12, Karlsruhe, 76131, Germany Tel.: +(49) 721–608–44561 philipp.klingel@kit.edu Karlsruhe Technological Institute (Karlsruhe University) Dr.–Ing</p> <p>[RUS] ГРОСС Егберт Германия, 76127, г. Карлсруэ, Даксландерштрассе, д. 12 egbert.gross@stadtwerke–karlsruhe.de Предприятие городского водоснабжения, г. Карлсруэ Дипл.–инж</p> <p>[ENG] GROSS Egbert Daxlanderstrasse 12, Karlsruhe, 76127, Germany egbert.gross@stadtwerke–karlsruhe.de Municipal water supply enterprise Dr.–Ing</p> <p>[RUS] ЛАУРЕС Кристине Германия, 76131, г. Karlsruhe, Kaiserstrasse 12. Тел.: (49) 721–608–45698 christine.laures@kit.edu Институт технологии (Университет Карлсруэ) Мастер науки</p> <p>[ENG] LAURES Christine Kaiserstrasse 12, Karlsruhe, 76131, Germany Tel.: +49 721–608–45698 christine.laures@kit.edu Karlsruhe Technological Institute (Karlsruhe University)</p> <p>[RUS]</p>

	<p>КРОМЕР Рольф Германия, 76131, г. Карлсруэ, Кайзерштрассе, д. 12. Тел.: (49) 721–608–44561 rolf.krohmer@kit.edu Институт технологии (Университет Карлсруэ) Д–р техн. наук, проф., директор российско–германского центра университета Карлсруэ</p> <p>[ENG] KROHMER Rolf Germany, 76131, Karlsruhe, Kaiserstrasse 12. Tel.: +49 721–608–3162 rolf.krohmer@kit.edu Technological Institute of Karlsruhe (University of Karlsruhe) Dr.Tech.Sc., Professor, Director of the Russian–German Center of Karlsruhe University</p> <p>[RUS] НЕСТМАНН Франц Германия, 76131, г. Карлсруэ, Кайзерштрассе, д. 12. Тел.: (49) 721–608–44561 Институт технологии (Университет Карлсруэ) Д–р инж, проф., директор института воды и водных объектов</p> <p>[ENG] NESTMANN Franz Germany, 76131, Karlsruhe, Kaiserstrasse 12 franz.nestmann@kit.edu Technological Institute of Karlsruhe (University of Karlsruhe) Dr.–Ing., Professor, Director of Institute</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>Для ремонта или замены отдельных элементов распределительной водопроводной сети необходимо временное отключение ее участков. Размеры отключенной части водопроводной сети и соответственно количество потребителей, не получающих в этот период воды, в значительной мере зависят от установленной в сети запорной арматуры. В настоящей статье представлены результаты исследования влияния размещения запорной арматуры на надежность водоснабжения и обсуждается их применение на примере одной из зон распределительной сети водоснабжения в Нижнем Новгороде.</i></p> <p>[ENG] <i>The temporary shutdown of net segments for maintenance of the elements of the water distribution network or for network reconstruction is inevitable. The size of the segment and therefore the number of consumers who are not supplied during the shutdown and respectively the amount of water which is demanded but not delivered essentially depends on the valves installed in the network. This article presents an approach for analysing the impact of valve location on the reliability of water distribution systems and discusses its application by means of a case study, a supply area of the water distribution network of Nizhny Novgorod in Russia.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] водопроводная сеть запорная арматура надежность водопроводной системы</p> <p>[ENG] water distribution network valve location reliability of water distribution systems</p>
Ссылки	<p>DVGW Arbeitsblatt W 400–3 Technische Regeln Wasserverteilungsanlagen (TRWV); Teil 3: Betrieb und Instandhaltung. Deutsche Vereinigung des Gas – und Wasserfaches e.V. – 2006. – September.</p> <p>IWW: Betrieb und Instandhaltung von Wasserversorgungsnetzen: gut oder billig? // Konferenzband, 22th Mühlheimer Wassertechnisches Seminar / IWW Rheinisch–Westfälisches Institut für</p>

Wasserforschung gemeinnützige GmbH ; Центр Воды IWW. – Biebesheim (Germany), 2009.

Walski, T. M. Using Criticality Analysis to Identify Impact of Valve Location / T. M. Walski, J. S. Weiler, T. Culver // 8th Annual Water Distribution Analysis Symposium, Cincinnati. – Ohio (USA), 2006.

Rümmele, K. Nahe am Wasser – Projekt in Russland: Karlsruher Forscher entwickeln Modelle // Unikat. – 2007. – № 4. – S. 28–29.

Klingel, P. Anwendung hydraulischer Simulationsmodelle zur Analyse und Planung von Wasserverteilungssystemen / P. Klingel, A. Knobloch, F. Nestmann // WasserWirtschaft. – 2009. – № 7/8. – S. 85–90.

Файлы

Раздел	
Страницы	59–64
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 627.74:622(282.247.41)
Заглавие	<p>[RUS] ИССЛЕДОВАНИЕ РУСЛОВЫХ ДЕФОРМАЦИЙ, ПРОИСХОДЯЩИХ ПОД ВЛИЯНИЕМ ТЕХНОГЕННЫХ ФАКТОРОВ, НА 902–942 км р. ВОЛГИ</p> <p>[ENG] RESEARCHING DEFORMATIONS OF THE RIVERBED, OCCURRING UNDER THE INFLUENCE OF ANTHROPOGENIC FACTORS ON THE 902–942 KM OF THE VOLGA RIVER</p>
Авторы	<p>[RUS] ШЕСТОВА Марина Вадимовна Россия, 603950, г.Н.Новгород, ул.Нестерова, д.5а. Тел. (831) 419–56–08 waterway@aqua.sci-nnov.ru ФГОУ ВПО «Волжская государственная академия водного транспорта» канд.техн. наук, доц. кафедры Водных путей и гидротехнических сооружений</p> <p>[ENG] SCHESTOVA Marina Vadimovna 5a, Nesterov str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 419–56–08 waterway@aqua.sci-nnov.ru The Volga State Academy of Water Transport candidate of technical sciences, associate professor of the chair of waterways and hydraulic structures</p> <p>[RUS] ПОГОДИН Артем Вячеславович Россия, 603950, г.Н.Новгород, ул.Нестерова, д.5а. Тел. (831) 419–56–08 waterway@aqua.sci-nnov.ru ФГОУ ВПО «Волжская государственная академия водного транспорта» аспирант кафедры Водных путей и гидротехнических сооружений</p> <p>[ENG] POGODIN Artem Vyacheslavovich 5a, Nesterov str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 419–56–08 waterway@aqua.sci-nnov.ru The Volga State Academy of Water Transport post-graduate of the chair of waterways and hydraulic structures</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье представлены результаты исследований характера русловых деформаций на участке р. Волги 902–942 км под влиянием техногенных факторов, в том числе добычи нерудных строительных материалов. Дана оценка устойчивости русла реки в современных условиях.</i></p> <p>[ENG] <i>The article presents the results of researching the nature of deformations of the riverbed on the section of the Volga river 902–942 km under the influence of anthropogenic factors, including the influence of mining nonmetallic materials. An assessment of the riverbed's stability in modern conditions is given.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] дноуглубление русла русловая добыча НСМ деформации русла реки</p> <p>[ENG]</p>

	<p>dredging mining nonmetallic materials from a river deformation of a riverbed</p>
Ссылки	<p>Гришанин, К. В. Устойчивость русел рек и каналов / К. В. Гришанин. – Л. : Гидрометеоздат, 1974. – 144 с.</p> <p>Русловые процессы и водные пути рек Обского бассейна / под ред. Р. С. Чалова, Е. М. Плескевича, В. А. Баулы. – Новосибирск : РИПЭЛ плюс, 2001. – 300 с.</p> <p>Доу, Го-Жень. Вопросы устойчивости речных русел / Го-Жень Доу // Труды III Всесоюзного гидрологического съезда. – Л., 1960. – Т. 5. – С. 176–182.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	64–70
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 627.83
Заглавие	<p>[RUS] ГАШЕНИЕ ЭНЕРГИИ ПОТОКОВ И УПРАВЛЕНИЕ ИМИ НА НИЗОВОМ ОТКОСЕ ВОДОСБРОСНЫХ ГРУНТОВЫХ ПЛОТИН</p> <p>[ENG] DISSIPATION OF ENERGY FLOWS AND THEIR FORWARD ON THE LOWER SLOPE DRAINS OF SPILLWAY DAMS</p>
Авторы	<p>[RUS] СУЛЕЙМАН Ахмад Россия, 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19. Тел.: (495) 976–00–19 as79scs@hotmail.com ФГОУ ВПО «Московский государственный университет природообустройства» аспирант кафедры гидротехнических сооружений</p> <p>[ENG] SULIMAN Ahmad 19, Pryanishnikov str., 127550, Moscow, Russia Tel.: +7(495) 976–00–19 as79scs@hotmail.com Moscow State University of Environmental Engineering PhD student oh the chair of Hydraulic Structures</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье рассмотрены результаты модельных экспериментальных исследований гидравлических работ на низовых откосах водосливных грунтовых плотин, крепление которых выполнено бетонными плитами различных конструкций.</i></p> <p>[ENG] <i>The article considers the results of model experimental studies of hydraulic conditions of lower slope drains of spillway dams, fixed by concrete slabs of various designs.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] грунтовая плотина ступенчатое крепление носик–уступ коэффициент скорости</p> <p>[ENG] spillway dam stair fixing nose–ledge speed factor</p>
Ссылки	<p>Андреев, А. Е. Управление потоками за водопропускными сооружениями в составе противопаводковых защитных комплексов : дис. ... д–ра техн. наук / А. Е. Андреев. – СПб., 1998. – 396 с.</p> <p>Ганем, С. Х. Совершенствование конструкций и методов расчетного обоснования грунтовых водосливных плотин : дис. ... канд. техн. наук / С. Х. Ганем ; Моск. гос. ун–т печати. – М., 1991. – С. 70–75.</p> <p>Гордиенко, П. И. Железобетонно–земляные плотины // Труды / Моск. инженер.–строит. ин–т им. В. В. Куйбышева.– 1970. – С. 3–17.</p>

Нгуен, Д. Ш. Исследования устойчивости водосливной грунтовой плотины на размываемом основании : дис. ... канд. техн. наук / Д. Ш. Нгуен ; Моск. инженер.-строит. ин-т. – М., 1981. –147 с.

Правдивец, Ю. П. Исследование работы плит крепления грунтовых откосов при переливе воды через сооружение / Ю. П. Правдивец // Повышение надежности гидротехнических сооружений при динамических воздействиях. – М., 1976. – С. 57–58.

Сулейман, А. Сравнительные исследования работы низовых сливных ступенчатых откосов водосливных грунтовых плотин, покрытых плитами различных конструкций / А. Сулейман // Природообустройство. – М., 2011.

Гидротехнические сооружения Ч. 1 / Л. Н. Рассказов и [др.]. – М. : МИСИ : АСВ, 2008. – 630 с.

Файлы

Раздел	
Страницы	70–77
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 627.8:712
Заглавие	[RUS] ПРИМЕНЕНИЕ ГИС–ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ МАЛЫХ РЕКРЕАЦИОННЫХ ВОДОХРАНИЛИЩ
Авторы	<p>[RUS] ФЕВРАЛЕВ Аркадий Валентинович Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–42–89; факс: (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» Канд. техн. наук, доцент кафедры гидротехнических сооружений</p> <p>[ENG] FEVRALEV Arkady Valentinovich 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–42–89; fax: +7 (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Candidate of technical sciences, docent of the chair of hydrotechnical structures</p> <p>[RUS] ГРАЧЕВА Оксана Александровна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–42–89; факс: (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» Аспирант кафедры гидротехнических сооружений</p> <p>[ENG] GRACHEVA Oksana Alexandrovna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–42–89; fax: +7 (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Post–graduate student of the chair of hydrotechnical structures</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>Предлагается методика определения параметров рекреационных водохранилищ; разработана математическая модель, представлен алгоритм решения модели с помощью морфометрических характеристик; для уменьшения трудоемкости и времени расчета предложено применение ГИС–технологий; выполнены расчеты параметров пруда пос. Сан–Сити обоими методами. Сравнение показало достаточно близкие результаты.</i></p> <p>[ENG] <i>The article offers methods of determining parameters of recreational water reservoirs, a mathematical model, an algorithm for solving the model with the help of morphometric characteristics; to reduce the complexity and time of calculations application of GIS–technologies is suggested; paramet</i></p>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] рекреация водохранилище ГИС

	<p>[ENG] recreation water reservoir GIS</p>
Ссылки	<p>Арсеньев, Г. С. Водное хозяйство и водохозяйственные расчеты: учеб. для вузов / Г. С. Арсеньев, А. Г. Иваненко. – СПб.: Гидрометеиздат, 1993. – 272 с.: ил.</p> <p>Асарин, А. Е. Водноэнергетические расчеты / А. Е. Асарин, К. Н. Бестужева. – М.: Энергоатомиздат, 1986. – 223 с.: ил.</p> <p>Водохранилища и их воздействие на окружающую среду / А. Б. Авакян, Ю. М. Матарзин, В. П. Салтанкин [и др.]; отв. ред. Г. В. Воропаев, А. Б. Авакян; АН СССР, секция химико-технол. и биол. наук. – М.: Наука, 1986. – 367 с.: ил.</p> <p>Железняков, Г. В. Гидрология, гидрометрия и регулирование стока [Текст] / Г. В. Железняков, Т. А. Неговская, Е. Е. Овчаров. – М.: Колос, 1984. – 205 с.</p> <p>Рациональное использование водных ресурсов [Текст]: учеб. для вузов / С. В. Яковлев, И. В. Прозоров, Е. Н. Иванов, И. Г. Губий. – М.: Высш. шк., 1991. – 400 с.</p> <p>Соболь, С. В. Использование водной энергии малых рек / С. В. Соболь, А. В. Февралев. – Н. Новгород: ННГАСУ, 2009. – 284 с.</p> <p>Гидрологические основы гидроэнергетики / А. Ш. Резниковский, А. Ю. Александровский, В. В. Алтунин и др. – М.: Энергия, 1979. – 232 с.</p> <p>Васильев, Ю. С. Использование водоемов и рек в целях рекреации [Текст] / Ю. С. Васильев, В. А. Кукушкин. – Л.: Гидрометеиздат, 1988. – 230 с.</p> <p>СНиП 33–01–2003. Гидротехнические сооружения. Основные положения [Электронный ресурс]: утв. постановлением Госстроя России от 30.06.2003 № 137. – Режим доступа: Кодекс. Стройэксперт.</p> <p>Грачева, О. А. Обоснование параметров малых гидроузлов, предназначенных для рекреации [Текст] / О. А. Грачева // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.–строит. ун-т. – Н. Новгород, 2009. – № 2. – С. 36–42.</p> <p>Геоинформатика [Текст]: учеб. для вузов / Е. Г. Капралов, А. В. Кошкарев, В. С. Тикунов. – М.: Изд. центр «Академия», 2010. – 400 с.</p> <p>Лурье, И. К. Геоинформационное картографирование / И. К. Лурье. – М.: КДУ, 2010. – 423 с.</p> <p>Коновалова, Н. В. Введение в ГИС / Н. В. Коновалова, Е. Г. Капралов. – Гос. ком. Рос. Федерации по высш. образованию, Петрозавод. гос. ун-т.–Петрозаводск, 1995. – 148 с.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	78–82
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 697.245:631.2
Заглавие	[RUS] ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИНФРАКРАСНОГО ГАЗОВОГО ОТОПЛЕНИЯ В ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЯХ [ENG] EFFICIENCY OF APPLICATION OF INFRA-RED GAS HEATING IN CATTLE-BREEDING PREMISES
Авторы	[RUS] БОДРОВ Михаил Валерьевич Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–54–85; факс: (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. техн. наук, ст. преп. кафедры отопления и вентиляции [ENG] BODROV Mihail Valer'evich 65, Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–54–85; fax: +7 (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of technical sciences ,senior teacher of the chair of heating and ventilation
Аннотация	[RUS] <i>Применительно к животноводческим помещениям показаны особенности расчета «светлых» и «темных» инфракрасных газовых излучателей. Приведены отсутствующие в технической литературе зависимости тепловых потоков и облученности пола и животных.</i> [ENG] <i>With reference to cattle–breeding premises the specificity of calculation of «light» and «dark» infra–red gas radiators is shown. Dependences of thermal streams and irradiation of a floor and animals not available in the technical literature are described.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] системы инфракрасного газового отопления интенсивность тепловых потоков облученность пола и животных [ENG] systems of infra–red gas heating intensity of thermal streams an irradiation of a floor and animals
Ссылки	Брадт, Г. Проектирование животноводческих комплексов / Г. Брадт. – М. : Стройиздат, 1985. – 256 с. Егиазаров, А. Г. Отопление и вентиляция зданий и сооружений сельскохозяйственных комплексов / А. Г. Егиазаров. – М. : Стройиздат, 1981. – 239 с. Родин, А. К. Газовое лучистое отопление / А. К. Родин. – Л. : Недра, Ленингр. отд–ние, 1987. – 190 с. Указания по проектированию систем инфракрасного обогрева животных. – Саратов : ГипроНИИГаз, 1973. – 173 с.

AHRAE. Heating, Ventilation and Air Conditioning Systems and Applications : handbook. Chapter 16. Infrared Radiant Heating. – 1987. – P. 16.1–16.10.

Кудриенко, Н. И. Сравнительный анализ методов расчета систем радиационного отопления / Н. И. Кудриенко, Д. М. Зверев, А. З. Идрисов // Газовая промышленность. – 2001. – № 5.– С. 48–62.

Файлы

Раздел	
Страницы	83–87
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 004.925.8:616.31
Заглавие	<p>[RUS] ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ МАТЕМАТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ, КОМПЬЮТЕРНОЙ ГРАФИКИ ДЛЯ ЗАДАЧ РАСЧЕТА ГЕОМЕТРИИ ОККЛЮЗИОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗУБОВ</p> <p>[ENG] APPLICATION OF MATHEMATICAL MODELING TECHNOLOGIES, COMPUTER GRAPHICS FOR TEETH OCCLUSION SURFACE GEOMETRY CALCULATION</p>
Авторы	<p>[RUS] СМИРНОВ Александр Геннадьевич Россия, 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, Институтский переулок, д. 9. Тел.: (495) 408–45–54; факс: (495) 408–42–54 bugrova@mail.mipt.ru ГОУ ВПО «Московский физико–технический институт (государственный университет)» аспирант кафедры Системной интеграции и менеджмента, научный сотрудник ООО «Институт компьютерного моделирования биологических объектов»</p> <p>[ENG] SMIRNOV Alexander Gennadjevich Russia, 141700, Moscow Region., Dolgoprudny, Institutsky pereulok, 9. Tel. +7(495) 408–45–54, fax: +7(495) 408–42–54 bugrova@mail.mipt.ru Institute for Computer Modeling of Biological Objects post-graduate student of the chair of systems integration and management, research fellow of LLC «Institute of computer modeling of biological objects»</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>Разработка систем виртуальной имитации биомеханики биологических объектов является перспективным направлением в развитии лечебно–диагностических комплексов с применением технологии математического моделирования и вычислительного эксперимента. В представленной работе освещаются вопросы, связанные с разработкой виртуальной модели зубочелюстной системы в программно–аппаратном комплексе, реализующем возможности оптического сканирования.</i></p> <p>[ENG] <i>System engineering of virtual imitation of biomechanics of biological objects is a perspective direction in development of medical–diagnostic complexes with application of technology of mathematical modeling and computing experiment. The article addresses issues connected with working out a virtual model of a dental–jaw system in a hardware–software complex, using optical scanning capabilities.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] математическое моделирование вычислительный эксперимент виртуальная модель имитация</p> <p>[ENG] mathematical modeling computing experiment virtual model imitation</p>
Ссылки	Evaluation of human jaw articulation [computer animation] / T. L. Kunii, K. Myszkowski, O. Okunev, N. Nishida, Y. Shinagawa, M. Ibusuki // Proceedings Computer Animation. – 1995. – P. 163–167.

Güdükbay, U. A movable jaw model for the human face [Электронный ресурс] / U. Güdükbay // Journal Computers and Graphics. – 1997. – Vol. 21, № 5 (september). – Режим доступа : <http://portal.acm.org>.

Okubo, Y. The development of threedimensional analyzing system of occlusal tooth contacts / Y. Okubo // J. Japanese Prosthodont Soc. – 1992. – № 36 (1). – P. 53–63.

Применение в клинической практике артикуляторов ASA Dental, Hager Werken, SAM 3 – сравнительный анализ /А. П. Бобров [и др.] // Институт стоматологии. – 2008. – № 1 (38). – С. 126–127.

A virtual reality interface to an intelligent dental care system / J. Herder, K. Myszkowski, T. Kunii, M. Ibuski // Proceedings of the Medicine Meets Virtual Reality 4 : Health Care in the Information Age / H. Sieburg [and edit.]. – San Diego : IOS Press : Ohmsha, 1996.

Weingärtner, T. Dynamic simulation of the jaw and chewing muscles for maxillofacial surgery / T. Weingärtner, S. Haßfeld, R. Dillmann // Proceedings of the IEEE Nonrigid and Articulated Motion Workshop (NRAMW'97), June 1997. – Puerto Rico, 1997.

Мэнсфилд, П. Быстрая магнитно–резонансная томография / П. Мэнсфилд // Успехи физических наук. – 2005. – Т. 175, № 10. – С. 1044–1052.

Разработка виртуальных моделей челюстно–лицевой области для исследования развития патологии и выбора методик лечения стоматологических пациентов / А. Э. Лукьянов [и др.] // Грант РФФИ 07–07–00373 : завершающий отчет по проекту 07–07–00373–а.

Окклюзия и клиническая практика : пер. с англ. / под ред. И. Клинеберга, Р. Джагера. – М. : МЕДпрессИнформ, 2006. – 200 с.

Шварц, А. Д. Биомеханика и окклюзия зубов / А. Д. Шварц. – М. : Медицина, 1994. – 208 с.

Пат. 80111 Российская Федерация, МПК А 61 С 7/00. Программно–аппаратная система функционального анализа окклюзии и артикуляции / А. Г. Смирнов. – № 2008138078/22 ; заявл. 24.09.2008 ; опубл. 27.01.2009, Бюл. № 3.

Смирнов, А. Г. Комплекс виртуальной имитации зубочелюстной системы / А. Г. Смирнов, С. В. Клименко, Д. А. Ростков // ГрафиКон'2010 = GraphiCon'2010 : тр. 20–й Междунар. конф. по компьютер. графике и зрению (20–24 сент. 2010, Санкт–Петербург). – СПб., 2010. – С. 292–299.

Раздел	[RUS] АРХИТЕКТУРА. ДИЗАЙН [ENG] ARCHITECTURE. DESIGN
Страницы	88–93
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 726.7(470.341)
Заглавие	[RUS] МОНАСТЫРИ НИЖЕГОРОДСКОГО КРАЯ. ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ [ENG] MONASTERIES OF THE NIZHNY NOVGOROD REGION. THE BASIC STAGES OF FORMATION
Авторы	[RUS] ШУМИЛКИН Михаил Сергеевич Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–17–37; факс: (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант кафедры архитектурного планирования [ENG] SHUMILKIN Mikhail Sergeevich 65 Iljinskaya street, N.Novgorod, 603950, Russia. Ph.: +7(831) 430–17–37; fax: +7(831) 430–19–36 nir@nngasu.ru Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post-graduate student of the chair of architectural planning
Аннотация	[RUS] <i>В статье рассматривается процесс становления нижегородского монастырского зодчества от момента возникновения обители до начала XX века. Выявляются три основных этапа формирования нижегородских монастырей, приводятся примеры комплексов, наиболее характерных для каждого этапа.</i> [ENG] <i>The article considers the process of development of Nizhny Novgorod monastery architecture from the moment of their occurrence to the beginning of the XX century. The analysis reveals three basic stages of formation of the Nizhny Novgorod monasteries, examples of the most typical complexes for each stage are given.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] нижегородские монастыри этапы формирования монастырский комплекс архитектура [ENG] Nizhny Novgorod monasteries stages of formation monastery complex architecture
Ссылки	Драницын, Н. Н. Адрес–календарь Нижегородской епархии / Н. Н. Драницын. – Н. Новгород : [б. и.], 1904. – 412 с. Шумилкин, М. С. Типология монастырей Нижегородской губернии : (тезисы) / М. С. Шумилкин // Сборник трудов аспирантов и магистрантов. Архитектура. Экология / Нижегор. гос. архитектур.–

строит. ун-т. – Н. Новгород, 2010. – С. 130–134.

Русские монастыри : Поволжье : Костромская, Ивановская, Нижегородская, Йошкар–Олинская, Чебоксарская епархии / авт. текстов А. А. Агапов [и др.]. – М. : Троица : Очаров. странник, 2003. – 576 с. – (Монастыри мира).

Подурец, А. М. Саров : Памятники истории, культуры, православия / А. М. Подурец. – Саров : ИНФО, 2006. – 397 с.

Шумилкин, С. М. Высоково–Успенский монастырь Ковернинского района / С. М. Шумилкин // Международная Славянская академия наук, образования, искусств и культуры. Ученые записки Волго–Вят. отд. – Н. Новгород, 2004. – Вып. 15. – С. 128–138.

Файлы

Страницы	94–98
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 725.4:677+721.011.12
Заглавие	<p>[RUS] АРХИТЕКТУРНО–СТРОИТЕЛЬНАЯ УНИФИКАЦИЯ РЕКОНСТРУИРУЕМЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ С ИЗМЕНЯЮЩЕЙСЯ ТЕХНОЛОГИЕЙ НА ПРИМЕРЕ ТРИКОТАЖНЫХ ФАБРИК</p> <p>[ENG] ARCHITECTURAL AND ENGINEERING UNIFICATION OF ENTERPRISES UNDER RECONSTRUCTION WITH CHANGING TECHNOLOGY BY THE EXAMPLE OF KNITTING FACTORIES</p>
Авторы	<p>[RUS] КОНЮКОВ Александр Георгиевич Россия, 603950, г.Н.Новгород, ул. Ильинская, д. 65, Тел.: (831) 430–19–57; Факс: (831) 430–19–36 yulianaxollo@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» доцент кафедры архитектуры</p> <p>[ENG] KONUКOV Alexander Georgievich 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7(831) 430–19–57; fax: +7(831) 430–19–36 yulianaxollo@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering docent of the chair of architecture</p> <p>[RUS] ХОЛЛО Юлиана Павловна Россия, 603950, г.Н.Новгород, ул. Ильинская, д. 65, Тел.: (831) 430–19–57; Факс: (831) 430–19–36 yulianaxollo@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» магистрант кафедры архитектуры</p> <p>[ENG] HOLLO Yuliana Pavlovna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7(831) 430–19–57; fax: +7(831) 430–19–36 yulianaxollo@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering master of the chair of architecture</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье освещается подход к унификации как многоуровневой системе формирования производственных корпусов из отдельных функциональных фрагментов. Такой принцип агрегирования обеспечивает повышение планировочной гибкости, что позволяет проводить многократные изменения технологических процессов, кардинально не затрагивая пассивную часть производственных объектов.</i></p> <p>[ENG] <i>This article describes an approach to unification as a multilevel system of industrial buildings from individual functional fragments. This principle of aggregation enhances the flexibility of planning that allows the multiple changes in technological processes, without affecting dramatically the passive part of production facilities.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	[RUS]

	<p>унификация архитектурно–строительных решений планировочная гибкость агрегирование производственных зданий из функциональных фрагментов</p> <p>[ENG] unification of architectural and engineering solutions layout flexibility aggregation of industrial buildings from functional fragments</p>
Ссылки	<p>Змеул, С. Г. Архитектурная типология зданий и сооружений / С. Г. Змеул. – М.: Архитектура – С, 2004. – 234 с.</p> <p>Ким, Н. Н. Архитектура гражданских и промышленных зданий / Н. Н. Ким. – М.: Стройиздат, 1987. – 286 с.</p> <p>Новиков, В. А. Архитектурно–эстетические проблемы реконструкции промышленных предприятий / В. А. Новиков. – М.: Стройиздат, 1986. – 169 с.</p> <p>Федоров, В. В. Реконструкция зданий, сооружений и городской застройки / В. В. Федоров. – М.: ИНФРА–2008.– 224 с.: ил.</p> <p>Конюков, А. Г. Обновление действующих предприятий / А. Г. Конюков // Строительство и архитектура. Київ.: Будівельник. – 1987. – №1. – С. 15–16.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	99–105
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 726+72.035/.036 (470.341)
Заглавие	<p>[RUS] ДЕРЕВЯННОЕ ХРАМОВОЕ ЗОДЧЕСТВО НИЖЕГОРОДСКОЙ ГУБЕРНИИ ВТОРОЙ ПОЛОВИНЫ XIX – НАЧАЛА XX в.</p> <p>[ENG] THE RELIGIOUS WOODEN ARCHITECTURE IN NIZHNY NOVGOROD REGION OF THE SECOND HALF OF THE XIX – BEGINNING OF THE XX CENTURY</p>
Авторы	<p>[RUS] ТКАЧЁВ Максим Константинович Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–17–37; факс: (831) 430–19–36 tkatchevmk@gmail.com ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант, ассистент кафедры истории архитектуры и основ архитектурного проектирования</p> <p>[ENG] TKACHEV Maxim Konstantinovich 65, Iljinskaya street, N. Novgorod, 603950, Russia. Tel.: +7 (831) 430–17–37; fax: +7 (831) 430–19–36 tkatchevmk@gmail.com The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post–graduate student, assistant of the chair of history of architecture and foundations of architectural design</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>Статья посвящена анализу деревянного храмового зодчества Нижегородской губернии во второй половине XIX – начале XX века. Определяется размах культового деревянного строительства губернии, география его распространения. Выделяются этапы развития деревянной культовой архитектуры губернии и стилистические направления. Выявляются основные типы храмов, характерные для нижегородского зодчества рассматриваемого периода.</i></p> <p>[ENG] <i>The article is devoted to the analysis of the religious wooden architecture of the Nizhny Novgorod region in the second half of the XIX – beginning of the XX century. The scope of the religious wooden building of the region and geography of its distribution are defined. Stages of the development of the religious wooden architecture of the region and stylistic directions are described. The basic types of churches typical for the Nizhny Novgorod architecture of the considered period are displayed.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] деревянное храмовое зодчество «национальный стиль» Нижегородская губерния</p> <p>[ENG] religious wooden architecture «national style» Nizhniy Novgorod region</p>
Ссылки	<p>Лисовский, В. Г. "Национальный стиль" в архитектуре России / В. Г. Лисовский. – М. : Совпадение, 2000. – 416 с.</p> <p>Снежницкий, А. Адрес–календарь Нижегородской Епархии на 1888 г. / А. Снежницкий. – Н.</p>

Новгород : [б. и.], 1888.

Драницын, В. А. Адрес–календарь Нижегородской Епархии на 1904 г. / В. А. Драницын. – Н. Новгород : [б. и.], 1904.

Ткачев, М. К. География деревянного культового строительства в Нижегородской губернии в середине XIX–начале XX в. // Сборник трудов аспирантов и магистрантов. Архитектура. Науки о Земле. Экология / Нижегород. гос. архитектур.–строит. ун–т ; редкол. : С. В. Соболев [и др.]. – Н. Новгород, 2010. – С. 105–109.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 994.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 1022.

Атлас планов и фасадов деревянных приходских церквей на 250, 300, 350, 400, 450, 500 и 700 человек. 1857 год [Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.dwg.ru>.

Ткачев, М. К. Образцовые храмы «русско–византийского» стиля в Нижегородском деревянном зодчестве // Ученые записки / Междунар. Славян. акад. наук, образования, искусств и культуры. Волго–Вят. отд–ние. – Н. Новгород, 2010. – Вып. 27. – С. 56–60.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 887.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 899.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 218.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 839

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 560.

Кагоров, В. М. Научная методика реставрации при восстановлении памятников архитектуры культового назначения в нижегородских усадьбах / В. М. Кагоров // Приволжский научный журнал. – Н. Новгород, 2009. – № 1. – С. 128–133.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 975.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 476.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 227.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 752.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 207.

ЦАНО (Центр. архив Нижегород. обл.). Ф. 1679. Оп. 2. Д. 326.

Раздел	
Страницы	105–109
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 712.3
Заглавие	[RUS] НОВЫЕ ТЕНДЕНЦИИ В АРХИТЕКТУРЕ СОВРЕМЕННЫХ ПАРКОВ [ENG] NEW TENDENCIES IN CONTEMPARY LANDSCAPE DESIGN
Авторы	[RUS] СКОПИНА Мария Валентиновна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–93–92; факс: (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант кафедры архитектурного проектирования, ст. преп. кафедры ландшафтной архитектуры и садово–паркового строительства [ENG] SKOPINA Maria Valentinovna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 433–93–92; fax: +7 (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post–graduate student of the chair of architectural design, senior teacher of the chair of landscape architecture and construction,
Аннотация	[RUS] <i>В статье сравниваются два метода создания сада: Бернара Чуми и Жюль Клемана.</i> [ENG] <i>The article compares two methods of landscape design: the Bernard Tschumi's method and the Cilles Clément's method.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] сад место контекст элемент [ENG] garden site context element
Ссылки	Debi, Franck. Jardins de capitales / Franck Debi. – Paris : Editions du centre national de la recherche scientifique, 1992. – 204 p. Greenberg, Clement. Art et Culture. Essais critiques. Traduction par Ann Hindry / Clement Greenberg. – Paris : Editions Macula, 1988. – 301 p. Baridon, Michel. Les jardins. Paysagistes–jardiniers–poetes / Michel Baridon. – Paris : Editons Robert Laffont, 1998. – 1239 p. Le Dantec, Jean–Pierre. Jardins et paysages / Jean–Pierre le Dantec. – Paris : Editions Larousse, 1996.

– 634 p.

Dissémination et dialectique de la totalité : Derrida, Jean-Pierre Richard et Mallarmé, In Pierre V. Zima // La Déconstruction : une critique. – P. 59–65.

Bure, Gilles. Bernard Tschumi / Gilles Bure. – Paris : Editions Norma, 2008.

Orlandini, Alain. Le parc de La Villette de Bernard Tschumi / Alain Orlandini. – Paris : Editions Norma, 2001.

Pigeaud, Jackie. Histoires de jardins. Lieux et imaginaire / Jackie Pigeaud, Jean-Paul Barbe. –Paris : Presses Universitaires de France, 2001. – 281 p.

Gilles, Clément. La friche apprivoisée / Clément Gilles // Urbanisme. – 1985, septembre. – № 209. – P. 92–95.

Hugo, Therond. Friches urbaines, effet d'urbanisme / Therond Hugo // Techni cités. – 2009, mars. – № 166. – P. 27–34.

Gilles, Clément. Le jardin en mouvement: De la Vallée au Champ, via le parc André-Citroën et le jardin planétaire / Clément Gilles. – Éditions Sens & Tonka, 2007. – 307 p.

Файлы

Раздел	
Страницы	109–113
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 711.4
Заглавие	[RUS] ОПРЕДЕЛЕНИЕ И КЛАССИФИКАЦИЯ МАЛОЭФФЕКТИВНЫХ ОТКРЫТЫХ ГОРОДСКИХ ПРОСТРАНСТВ [ENG] DEFINITION AND CLASSIFICATION OF INEFFECTIVE OPEN URBAN SPACES
Авторы	[RUS] ВОРОНИНА Анна Владимировна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–14–70; факс: (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант каф. архитектурного проектирования, асс. каф. ландшафтной архитектуры и садово–паркового строительства [ENG] VORONINA Anna Vladimirovna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 433–14–70; fax: +7 (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post–graduate student of the chair of architectural design, assistant of the chair of landscape architecture and construction
Аннотация	[RUS] <i>В статье предложен новый подход к градостроительному планированию. Речь идет об определении и классификации малоэффективных открытых городских пространств. Выделены основные причины и механизмы их образования, а также стратегии и инструменты, пути оптимизации каждого из типов таких пространств.</i> [ENG] <i>The article suggests a new approach towards the urban planning. It is a question of a definition and classification of urban open disused spaces. The reasons and mechanisms of their emergence are distinguished, as well as strategies and planning tools are proposed for optimization of each type of disused urban spaces.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] постиндустриальное градостроительство устойчивое развитие малоэффективные открытые городские пространства эффективность использования территорий функциональность субурбанизация фришь [ENG] post–industrial urban development sustainable development brownfields territory efficiency functionality suburbanization friche
Ссылки	Paris, R. La valeur des délaissés / R. Paris // Catalogue de l'exposition à l'Institut Française

d'Architecture –2000 : L'Atelier La forêt des délaissés. – Paris, 2000. – 21 с.

Тарасова, Л. Г. Поиск новых подходов к планированию и регулированию развития городов в условиях современной России / Л. Г. Тарасова // Изв. вузов. Сер. «Строительство». – 2005. – №7. – С. 103–111.

Chaline , C. La regeneration urbaine / C. Chaline. – Paris : Presses Universitaires de France, 1999. – 127 с.; ил.

The Brownfield Guide. A practitioner's guide to land reuse in England – London: English publisher, 2000. – 380 с.; ил.

Проект «Убывающие города». – Режим доступа: <http://www.shrinkingcities.com>.

Rogers, R. Des villes pour une petite planète [Text] / R. Roger. – Paris : Groupe Moniteur (Éditions du Moniteur), 2000. – 213 с.; ил.

Файлы

Раздел	
Страницы	114–117
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 711.433:712.25 (470. 341–25)
Заглавие	[RUS] СТРАТЕГИЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ПРИРОДНОГО КАРКАСА НИЖНЕГО НОВГОРОДА [ENG] THE STRATEGY OF TRANSFORMATION OF NIZHNY NOVGOROD NATURAL FRAMEWORK
Авторы	[RUS] ДАРЬЕНКОВА Дарья Вячеславовна Россия, 198005, г. Санкт–Петербург, ул. 2–я Красноармейская, д. 4. Тел.: (812) 316–48–39; факс: (812) 316–58–72 unir@spbgasu.ru ГОУ ВПО «Санкт–Петербургский государственный архитектурно–строительный университет» Аспирантка кафедры дизайна и урбанистики городской среды [ENG] DAR`ENKOVA Darya Vyacheslavovna 2 krasnoarmeyskaya str., 198005, Saint–Petersburg , Russia. Tel.:+7 (812) 316–48–39; fax: +7(812) 316–58–72 unir@spbgasu.ru The Saint–Petersburg State University of Architecture and Civil Engineering Post–graduate student of the chair of design and city environment design
Аннотация	[RUS] <i>Разрабатываются теоретические основы архитектурно–ландшафтной организации и методов формирования природного каркаса, обеспечивающих стабилизацию экологической ситуации на открытых пространствах города за счет последовательного восстановления компонентов живой природы.</i> [ENG] <i>The article discusses theoretical bases of landscape architecture arrangements and methods of formation of a natural framework. These methods improve stability of the ecological situation in urban open spaces thanks to the consistent renovation of the nature components.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] архитектурно–пространственная среда природный каркас [ENG] architectural–spatial environment the natural framework
Ссылки	Антюфеев, А. В. Региональные основы ландшафтной архитектуры : учеб. пособие по направлению 630100 "Архитектура" / А. В. Антюфеев, Г. А. Птичникова, Т. А. Чернявская. – Волгоград : ВолгГАСУ, 2005. – 188 с. Григорьев, В. А. Экологизация городов в мире, России, Сибири : аналит. обзор / В. А. Григорьев, И. А. Огородников ; Гос. публ. науч. техн. б–ка Сиб. отд–ния Рос. акад. наук. – Новосибирск, 2001. – 23 с. – (Серия «Экология» ; вып. 63). Хромов, Ю. Б. Зоны отдыха крупного города / Ю. Б. Хромов. – М. : ЦНТИ по гражд. стр–ву и архитектуре, 1973. – 44 с. : ил. Колесников, С. А. Архитектурная типология высокоурбанизированных многофункциональных узлов городской структуры крупнейшего города (на примере города Самара) : автореф. дис. ... канд. архитектуры : 18.00.02 / С . А . Колесников ; Нижегород. гос. архитектур.–строит. ун–т ;

Самар. гос. архитектур.–строит. ун–т. – Н. Новгород, 2006. – 26 с.

Ахмедова, Е. А. Региональный ландшафт: история, экология, композиция / Е. А. Ахмедова. – Самара : Самар. кн. изд–во, 1991. – 248 с.

Городков, А. В. Совершенствование проектирования средозащитных озелененных пространств (Эколого–градостроительные исследования рек. на примере крупных городов) / А. В. Городков. – Брянск : Брянск. гос. инженер.–технол. акад., 1999. – 164 с. : ил.

Вергунов, А. П. Архитектурно–ландшафтная организация озелененных пространств в городских центрах : учеб. пособие / А. П. Вергунов. – М. : МАРХИ, 1986. – 126 с. : ил.

Иванова, Н. В. Принципы проектирования озеленения и дизайн улиц (на примере Волгограда) : автореф. дис. ... канд. архитектуры : 18.00.02 / Н. В. Иванова. – СПб, 1995. – 186 с.

Вергунов, А. П. Архитектурно–ландшафтная организация крупного города / А. П. Вергунов. – Л. : Стройиздат, 1982. – 134 с.

Генеральный план Нижнего Новгорода [Электронный ресурс]. – Режим доступа : http://www.admgor.nnov.ru/zastroyka/genplan/table_genplan_text.pdf.

Файлы

Раздел	<p>[RUS] НАУКИ О ЗЕМЛЕ, ЭКОЛОГИЯ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ</p> <p>[ENG] LAND SCIENCES, ECOLOGY AND RATIONAL NATURE MANAGEMENT</p>
Страницы	118–123
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 628.543
Заглавие	<p>[RUS] ИССЛЕДОВАНИЕ РАБОТЫ ПОЛОВОЛОКОННЫХ МЕМБРАН В КАЧЕСТВЕ ПОГРУЖНЫХ МОДУЛЕЙ ДЛЯ МЕМБРАННЫХ БИОРЕАКТОРОВ</p> <p>[ENG] STUDY OF THE OPERATION OF HOLLOW-FIBRE MEMBRANES AS SUBMERGED MODULES IN THE MEMBRANE BIOREACTORS</p>
Авторы	<p>[RUS] КАТРАЕВА Инна Валентиновна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–54–79. Факс: (831)430–19–36 inna@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. техн. наук, доцент кафедры экологии и природопользования</p> <p>[ENG] KATRAEVA Inna Valentinovna 65 Iljinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia. Tel. +7(831) 430–54–79. Fax +7(831) 430–19–36 inna@nngasu.ru Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Candidate of technical sciences, docent of the chair of ecology and nature management</p> <p>[RUS] МАЙБОРОДА Андрей Борисович Россия, 125047, г. Москва, Миусская пл., д. 9. Тел.: (499) 973–92–67 andrey.mayboroda@gmail.com ГОУ ВПО «Российский химико–технологический университет имени Д. И. Менделеева» канд. хим. наук, доцент кафедры процессов и аппаратов химической технологии</p> <p>[ENG] MAYBORODA Andrey Borisovich 9, Miusskaya Sq., 125047 Moscow, Russia Tel.: +7(499) 973–92–67 andrey.mayboroda@gmail.com D. Mendeleyev University of Chemical Technology Candidate of chemical sciences, docent of the chair of processes and equipment of chemical technology</p> <p>[RUS] КОЛПАКОВ Михаил Валерьевич Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–54–79 LAB4–5@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант кафедры экологии и природопользования</p> <p>[ENG]</p>

	<p>KOLPAKOV Michail Valer'evich 65 Iljinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia. Tel. +7(831) 430-54-79 LAB4-5@mail.ru Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Post-graduate student of the chair of Ecology and Nature</p> <p>[RUS] КУЗИНА Юлия Станиславовна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430-54-79 ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» магистрант кафедры водоснабжения и водоотведения</p> <p>[ENG] KUZINA Yulia Stanislavovna 65 Iljinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia. Tel. +7(831) 430-54-79 LAB4-5@mail.ru Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering master of chair of Water Supply and Sanitation</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье представлены результаты исследования работы опытного полуволоконного модуля производства РХТУ им. Д. И. Менделеева в лабораторном мембранном биореакторе с целью определения оптимальных условий его эксплуатации и повышения эффективности работы МБР.</i></p> <p>[ENG] <i>The article presents the results of examination of the experimental hollow-fiber membrane performance, manufactured at the MUCTR named after D. Mendeleev, in a laboratory-scale membrane bioreactor to define its optimal working conditions and to improve the MBR operation.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] МБР (мембранный биореактор) очистка сточных вод погружные модули полуволоконные мембраны</p> <p>[ENG] MBR (membrane bioreactor) wastewater treatment submerged modules ceramic membranes</p>
Ссылки	<p>Разработка технологии глубокой доочистки сточных вод фармзавода / Л. Н. Губанов, И. В. Катраева, М. Л. Гусаров, М. В. Колпаков // Приволжский научный журнал. / Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т – Н. Новгород, 2009. – № 4. – С. 148–152.</p> <p>Дытнерский, Ю. И. Баромембранные процессы. Теория и расчет / Ю. И. Дытнерский. – М. : Химия, 1986. – 272 с.</p> <p>Мулдер, М. Введение в мембранную технологию : пер. с англ. / М. Мулдер , Ю.П. Ямпольского, В. П. Дубяги. – М. : Мир, 1999. – 513 с.</p> <p>Melin, T. Membranverfahren. Grundlagen der Modul- und Anlagenauslegung / T. Melin, R. Rautenbach. – Berlin : Springer, 2006. – 583 s.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	123–129
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 631.22:504
Заглавие	[RUS] ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ МИКРОКЛИМАТА ЖИВОТНОВОДЧЕСКИХ И ПТИЦЕВОДЧЕСКИХ ЗДАНИЙ [ENG] MAINTENANCE OF MICROCLIMATE ECOLOGICAL PARAMETERS OF THE CATTLE–BREEDING AND POULTRY–FARMING BUILDINGS
Авторы	[RUS] БОДРОВ Михаил Валерьевич Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–54–85; факс: (831) 430–19–36 tes84@inbox.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. техн. наук, ст. преподаватель кафедры отопления и вентиляции [ENG] BODROV Mihail Valer'evich 65, Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–54–85; fax: +7 (831) 430–19–36 tes84@inbox.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of technical sciences , senior teacher of the chair of heating and ventilation
Аннотация	[RUS] <i>Показана необходимость экологической обеспеченности параметров микроклимата в помещениях для содержания животных и птиц с целью повышения их продуктивности при минимуме энергозатрат. Совершенствование систем обеспечения микроклимата включает: поддержание заданных температурных, влажностных и газовых режимов в помещениях; создание требуемой естественной или искусственной освещенности; повышение долговечности зданий; снижение действия акклиматизации и стресс–факторов на животных и птиц.</i> [ENG] <i>The article shows the necessity of maintaining microclimate ecological parameters in animal buildings and poultry farms to increase their efficiency at a minimum of power inputs. The perfection of the systems of microclimate maintenance includes: maintenance of the set temperature, humidity and gas conditions in the premises; required natural or artificial lighting; increase of durability of buildings; decrease of action of acclimatization and stress–factors on animals and poultry.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] производственное сельскохозяйственное здание экологическая безопасность пассивные и активные системы обеспечения микроклимата долговечность здания продуктивность животных и птиц [ENG] industrial agricultural building ecological safety passive and active systems of microclimate maintenance durability of a building efficiency of animals and poultry
Ссылки	Аликаев, В. А. Зоогигиена / В. А. Аликаев, В. Ф. Костюнина. – М. : Колос, 1983. – 239 с.

Валов, В. М. Энергосберегающие животноводческие здания (Физико-технические основы проектирования) / В. М. Валов. – М. : Изд-во АСВ, 1997. – 310 с.

Юрков, В. М. Влияние света на продуктивность животных / В. М. Юрков. – М. : Россельхозиздат, 1980. – 125 с.

Стоянов, П. Зоологические требования при промышленном животноводстве / П. Стоянов // Международный сельскохозяйственный журнал. – 1982. – № 3. – С. 89–91.

Егиазаров, А. Г. Общая теплотехника, теплоснабжение и вентиляция / А. Г. Егиазаров. – М. : Стройиздат, 1982. – 213 с.

Киселев, Ю. А. Исследования по теплоустойчивости домашних животных / Ю. А. Киселев // Тепло- и холодоустойчивость домашних животных. – Новосибирск, 1976. – С. 10–31.

Ковальчук, М. Адаптация и стресс при содержании и разведении сельскохозяйственных животных / М. Ковальчук, К. Ковальчук. – М. : Колос, 1978. – 272 с.

Файлы

Раздел	
Страницы	130–134
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 613.5(470.315)
Заглавие	[RUS] МОНИТОРИНГ РАДОНА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ В ГОРОДЕ ИВАНОВЕ
Авторы	<p>[RUS] АЛОЯН Роберт Мишаевич Россия , 153037, г. Иваново, ул. 8 Марта, д. 20. Тел. (4932) 32–85–40; факс (4932) 30–00–74 Veter_TG@mail.ru ГОУ ВПО «Ивановский государственный архитектурно–строительный университет» доктор техн. наук, проф., зав. кафедрой геоинформационных систем и инженерных изысканий</p> <p>[ENG] ALOYAN Robert Mishaevich 20, March 8, str., 153037,Ivanovo, Russia. Tel.: +7 (4932) 32–85–40; fax: +7 (4932) 30–00–74 Veter_TG@mail.ru The Ivanovo State University of Architecture and Civil Engineering doctor of technical. sciences, prof., head. department of geographic information systems & engineering</p> <p>[RUS] ГУЮМДЖЯН Перч Погосович Россия , 153037, г. Иваново, ул. 8 Марта, д. 20. Тел. (4932) 41–39–06; факс (4932) 41–39–06 Veter_TG@mail.ru ГОУ ВПО «Ивановский государственный архитектурно–строительный университет» доктор технических наук, профессор кафедры производства строительных материалов</p> <p>[ENG] GUYUMDZHIAN Perch Pogosovich 20, March 8, str., 153037,Ivanovo, Russia. Tel.: +7 (4932) 41–39–06; fax: +7 (4932) 41–39–06 Veter_TG@mail.ru The Ivanovo State University of Architecture and Civil Engineering doctor of engineering sciences, professor of the chair of production of building materials</p> <p>[RUS] ВЕТРЕНКО Татьяна Григорьевна Россия , 153037, г. Иваново, ул. 8 Марта, д. 20. Тел. (4932) 32–85–40; факс (4932) 30–00–74 Veter_TG@mail.ru ГОУ ВПО «Ивановский государственный архитектурно–строительный университет» канд. техн. наук, доцент кафедры гидравлики, водоснабжения и водоотведения</p> <p>[ENG] VETRENKO Tat'yana Grigor'yevna 20, March 8, str., 153037,Ivanovo, Russia. Tel.: +7 (4932) 32–85–40; fax: +7 (4932) 30–00–74 Veter_TG@mail.ru The Ivanovo State University of Architecture and Civil Engineering candidate of engineering sciences, docent of the chair of hydraulics, water supply and sanitation</p> <p>[RUS] ПОПОВ Андрей Владимирович Россия , 153037, г. Иваново, ул. 8 Марта, д. 20. Тел. (4932) 41–39–06; факс (4932) 41–39–06 Veter_TG@mail.ru</p>

	<p>ГОУ ВПО «Ивановский государственный архитектурно–строительный университет» аспирант кафедры производства строительных материалов</p> <p>[ENG] POPOV Andrey Vladimirovich 20, March 8, str., 153037, Ivanovo, Russia. Tel.: +7 (4932) 41–39–06; fax: +7 (4932) 41–39–06 Veter_TG@mail.ru The Ivanovo State University of Architecture and Civil Engineering post–graduate student of the chair of production of building materials</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье представлены результаты радиационно–гигиенической оценки жилых помещений и анализа данных по содержанию радона в жилых и общественных зданиях города Иванова, выявлена необходимость осуществления комплекса мер по улучшению радиационной обстановки территории региона.</i></p> <p>[ENG] <i>The article presents the results of radiation–hygienic investigation of dwelling apartments and analysis of the data on radon content in dwelling and public buildings of Ivanovo, a necessity of taking complex measures for improvement of radiation situation on the territory of the region is revealed</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] радон воздействие облучение естественные радионуклиды жилые здания</p> <p>[ENG] radon influence irradiation natural radionuclides dwelling buildings</p>
Ссылки	<p>Айдинов, Г. В. Современные гигиенические технологии в решении региональных проблем охраны здоровья населения : автореф. дис. ... д–ра мед. наук / Г. В. Айдинов. – М., 1999. – 48 с.</p> <p>Губернский, Ю. Д. Гигиенические проблемы жилой среды / Ю. Д. Губернский [и др.] // Окружающая среда и здоровье человека : сб. науч. тр. – М., 2002. – С. 51–65.</p> <p>Казначеев, В. П. Экология человека: проблемы и перспективы / В. П. Казначеев // Экология человека: основные проблемы. – М., 1999. – С. 9–32.</p> <p>О санитарно–эпидемиологической обстановке в Российской Федерации в 2009 году : гос. докл.– М. : Федер. центр гигиены и эпидемиологии Роспотребнадзора, 2010. – 456 с.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	135–140
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 534.84
Заглавие	<p>[RUS] МОНИТОРИНГ УРОВНЕЙ ШУМА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ</p> <p>[ENG] MONITORING OF NOISE LEVELS TO ENSURE ECOLOGICAL SAFETY OF URBAN ENVIRONMENT</p>
Авторы	<p>[RUS] БОБЫЛЁВ Владимир Николаевич Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–19–57; 430–05–53; факс: (831) 430–05–53 zvuk@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» Член–корреспондент РААСН, профессор, заведующий кафедрой архитектуры</p> <p>[ENG] BOBYLEV Vladimir Nikolaevich 65, Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–19–57; 430–05–53; fax: +7 (831) 430–19–36 zvuk@nngasu.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Corresponding member of the Russian Academy of Architecture and Construction Sciences, professor, holder of the chair of architecture</p> <p>[RUS] МОНИЧ Дмитрий Викторович Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–19–57; 430–05–53; факс: (831) 430–05–53 zvuk@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» Канд.техн.наук, доцент кафедры архитектуры</p> <p>[ENG] MONICH Dmitriy Victorovich 65, Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–19–57; 430–05–53; fax: +7 (831) 430–19–36 zvuk@nngasu.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Cand.Tech.Sci., senior lecturer of the chair of architecture</p> <p>[RUS] ЩЁГОЛЕВ Дмитрий Львович Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–19–57; 430–05–53; факс: (831) 430–05–53 zvuk@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» Канд.техн.наук, доцент кафедры архитектуры</p> <p>[ENG] STHEGOLEV Dmitriy L'vovich 65, Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–19–57; 430–05–53; fax: +7 (831) 430–19–36</p>

	<p>zvuk@nngasu.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Cand.Tech.Sci., senior lecturer of the chair of architecture</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье приводятся результаты мониторинга уровней шума на территории городской застройки, в гражданских и промышленных зданиях Нижнего Новгорода. Результаты данных исследований являются основой для разработки эффективных защитных конструкций, обеспечивающих экологическую безопасность городской среды.</i></p> <p>[ENG] <i>The article presents results of monitoring noise levels on the urban territory, inside civil and industrial buildings on the territory of Nizhny Novgorod. The results of the given researches are a basis for working out effective protective designs providing ecological safety of the city environment.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] экологическая безопасность городская среда снижение шума</p> <p>[ENG] ecological safety the city environment noise control</p>
Ссылки	<p>Прогнозирование и измерения звуковой среды : учеб. пособие / М. С. Седов, В. Н. Бобылев, В. А. Тишков [и др.]. – Н. Новгород : ННГУ, 1991. – 67 с.</p> <p>Бобылев, В. Н. Проектирование и расчет шумоглушения в промышленности строительными акустическими методами : курс лекций / В. Н. Бобылев. – Н. Новгород : ННГУ, 1991. – 175 с.</p> <p>Повышение звукоизоляции ограждающих конструкций зданий при диффузном и направленном падении звука / В. Н. Бобылев, В. А. Тишков, Д. Л. Щеголев, Д. В. Монич // Приволжский научный журнал. / Нижегород. гос. архитектур.–строит. ун–т – Н. Новгород, 2007. – № 1. – С. 23–28.</p> <p>Монич, Д. В. Повышение экологической безопасности зданий путем применения шумозащитных мероприятий / Д. В. Монич, Д. Л. Щеголев // Приволжский научный журнал. / Нижегород. гос. архитектур.–строит. ун–т – Н. Новгород, 2009. – № 4. – С. 190–195.</p> <p>СН 2.2.4/2.1.8.562–96. Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки : санитар. нормы. – М. : Информ.–издат. центр Минздрава России, 1997. – 20 с.</p> <p>Анализ путей распространения звуковых колебаний по строительным конструкциям зданий при передаче шума / В. Н. Бобылев, В. А. Тишков, Д. Л. Щеголев, Д. В. Монич, Д. В. Мурыгин, П. А. Гребнев, А. Н. Пузанков // Вестник Волжского регионального отделения РААСН : сб. науч. тр. – Н. Новгород, 2011. – Вып. 14 – С. 80–87.</p> <p>Звукоизолирующие окна как средство снижения шумового загрязнения среды жизнедеятельности человека / В. Н. Бобылев, В. А. Тишков, Д. Л. Щеголев, Д. В. Мурыгин // Великие реки – 2007 : Междунар. науч.–пром. форум «Великие реки – 2007», 15–19 мая 2007 г. : тр. науч. конгресса «Великие реки – 2007». – Н. Новгород, 2007. – С. 386–389.</p> <p>Бобылев, В. Н. Руководство по расчету звукоизоляции светопрозрачных ограждающих конструкций при направленном падении звука : учеб. пособие / В. Н. Бобылев, В. А. Тишков, Д. Л. Щеголев. – Н. Новгород : ННГАСУ, 2003. – 40 с.</p>
Файлы	
Раздел	[RUS]

	<p>ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ</p> <p>[ENG] ECONOMIC SCIENCES</p>
Страницы	141–146
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 330.88
Заглавие	<p>[RUS] ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СВЯЗЬ МЕЖДУ КОЭФФИЦИЕНТАМИ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИМИ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ</p> <p>[ENG] FUNCTIONAL RELATION BETWEEN COEFFICIENTS CHARACTERIZING EFFICIENCY OF AN ECONOMIC SYSTEM</p>
Авторы	<p>[RUS] КРАСНОВ Григорий Александрович Россия, 603107, г. Н. Новгород, пр. Гагарина, д.97. Тел.: (831) 466–06–84 mrtwister@yandex.ru ФГОУ ВПО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия» Соискатель уч. степ. канд. наук</p> <p>[ENG] KRASNOV Grigory Aleksandrovich 97 Gagarin str., 603107, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7(831) 466–06–84 mrtwister@yandex.ru The Nizhny Novgorod State Agricultural Academy post-graduate student</p> <p>[RUS] КРАСНОВ Артем Александрович Россия, 603107, г. Н. Новгород, пр. Гагарина, д.97. Тел.: (831) 466–06–84 mrtwister@yandex.ru ФГОУ ВПО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия» лаборант</p> <p>[ENG] KRASNOV Artem Aleksandrovich 97 Gagarin str., 603107, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7(831) 466–06–84 mrtwister@yandex.ru The Nizhny Novgorod State Agricultural Academy laboratory assistant</p> <p>[RUS] КРАСНОВ Александр Артемьевич Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул. Ильинская, д.65. Тел.: (831) 430–55–02 mrtwister@yandex.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» Кандидат физ. – мат. наук, доцент кафедры физики</p> <p>[ENG] KRASNOV Aleksandr Artemievich 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7(831) 430–55–02 mrtwister@yandex.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Candidate of physical–mathematical sciences, associate professor of the physics department</p>

Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье показана функциональная связь между коэффициентами, характеризующими эффективность и рентабельность деятельности экономической системы. Показано, что в зависимости от возможностей производственных ресурсов характер связи между коэффициентом рентабельности продаж и коэффициентом рентабельности основной деятельности экономической системы изменяется.</i></p> <p>[ENG] <i>The article reveals perfect relationship between the coefficients characterizing efficiency and profitability of economic systems. It indicates that the nature of relation between the net profit ratio of sales and that of principal activity of an economic system changes depending on the capabilities of economic system manufacturing resources.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] экономическая система эффективность рентабельность</p> <p>[ENG] economic system efficiency profitableness</p>
Ссылки	<p>Краснов, Г. А. Рентабельность основной деятельности как показатель уровня организованности экономической системы / Г. А. Краснов, А. А. Краснов, А. А. Краснов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2010. – № 4. – С. 219–224.</p> <p>Краснов, Г. А. Энтропия как показатель эффективности деятельности экономической системы / Г. А. Краснов, А. А. Краснов, А. А. Краснов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2010. – № 2. – С. 166–170.</p> <p>Краснов, Г. А. Функциональная и структурная неопределенность экономических систем / Г. А. Краснов, А. А. Краснов, А. А. Краснов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2009. – № 4. – С. 142–147.</p> <p>Краснов, Г. А. Накладные затраты с позиции неравновесной термодинамики / Г. А. Краснов, А. А. Краснов, А. А. Краснов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2009. – № 2. – С. 130–136.</p> <p>Марков, Ю. Г. Функциональный подход в современном научном познании / Ю. Г. Марков. – Новосибирск : Наука, 1982. – 215 с.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	147–150
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 339.9.01
Заглавие	<p>[RUS] МЕТОДИКА АНАЛИЗА ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ИМПОРТОЗАВИСИМОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕГИОНА НА ПРИМЕРЕ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ</p> <p>[ENG] METHOD OF ANALYSIS OF GEOGRAPHIC IMPORT DEPENDENCE OF REGIONAL INDUSTRIAL ENTERPRISES BY THE EXAMPLE OF NIZHNY NOVGOROD REGION</p>
Авторы	<p>[RUS] МАКАРОВ Александр Николаевич Россия, 603153, г. Н. Новгород, ул. К. Маркса, д. 17. Тел.: (831) 247–82–14 makarov61@mail.ru ГОУ ВПО «Российский государственный гуманитарный университет», филиал в Н. Новгороде канд. экон. наук, доцент, заведующий кафедрой экономики и управления</p> <p>[ENG] MAKAROV Alexander Nikolaevich 17, K. Marx Str., N. Novgorod, 603153, Russia. Tel.: +7(831) 247–82–14 makarov61@mail.ru the branch of the Russian State Humanitarian University in Nizhny Novgorod Ph.D., docent, holder of the chair of economics and management</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>Предлагается авторская методика анализа географической импортозависимости региона на примере предприятий химической и нефтехимической промышленности, позволяющая выявить государства, по отношению к которым область является наиболее импортозависимой.</i></p> <p>[ENG] <i>The technique analysis of geographical import for enterprises by groups of economic activities industry in the region, allowing to identify the state, with respect to which the region is the most import dependence.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] географическая импортозависимость доля государства–импортера в импортных поставках рейтинг государств–импортеров</p> <p>[ENG] geographical import the state's share of import in the import ranking of importers</p>
Ссылки	<p>Градов, А. П. Национальная экономика : учебник / А. П. Градов. – 2–е изд. – СПб. : Питер, 2005. – 240 с.</p> <p>Сайт «Энциклопедия маркетинга» : [Из б–ки Воеводина] [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://enbv.narod.ru/text/Econom/marketing/prom_marketing/str/02.html 10.10.10.</p> <p>Макаров, А. Н. К вопросу анализа импортозависимости предприятий промышленности региона. Качество и конкурентоспособность. Практические аспекты разработки и внедрения систем управления качеством на основе международных стандартов (На примере Нижегородской области) : метод. пособие. Вып. 6 / А. Н. Макаров. – Н. Новгород : Академия СМС (учебная),</p>

2010. – 291 с.

Файлы

Раздел	<p>[RUS] ОБЩЕСТВЕННЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ</p> <p>[ENG] SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES</p>
Страницы	151–155
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 94(47):172.3
Заглавие	<p>[RUS] ИСТОРИЧЕСКАЯ РОМАНИСТИКА И ОБЩЕСТВЕННЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ КАК СРЕДСТВО ФОРМИРОВАНИЯ У СОВЕТСКИХ ТРУДЯЩИХСЯ ОТНОШЕНИЯ К РЕЛИГИИ (конец 1920–х – начало 40–х гг.) (Часть II)</p> <p>[ENG] HISTORICAL NOVELS AND PUBLIC ORGANIZATIONS AS MEANS OF FORMATION OF THE ATTITUDE TO RELIGION AMONG THE SOVIET WORKERS (the end of the 1920S – the beginning of the 1940S) (PART II)</p>
Авторы	<p>[RUS] ГОРДИН Алексей Александрович Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–05–38 ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» к.и.н., доцент кафедры отечественной истории и культуры</p> <p>[ENG] GORDIN Alexei Alexandrovich 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831)430–05–38 alexei.gordin@yandex.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of historic sciences; associate professor of the chair of Russian history and culture</p> <p>[RUS] ГОРДИНА Елена Дмитриевна 603004, Россия, Н. Новгород, ул. Челюскинцев, д. 9. Тел.: (831) 247–20–82 gordinelena@yandex.ru ГОУ ВПО «Волжский государственный инженерно–педагогический университет» К.и.н., доцент кафедры философии и истории мировоззрения</p> <p>[ENG] GORDINA Elena Dmitrievna 9, Chelyuskintsev str., 603004, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7(831) 247–20–82 gordinelena@yandex.ru Volzhskiy State Engineering and Pedagogical University Candidate of historic sciences, associate professor of the chair of philosophy and ideology history</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В годы первых пятилеток в СССР развернулась широкая антирелигиозная кампания. Освещение религиозной проблематики в советской историко–художественной литературе существенно трансформировалось на протяжении 1930–х – начала 40–х гг. В середине и второй половине 30–х гг. преобладает ее критико–сатирическое изображение (А. Н. Толстой «Петр I»). В связи с началом Великой Отечественной войны и переломом в отношениях церкви и государства к середине 40–х гг. Русская православная церковь изображается союзником власти в борьбе с врагами Русской земли (В. И. Костылев, В. Г. Ян, С. Н. Бородин). Антирелигиозная пропаганда постепенно сменяется концепцией сотрудничества государства и церкви. Часть I статьи опубликована в [1].</i></p> <p>[ENG] <i>A wide state–planned antireligious campaign took place during the first five–year plans in the USSR .</i></p>

	<i>The attitude to religion in the Soviet historical fiction was transformed essentially during the 1930s – 40s. Its critical and satirical image prevails in the middle and late 30s.(the novel «Peter the Great» by A. N. Tolstoy) In the middle of 40s because of the beginning of the Great Patriotic War and radical turn in the relations between the church and the state the focus of the theme was essentially changed: the Russian Orthodox church is undoubtedly shown as a co-ally of the state in the struggle against enemies of the Russian land (V. I. Kostylev, V. G.Yan, S. N. Borodin). The antireligious propagation was gradually replaced by the concept of collaboration of the state and the church. Part I of article published in [1].</i>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] религия атеизм антирелигиозная пропаганда историческая романистика общественные организации трудящиеся</p> <p>[ENG] religion atheism antireligious propaganda historical novels public organizations Soviet workers</p>
Ссылки	<p>Гордин, А. А. Историческая романистика и общественные организации как средство формирования у советских трудящихся отношения к религии (конец 1920–х – начало 40–х гг.) Ч. I. / А. А. Гордин, Е. Д. Гордина // Приволжский научный журнал. / Нижегород. гос. архитектур.–строит. ун–т – Н. Новгород, 2011. – № 1. – С. 144–148.</p> <p>Толстой, А. Н. Петр Первый / А. Н. Толстой. – Каунас : Швиеса, 1987. – 752 с.</p> <p>Зеньковский, С. А. Русское старообрядчество: духовные движения семнадцатого века / С. А. Зеньковский. – М. : Церковь, 1995. – 528 с.</p> <p>Костылев, В. И. Иван Грозный : роман. В 3 т. Т. 1, кн. 1. Москва в походе / В. И. Костылев. – М. : Гос. изд–во худож. лит., 1955. – (Серия «Золотая летопись России»).</p> <p>Бердяев, Н. А. Истоки и смысл русского коммунизма / Н. А. Бердяев. – М. : Наука, 1990. – 224 с.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	155–159
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 396:940.2
Заглавие	<p>[RUS] ЛИБЕРАЛЬНО–ДЕМОКРАТИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВЕННОЕ МНЕНИЕ О СОЦИАЛЬНО–ПРАВОВОМ ПОЛОЖЕНИИ ЖЕНЩИН В РОССИИ В ГОДЫ РЕФОРМ 60–х гг. XIX ВЕКА</p> <p>[ENG] LIBERAL AND DEMOCRATIC PUBLIC OPINION ABOUT LEGAL STATUS OF WOMEN IN RUSSIA ON THE EVE OF THE REFORMS OF THE 60S IN THE XIX CENTURY</p>
Авторы	<p>[RUS] СМИРНОВ Александр Григорьевич Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел. : (831) 430–69–72 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. истор. наук, доцент кафедры правоведения</p> <p>[ENG] SMIRNOV Alexander Grigorievich 65 Iljinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia. Tel.:+7 (831) 430–69–72 nir@nngasu.ru The Nizhny Novgorod state university of architecture and civil engineering cand. History science, docent of the chair of law</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье рассматривается отношение передового общественного мнения России – либерального и демократического – к социально–правовому положению российских женщин накануне реформ. Раскрывается суть дискуссий о путях разрешения «женского вопроса».</i></p> <p>[ENG] <i>The article analyzes the progressive public opinion in Russia – liberal and democratic – about social and legal status of Russian women on the eve of reforms, describes the essence of discussions about the ways of solving a «female issue».</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] правовое положение женщин общественное мнение</p> <p>[ENG] legal status of women public opinion</p>
Ссылки	<p>Хвостов, В. М. Женщины накануне новой эпохи / В. М. Хвостов. – М. : П. Д. Путилова, 1905. – 107 с.</p> <p>Рейнгарт, Н. В. О личных и имущественных правах женщин по русскому закону / Н. В. Рейнгарт. – Казань : [б. и.], 1885. – 43 с.</p> <p>Земенд, Н. Исследования народной жизни / Н. Земенд. – М., 1884. – Т. 1.</p> <p>Кавелин, К. Д. Ответы г–ну Лохвицкому / К. Д. Кавелин // Современник. – 1860. – № 2. – С. 455–462</p> <p>Русское слово. – 1859. – № 10. – Отд. II ; 1860. – № 2.</p>

Кавелин, К. Д. Ответы г-ну Лохвицкому / К. Д. Кавелин // Современник. – 1861. – № 2. – Отд. II. – С. 217–234.

Любовский, А. Об уравнении наследных прав мужчин и женщин / А. Любовский // Ж.М.Ю. – 1864. – Т. 20, кн. 2. – Май. – С. 407–415.

Жуковский, Ю. Затруднение женского дела / Ю. Жуковский // Ж.М.Ю. – 1865. – № 12, ч. 2. – С. 429–439.

Материалы по земскому общественному устройству. – СПб., 1885. – Т.1.

Материалы по земскому общественному устройству. – СПб., 1885. – Т. 2.

Рождественский, С. В. Исторический обзор деятельности министерства народного просвещения (1802–1902) / С. В. Рождественский. – СПб., 1902.

Беллюстин, И. С. Теория и опыт // Журнал министерства просвещения. – 1860. – № 10. – С. 37–43.

Файлы

Раздел	
Страницы	160–164
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 342. 4 (47–924)
Заглавие	[RUS] КОНСТИТУЦИОННЫЕ МОДЕЛИ ДЕЦЕНТРАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ВЛАСТИ В СТРАНАХ СНГ [ENG] THE CONSTITUTIONAL MODELS OF DECENTRALIZATION OF THE GOVERNMENT IN THE CIS COUNTRIES
Авторы	[RUS] ЛЯПИН Игорь Федорович Россия, 119606, г. Москва, ул. Вернадского, д. 84. Тел: (495)436–92–17, факс: (495)436–99–77 lyapin.nn@yandex.ru ГОУ ВПО «Российская академия государственной службы при Президенте Российской Федерации» Канд. юр. наук, докторант кафедры государственного управления, правового обеспечения государственной и муниципальной службы [ENG] LYAPIN Igor Fyodorovich 84, Vernadsky street, Moscow, 119606, Russia. Tel: +7(495) 436–92–17, fax: +7 (495)436–99–77 lyapin.nn@yandex.ru Russian academy of public administration at the President of the Russian Federation candidate of jurisprudence, doctoral candidate of the chair of public administration, legal support of the state and municipal service
Аннотация	[RUS] <i>В статье рассмотрены основные черты и особенности процесса децентрализации государственной власти в государствах постсоветского пространства. На основе анализа конституционного законодательства ряда постсоветских государств представлена характеристика основных моделей децентрализации, сложившихся в странах СНГ.</i> [ENG] <i>The article considers basic aspects and features of the process of decentralization of the government in the states on the post-Soviet territory. On the basis of the analysis of the constitutional legislation of some post-Soviet states the basic models of decentralization developed in the CIS countries are described.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] децентрализация государственной власти конституционные модели децентрализации государственной власти автономия местное государственное управление местное самоуправление [ENG] the government decentralization the constitutional models of decentralization of the government an autonomy the local government
Ссылки	Соглашение о создании Содружества Независимых Государств (Минск, 8 декабря 1991 г.) // Информационный вестник Совета глав государств и Совета глав правительств СНГ «Содружество». – 1992. – № 1. – С. 6. Разработка новых правил игры в старых условиях. В 3 т. Т. 3. Органы самоуправления в Восточной Европе, на Кавказе и в Средней Азии / под ред. И. Мунтяну, В. Попа. – Будапешт, 2001. – С. 313.

Конституция Республики Беларусь от 15 марта 1994 г. (с последующими изменениями)
[Электронный ресурс]. – Режим доступа : <http://www.spinform.ru/isp.htm>

Европейская хартия местного самоуправления (принята в г. Страсбурге 15 октября 1985 г.) // Бюллетень международных договоров. – 1998. – № 11. – С. 42–55.

Файлы

Раздел	
Страницы	165–168
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 378.1:159.9
Заглавие	<p>[RUS] ДЕЯТЕЛЬНОСТНО–КОМПЕТЕНТНОСТНАЯ МОДЕЛЬ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ КАК ЦЕЛЬ И РЕЗУЛЬТАТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ</p> <p>[ENG] THE ACTIVE–COMPETENT MODEL OF TEACHERS AS THE PURPOSE AND RESULT OF ADDITIONAL VOCATIONAL TRAINING</p>
Авторы	<p>[RUS] МУХИНА Татьяна Геннадьевна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–21–10 muhina@yandex.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. пед. наук, доцент кафедры педагогики и психологии</p> <p>[ENG] MUKHINA Tatyana Gennadyevna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 433–21–10 muhina@yandex.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of pedagogy; docent of the chair of pedagogy and psychology</p>
Аннотация	<p>[RUS] В статье актуализируется деятельностно–компетентный подход к моделированию результата дополнительной подготовки преподавателей. Рассматривается готовность к инновационной деятельности как ведущее направление дополнительной подготовки компетентного специалиста, готового к обновлению профессиональных функций.</p> <p>[ENG] <i>The article updates activity–competence approach to modelling results of additional preparation of teachers. Readiness for innovative activity as a leading direction of additional preparation of a competent expert ready to update professional functions is considered.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] деятельностно–компетентный подход дополнительное высшее профессиональное образование модель преподавателя компетентность компетенция</p> <p>[ENG] activity–competence the approach additional higher vocational training model of the teacher competence the competence</p>
Ссылки	<p>Мухина, Т. Г. Начальная общепедагогическая подготовка как средство формирования у старшеклассников профессионального интереса к педагогической деятельности (на материале профильных пед. классов) : автореф. дис. ... канд. пед. наук : 13.00.01 / Т. Г. Мухина. – Н. Новгород, 2003. – 24 с.</p> <p>Программа развития дополнительного профессионального образования в Российской Федерации на 2002–2005 гг. [Электронный ресурс] : утв. 05.12.2002 № 39–52–85–ин // Наука и право. – 2002. – Режим доступа: http://elementy.ru.</p>

Попков, В. А. Теория и практика высшего профессионального образования : учеб. пособие для системы дополн. пед. образования / В. А. Попков, А. В. Коржуев. – М. : Академ. проект, 2010. – 432 с.

Методические рекомендации по разработке и реализации на основе деятельностно–компетентностного подхода образовательных программ ВПО, ориентированных на ФГОС третьего поколения / Т. П. Афанасиева, Е. В. Караваева, А. Ш. Канукова, В. С. Лазарев, Т. В. Немова. – М. : Изд–во МГУ, 2007. – 96 с.

Бермус, А. Г. Инфраструктура компетентностного подхода в гуманитарном образовании / А. Г. Бермус // Компетенции в образовании: опыт проектирования : сб. науч. тр. / Науч.–внедренч. предприятие ИНЭК. – М., 2007. – С. 22–31.

Хуторской, А. В. Определение общепредметного содержания и ключевых компетенций как характеристика нового подхода к конструированию образовательных стандартов / А. В. Хуторской // Компетенции в образовании: опыт проектирования : сб. науч. тр. / Науч.–внедренч. предприятие ИНЭК. – М., 2007. – С. 6–17.

Мухина, Т. Г. Реализация компетентностного подхода в процессе подготовки студентов психолого–педагогического профиля / Т. Г. Мухина // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.–строит. ун–т. – Н. Новгород, 2009. – № 1. – С. 185–188.

Файлы

Раздел	
Страницы	169–172
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 741:378
Заглавие	[RUS] ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБУЧЕНИЯ РИСУНКУ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ ВУЗА [ENG] PROBLEMS OF INCREASING QUALITY OF TEACHING DRAWING TECHNIQUES WITHIN THE PROCESS OF EDUCATION
Авторы	[RUS] ФРОЛОВ Олег Петрович Россия, 603022, г. Н. Новгород, ул. Тимирязева, д. 31. Тел./факс: (831) 433–03–91 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. искусствоведения, профессор кафедры художественного проектирования интерьеров [ENG] FROLOV Oleg Petrovitch 31 Timiryazev str., 603022, Nizhny Novgorod, Russia. Tel./fax.: +7 (831) 433–03–91 nir@nngasu.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering professor, candidate of art study Department of interior artistic designing
Аннотация	[RUS] <i>За многолетнюю педагогическую работу на кафедрах основ архитектурного проектирования и дизайна и промышленного дизайна, а затем на кафедре художественного проектирования интерьеров ННГАСУ автор разработал оригинальную активно действующую программу, вносящую новационное начало в традиционное академическое рисование. Новационная программа основана на логичном пересмотре традиционного рисования в специализированное. Цель – обогащение студентов знаниями, умениями и навыками творческого мышления в области преобразований, трансформаций, изобретательства в проектировании.</i> [ENG] <i>An original active program for the discipline «Drawing» was created by the author based on his pedagogical experience in the Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering (Department of design). The program introduces innovations in to the traditional academic drawing making it more specialized. Its goal is to develop and enrich students' creative knowledge and skills that make possible to realize formal and decorative compositions of different levels of complexity aimed at developing artistic mind in the field of conversions, transformations and inventions connected with the key subject known as «Design».</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] трансформация преобразование [ENG] conversion transformation
Ссылки	Строгановская школа рисунка / Моск. гос. худож.–пром. ун–т им. С. Г. Строганова. – М. : Сварог и К, 2001. – 351 с. : ил. Ли, Н. Г. Рисунок. Основы учебного академического рисунка : учебник / Н. Г. Ли. – М. : Эксмо, 2005. – 480 с. : ил.

Шембель, Л. Ф. Основы рисунка : учебник / Л. Ф. Шембель. – М. : Высш. шк., 1994. – 482 с.

Файлы

Раздел	
Страницы	173–176
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 378.147:004
Заглавие	<p>[RUS] ИНФОРМАЦИОННО – ПРЕДМЕТНАЯ СРЕДА КАК ФАКТОР ПОВЫШЕНИЯ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА</p> <p>[ENG] INFORMATION-SUBJECT ENVIRONMENT AS THE FACTOR OF IMPROVING THE QUALITY OF EDUCATION OF STUDENTS OF TECHNICAL UNIVERSITIES</p>
Авторы	<p>[RUS] ХИСАМЕЕВА Лилия Рахимзяновна Россия, 420043, г. Казань, ул. Зеленая, д.2. тел./факс: (843) 238–25–53 khisameeva_liliya@mail.ru ГОУ ВПО «Казанский государственный архитектурно–строительный университет» доцент кафедры водоснабжения и водоотведения</p> <p>[ENG] KNISAMEEVA Lilya Rakhimzyanovna 2, Zelyonaya street, Kazan, 420043, Russia, telephone/fax +7(843)238–25–53 khisameeva_liliya@mail.ru Kazan State University of Architecture and Civil Engineering docent of the chair of water supply and water drainage</p> <p>[RUS] АДЕЛЬШИН Азат Билялович Россия, 420043, г. Казань, ул. Зеленая, д.2. тел./факс: (843) 238–25–53 a566pm@rambler.ru ГОУ ВПО «Казанский государственный архитектурно–строительный университет» доктор техн. наук, проф., зав. кафедрой водоснабжения и водоотведения</p> <p>[ENG] ADELSHIN Azat Bilyalovich 2, Zelyonaya street, Kazan, 420043, Russia, telephone/fax (843)238–25–53 a566pm@rambler.ru Kazan State University of Architecture and Civil Engineering doctor of technical sciences, professor, head of the chair of water supply and water drainage</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>Статья посвящена созданию и развитию информационно– предметной среды в виде специализированного кабинета активного обучения (КАО). Для обеспечения инновационной деятельности в составе КАО создан отраслевой информационный центр коллективного пользования. Кабинет позволяет проводить углубленное обучение и интенсифицировать изучение инженерно–технических дисциплин по специальности 270112 «Водоснабжение и водоотведение».</i></p> <p>[ENG] <i>The article focuses on the creation and development of information and subject environment in the form of a specialized study of active learning (SAL). To promote innovation activities a departmental information center of collective use was created in SAL. SAL allows to conduct in–depth training and intensify the process of learning of engineering and technical disciplines of the specialty 270112 «Water supply and water drainage».</i></p>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] кабинет активного обучения

	<p>информационный центр образовательный процесс интенсификация углубление</p> <p>[ENG] study of active learning information center educational process intensification</p>
Ссылки	<p>Пат. 2163397 Российская Федерация. Учебное пособие по моделированию рельефа местности / А. Б. Адельшин, Н. Г. Захарова, Ж. С. Нуруллин, Р. С. Сафин, Л. Р. Хисамеева. – Оpubл. 20.02.2001, Бюл. № 5.</p> <p>Пат. 2204171 Российская Федерация. Учебное пособие по моделированию рельефа местности / А. Б. Адельшин, Н. Г. Захарова, Л. Р. Хисамеева. – Оpubл. 10.05.2003, Бюл. № 13.</p> <p>Методические указания к работе на стенде по моделированию рельефа местности для преподавателей и студентов специальности 290800 «Водоснабжение и водоотведение» / А. Б. Адельшин, Н. Г. Захарова, Л. Р. Хисамеева, А. А. Адельшин ; Казан. гос. архитектур.–строит. акад. – Казань : КГАСА, 2001. – 10 с.</p> <p>Методические указания к практическим занятиям в кабинете активного обучения для преподавателей и студентов специальности 290800 «Водоснабжение и водоотведение» / А. Б. Адельшин, Н. Г. Захарова, Л. Р. Хисамеева, А. А. Адельшин ; Казан. гос. архитектур.–строит. акад. – Казань : КГАСА, 2001. – 13 с.</p> <p>Адельшин, А. Б. Опыт создания и реализации инновационного проекта «Кабинет активного обучения» / А. Б. Адельшин, Л. Р. Хисамеева, А. А. Адельшин // Проблемы инновационной деятельности в образовательном процессе : сб. материалов междунар. науч.–практ. конф. ; Казан. гос. ун–т. – Казань, 2007. – С. 24–26.</p> <p>Адельшин, А. Б. Создание и реализация предметной среды и средств обучения – «Кабинет активного обучения» для подготовки кадров по водоснабжению и водоотведению / А. Б. Адельшин, Л. Р. Хисамеева, Л. Р. Закирова // Чистая вода. Казань : сб. материалов междунар. конгр. – Казань, 2010. – С. 107–109.</p> <p>Создание отраслевого информационного центра коллективного пользования для подготовки кадров высшей квалификации по специальности 270112 «Водоснабжение и водоотведение» / Адельшин А. Б. [и др.] // Интеграционные процессы в современном профессиональном образовании : сб. материалов междунар. науч.–практ. конф. ; Казан. гос. архитектур.–строит. ун–т. – Казань, 2010. – С. 54–56.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	177–181
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 37.06
Заглавие	[RUS] ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ И СЕМЬИ: ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОСТЬ [ENG] EDUCATIONAL INSTITUTION AND FAMILY INTERACTION: THE HISTORY AND THE PRESENT
Авторы	[RUS] РЕВЯГИНА Татьяна Александровна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–21–10; факс: (831)430–19–36 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» кандидат педагогических наук, доцент кафедры педагогики и психологии [ENG] REVYAGINA Tatiana Aleksandrovna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 433–21–10; fax: +7 (831) 430–19–36 ghi-nngasu@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of pedagogical sciences, doцент of the chair of pedagogics and psychology [RUS] КОЛОТИЛОВА Наталья Валерьевна Россия, 125171, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 16, стр. 3 vladimir@usanov.org АНО ВПО «Академический Международный Институт» научный сотрудник [ENG] KOLOTILOVA Natalia Valerievna Russia, 125171 Moscow, Leningrad highway, bldg. 16–3 vladimir@usanov.org International Academic institute research assistant
Аннотация	[RUS] <i>В статье рассматривается проблема взаимодействия образовательного учреждения и семьи. На основе историко–сопоставительного анализа показано соотношение семейного и общественного воспитания с учетом конкретных социокультурных условий.</i> [ENG] <i>The article considers interaction of an educational institution and a family. On the basis of a historic–comparative analysis the parity of the family and public education adjusted for concrete socio–cultural conditions is shown.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] социализация институты социализации семья семейное воспитание общественное воспитание образовательное учреждение

	<p>[ENG] socialization socialization institutes family family education public education educational institution</p>
Ссылки	<p>Дементьева, И. Ф. Российская семья: проблемы воспитания / И. Ф. Дементьева. – М. : Гос.НИИ семьи и воспитания, 2000. – 36 с.</p> <p>Дошкольное образование в России: законодательные акты и нормативно-правовые документы [Электронный ресурс]. – Режим доступа : www.narobrazovanie.ru.</p> <p>Об образовании [Электронный ресурс] : закон Рос. Федерации от 10.07.1992 №3266-1. – Режим доступа : КонсультантПлюс. Законодательство. ВерсияПроф.</p> <p>Методические рекомендации о взаимодействии образовательного учреждения с семьей : приложение к письму Минобразования России в Правительство Рос. Федерации от 31.01.2001 № 90/30-16 // Внешкольник. – 2001. – № 3.</p> <p>Ревягина, Т. А. Идентичность личности педагога с точки зрения межкультурной коммуникации / Т. А. Ревягина // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2011. – № 1(17). – С. 170–174.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	181–185
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 37.013.32
Заглавие	<p>[RUS] ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ И СПЕЦИАЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ В РАЗЛИЧНЫХ ТИПАХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ШКОЛЫ</p> <p>[ENG] CHARACTERISTICS OF GENERAL EDUCATION AND SPECIAL TRAINING IN DIFFERENT TYPES OF PROFESSIONAL SCHOOL</p>
Авторы	<p>[RUS] БЕГУНОВ Илья Дмитриевич Россия, 603950, г.Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–21–10; факс: (831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» соискатель уч. степени канд. наук, преподаватель кафедры культурологии</p> <p>[ENG] BEGUNOV Ilya Dmitriyevitch 65, Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 433–21–10; fax: +7 (831) 430–02–61 tes84@inbox.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Post–graduate student, lecturer of the chair of the Kulturology</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В статье рассматриваются различные профессиональные школы, методы образования в образовательных учреждениях. Рассматривается низшая профессиональная школа в исследуемый период как воспитательная система, вобравшая в себя вековой опыт ученичества и одновременно помогавшая социализации детей в новых условиях жизни.</i></p> <p>[ENG] <i>In the article various vocational schools and learning methods in educational establishments are considered. The author analyses the primary vocational school at the studying period as an educational system covering an age–old experience of schooling and welcoming socialization of children in the new living conditions.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] ученичество профессиональная подготовка обучение профессиональные школы училища</p> <p>[ENG] professional training schooling education vocational schools colleges</p>
Ссылки	<p>Алексеев, Г. А. Первые лекари в Среднем Поволжье / Г. А. Алексеев // Советское здравоохранение. – 1983. – № 34. – С. 94–95.</p> <p>Еналеева, Н. И. Детский труд, ученичество и образование детей–рабочих в России конца XIX – начала XX века : дис. ... канд. пед. наук / Н. И. Еналеева. – Саранск, 1993. – 219 с.</p>

Из истории демократической культуры на Урале (XVIII – начало XX в.) : межвуз. сб. науч. тр. / Перм. ун-т. – Пермь, 1986. – 158 с.

Колесов, Ю. А. Краткий исторический очерк низшего сельскохозяйственного образования в России / Ю. А. Колесов // Русская школа. – 1903. – № 7–8.

Мухина, Т. Г. Дополнительное профессиональное образование в зарубежных странах в условиях единого образовательного пространства / Т. Г. Мухина // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2011. – № 1 (17).– С. 153–156.

Сборник материалов по техническому и профессиональному образованию. – СПб. : [б. и.], 1901–1913. – Вып. 1.

Ушинский, К. Д. Избранные педагогические сочинения / К. Д. Ушинский ; под ред. А. И. Пискунова. – М. : Педагогика, 1974. – Т. 1. – 594 с.

Чехов, Н. В. Народное образование в России с 60-х годов XIX века / Н. В. Чехов. – М. : Польза (Антик и Ю), 1912. – 224 с.: рис., табл., портр.– (Педагогическая академия в очерках и монографиях. Воспитание в семье и школе).

Файлы

Раздел	
Страницы	186–190
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 373.2
Заглавие	[RUS] ФОРМИРОВАНИЕ СОЦИАЛЬНОГО ЗДОРОВЬЯ РЕБЕНКА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ [ENG] FORMATION OF SOCIAL HEALTH OF A CHILD IN THE MODERN CONDITIONS
Авторы	[RUS] ВОЛКОВА Ирина Вячеславовна Россия, 603022, г. Нижний Новгород, ул. Тимирязева, д. 31. Тел.: (831) 433–21–10 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» к.п.н., доцент кафедры здоровьесформирующих технологий [ENG] VOLKOVA Irina Vyacheslavovna 31, Timiryazev str., Nizhny Novgorod, 603022, Russia Tel.: +7(831) 433–21–10 ghi-nngasu@mail.ru Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of educational sciences, docent of the health–forming technologies department [RUS] СЕМИДЕЛ Марина Сергеевна Россия, 125171, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 16, стр. 3 semidel_marina@mail.ru АНО ВПО «Академический Международный Институт» зам. дир. Каширского филиала [ENG] SEMIDEL Marina Sergeevna Russia, 125171 Moscow, the Leningrad highway, bldg 16–3 semidel_marina@mail.ru International Academic institute deputy director of Kashirsky branch
Аннотация	[RUS] <i>В статье рассматриваются: проблемы современного детства как периода становления личности ребенка, его адаптации к социуму, ведущие факторы преодоления «кризиса детства».</i> [ENG] <i>The article considers the problems of a modern childhood as a period of formation of the child's personality, his/her adaptation to the society, the leading factors of overcoming the «childhood crisis».</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] становление растущего человека как личности социальное здоровье социальная уверенность школьные трудности [ENG] formation of the growing person as persons social health social confidence

	school difficulties
Ссылки	<p>Фельдштейн, Д. И. Психология развивающейся личности / Д. И. Фельдштейн. – М. : Ин-т практ. психологии ; Воронеж : Модэк, 1996. – 512 с. – (Психологи Отечества).</p> <p>Филиппова, Л. В. Социальная педагогика как интегральная наука о личности / Л. В. Филиппова, Ю. А. Лебедев. – Пермь : Перм, ун-т 1992. – 264 с.</p> <p>Филиппова, Л. В. Социализация личности и педагогическая деятельность общества : дис. ... канд. филос. наук / Л. В. Филиппова. – Горький, 1985. – 185 с.</p> <p>Левада, Ю. А. От мнений к пониманию : социологические очерки, 1993–2000 / Ю. А. Левада. – М. : МШПИ, 2000. – 576 с.</p> <p>Фельдштейн, Д. И. Социализация и индивидуализация как факторы процесса развития индивида и становление личности / Д. И. Фельдштейн // Мир психологии. – 1999. – № 1. – С. 13–17.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	190–193
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 159.99
Заглавие	[RUS] ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА ШКОЛЫ КАК ФАКТОР СОЦИАЛИЗАЦИИ СОВРЕМЕННЫХ ПОДРОСТКОВ [ENG] THE EDUCATIONAL ENVIRONMENT OF SCHOOL AS THE FACTOR OF SOCIALIZATION OF MODERN TEENAGERS
Авторы	[RUS] ВИНОГРАДОВА Екатерина Львовна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–21–10; факс: (831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» соискатель уч. степени канд. наук кафедры педагогики и психологии [ENG] VINOGRADOVA Ekaterina Lvovna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 433–21–10; fax: +7 (831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post–graduate student of the chair of pedagogy and psychology [RUS] ГЛАДКОВА Татьяна Евгеньевна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–21–10; факс: (831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» соискатель уч. степени канд. наук, преподаватель кафедры педагогики и психологии [ENG] GLADKOVA Tatyana Evgenievna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 433–21–10; fax: +7 (831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post–graduate student and teacher of the chair of pedagogy and psychology
Аннотация	[RUS] <i>В работе рассматриваются проблемы социализации личности подростков в условиях общеобразовательной среды школы. Обосновывается необходимость создания в современной системе образования условий, благоприятно влияющих на успешность социализации подростков.</i> [ENG] <i>The article considers problems of socialization of teenagers' personality in the conditions of the general educational environment of school. A necessity of creating favorable conditions for socialization of teenagers in a modern education system is proved.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] социализация

	<p>образовательная среда школы развитие личности подростков</p> <p>[ENG] socialization the educational environment of school development of the person of teenagers</p>
Ссылки	<p>Фельдштейн, Д. И. Социализация и индивидуализация – содержание процесса социального взросления / Д. И. Фельдштейн // Социальное развитие в пространстве – времени детства. – М., 1997. – 165 с.</p> <p>Дубровин, Д. Н. Психологические аспекты социализации / Д. Н. Дубровин // Право на детство: профилактика насилия и правонарушений среди детей и подростков. – Н. Новгород, 2003.</p> <p>Повshedный, А. В. Формирование и становление личности современного подростка в контексте факторного подхода / А. В. Повshedный // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2009. – № 1 (9). – С. 206–210.</p> <p>Филиппова, Л. В. Социальная педагогика как интегральная наука о личности / Л. В. Филиппова, Ю. А. Лебедев. – Пермь : ПТУ, 1992. – 248 с.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	193–197
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 37.015.31
Заглавие	<p>[RUS] ВЛИЯНИЕ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ВЫГОРАНИЯ НА КОМПОНЕНТЫ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ У СТУДЕНТОВ ТВОРЧЕСКИХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ</p> <p>[ENG] INFLUENCE OF EMOTIONAL BURNING OUT ON THE COMPONENTS OF QUALITY OF LIFE OF STUDENTS OF CREATIVE SPECIALTIES</p>
Авторы	<p>[RUS] АГАЕВ Натиг Фарман-оглы 603950, Нижний Новгород, ул. Ильинская, 65 Тел.: (831) 433–21–10; факс: (831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» старший преподаватель кафедры физической культуры</p> <p>[ENG] AGAEV Natig Farman-ogly 65 Ilyinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia; Tel.: +7(831) 433–21–10; fax. +7(831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering senior teacher of the chair of physical culture</p> <p>[RUS] БОЛЬШЕВ Андрей Сергеевич 603950, Нижний Новгород, ул. Ильинская, 65;Тел.: (831) 433–21–10 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. мед. наук, доцент, заведующий кафедрой медицины, здоровья и развития</p> <p>[ENG] BOLSHEV Andrey Sergeevich 65 Ilyinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia; Tel.: +7(831) 433–21–10 ghi-nngasu@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of medical sciences, docent, head of the chair of medicine, health and development</p> <p>[RUS] ДЖАРУЛЛАЕВ Рафик Зиядханович 603950, Нижний Новгород, ул. Ильинская, 65;Тел.: (831) 433–21–10 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. мед. наук, доцент кафедры медицины, здоровья и развития</p> <p>[ENG] DJARULLAEV Rafik Ziyadzhanovich 65 Ilyinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia. Tel.+7 (831) 433–21–10 ghi-nngasu@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of medical sciences, docent of the chair of medicine, health and development</p> <p>[RUS]</p>

	<p>СИДОРОВ Дмитрий Глебович 603950, Нижний Новгород, ул. Ильинская, 65 Тел.: (831) 433–21–10; факс: (831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. пед. наук, доцент кафедры физической культуры</p> <p>[ENG] SIDOROV Dmitriy Glebovich 65 Iljinskaya Str., 603950 Nizhny Novgorod, Russia; Tel.: +7(831) 433–21–10; fax: +7(831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of pedagogical sciences, docent of the chair of physical culture</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>Статья содержит материалы исследования о влиянии синдрома эмоционального выгорания у студентов старших курсов творческих специальностей вуза на качество их жизни.</i></p> <p>[ENG] <i>The article contains the results of study of the influence of the syndrome of emotional burning out on the quality of life of senior students of creative specialties.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] качество жизни синдром эмоционального выгорания студенты творческих специальностей</p> <p>[ENG] quality of life syndrome of emotional burning out students of creative specialties</p>
Ссылки	<p>Бабанов, С. А. Профессия и стресс: синдром эмоционального выгорания [Электронный ресурс] / С. А.Бабанов // Справочник поликлинического врача. – 2010. – №1. – С. 12–16.–Режим доступа: http://http://con-med.ru/pics/File/SPV1(2010)_low.pdf</p> <p>Бойко, В. В. Синдром «эмоционального выгорания» в профессиональном общении/ В. В. Бойко.– СПб.: Питер, 1999.– 434 с.</p> <p>A multicenter study of burnout, depression, and quality of life in minority and nonminority US medical students./ L. Dyrbye, M. Thomas, M. Huschka, K. Lawson et al.// Mayo Clinic proceedings Mayo Clinic.– 2006 – 81(11).– P.1435–1442.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	198–202
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 373.24
Заглавие	[RUS] СОЦИАЛЬНО-ЭМОЦИОНАЛЬНОЕ РАЗВИТИЕ РЕБЕНКА ДОШКОЛЬНОГО ВОЗРАСТА [ENG] SOCIAL-EMOTIONAL DEVELOPMENT OF PRESCHOOL CHILDREN
Авторы	[RUS] ВЕРБОВСКАЯ Елена Владимировна Россия, 603950, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–21–10; факс: (831) 430–02–61 glp@sandy.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» канд. пед. наук, доцент кафедры педагогики и психологии [ENG] VERBOVSKAYA Elena Vladimirovna 65, Ilyinskaya Str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia; Tel: +7(831) 433–21–10; Fax: +7(831) 430–02–61 glp@sandy.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering candidate of pedagogical sciences, docent of the chair of pedagogics and psychology
Аннотация	[RUS] <i>В статье рассмотрены проблемы социально-эмоционального развития дошкольников, определены направления эмоционального развития детей, предложены пути развития эмоциональной сферы средствами здоровьесберегающих технологий: «Социально-эмоциональное развитие» и «Двигательно-экспрессивные способности и навыки».</i> [ENG] <i>The article considers problems of social-emotional development of preschool children; directions of emotional development of children are identified; ways of development of the emotional sphere by means of health-saving technologies are offered: «socially-emotional development» and «expressive abilities and skills».</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] социально-эмоциональное развитие двигательно-экспрессивное развитие ребенок эмоции психомоторика социальное взаимодействие эмоциональная сфера выразительные движения социальность [ENG] socially emotional development expressive development the child emotions psycho-motility social interaction emotional sphere expressive movements a sociality

Ссылки	<p data-bbox="422 78 1493 145">Фельдштейн, Д. И. Психология развития личности в онтогенезе / Д. И. Фельдштейн. – М.: Педагогика, 1989. – 208 с.</p> <p data-bbox="422 168 1493 235">Лисина, М. И. Проблемы онтогеза общения / М. И. Лисина. – М.: Педагогика, 1986. – 143 с.</p> <p data-bbox="422 257 1493 342">Филиппова, Л. В. Педагогические технологии развития ребенка дошкольника / Л. В. Филиппова, Ю. А. Лебедев. // Мир психологии. – 2003.– № 3. – С. 191–204.</p>
--------	---

Раздел	
Страницы	203–207
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 371.15
Заглавие	[RUS] ЭТНОПЕДАГОГИЧЕСКАЯ КОМПЕТЕНТНОСТЬ В ОБРАЗОВАНИИ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧИТЕЛЯ [ENG] ETHNOPEDAGOGICAL COMPETENCE IN TEACHER'S EDUCATION AND PROFESSIONAL ACTIVITY
Авторы	[RUS] ХАРИТОНОВА Фаина Петровна Россия, 428000, г. Чебоксары, ул. К. Маркса, д. 38. Тел.: (8352) 62–03–12; факс: (8352) 62–03–12 rektorat@chgpu.edu.ru ГОУ ВПО «Чувашский государственный педагогический университет им. И. Я. Яковлева» канд. пед. наук, доц. кафедры педагогики начального образования [ENG] KHARITONOVA Faina Petrovna 38, K. Marx str., Cheboksary, 428000, Russia. Tel.: +7(8352) 62–03–12; fax: +7(8352) 62–03–12 rektorat@chgpu.edu.ru State Educational Establishment of Higher Professional Education "The Chuvash State Yakovlev Pedagogical University" candidate of pedagogical sciences, docent of the primary education chair
Аннотация	[RUS] <i>Статья посвящена исследованию проблемы формирования этнопедагогической компетентности учителя в процессе его образования и деятельности. Представлены ведущие тенденции этнопедагогического образования учителей, раскрыта технология формирования их компетентности в процессе этнопедагогизации учебно–воспитательной деятельности школы.</i> [ENG] <i>The article is devoted to the problem of formation of teacher's ethnopedagogical competence in an educational process and teacher's activity. The basic tendencies of teacher's ethnopedagogical education, the technology of formation of teacher's ethnopedagogical competence in the process of ethnopedagogical education are considered.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] этнопедагогическая компетентность профессиональная деятельность учителя [ENG] teacher's ethnopedagogical competence teacher's professional activity
Ссылки	Сластенин, В. А. Этнопедагогические факторы мультикультурного образования / В. А. Сластенин, Г. В. Палаткина. – М. : Прометей, 2004. – 170 с. Волков, Г. Н. Этнопедагогика / Г. Н. Волков. – М. : Академия, 1999. – 168 с.
Файлы	

Раздел	
Страницы	207–210
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 37.015.3:81+159.92:378
Заглавие	[RUS] ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ В ПРОЦЕССЕ ФОРМИРОВАНИЯ И ПОДДЕРЖАНИЯ МОТИВАЦИИ ИЗУЧЕНИЯ ИНОСТРАННОГО ЯЗЫКА У СТУДЕНТОВ НЕЛИНГВИСТИЧЕСКОГО ВУЗА [ENG] PSYCHOLOGICAL INFLUENCE DURING THE PROCESS OF STUDENTS' FOREIGN LANGUAGE LEARNING MOTIVATION FORMING AND MAINTAINING AT A NON-LINGUISTIC HIGHER EDUCATIONAL INSTITUTION
Авторы	[RUS] ГУРО–ФРОЛОВА Юлия Романовна Россия, 603950, г. Нижний Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–21–10; факс: (831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» соискатель кафедры психологии, старший преподаватель кафедры иностранных языков ФГОУ ВПО «ВГАВТ» [ENG] GURO–FROLOVA Yulya Romanovna 65, Ilyinskaya Str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia; Tel: +7(831) 433–21–10; Fax: +7(831) 430–02–61 ghi-nngasu@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post-graduate student of the chair of Psychology, a senior lecturer in foreign languages FGOU VPO "VGAVT"
Аннотация	[RUS] <i>В результате теоретического и экспериментального исследования в статье выявляется взаимосвязь между психологическим воздействием преподавателя и уровнем развития мотивации изучения иностранного языка у студентов.</i> [ENG] <i>The article is the result of theoretical and experimental study of connection between psychological influence of the tutor and the level of students foreign language learning motivation.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] изучение иностранного языка формирование и поддержание мотивации нелингвистический вуз психологическое воздействие [ENG] foreign language learning motivation forming and maintaining non-linguistic higher-educational institution psychological influence
Ссылки	Ковалев, Г. А. Три парадигмы в психологии – три стратегии психологического воздействия / Г. А. Ковалев // Вопросы психологии. – 1987. – № 3. – С. 41–49. Доценко, Е. Л. Психология манипуляции : феномены, механизмы и защита / Е. Л. Доценко. – М. : ЧеРо : Изд-во МГУ, 1997. – 344 с. Кабаченко, Т. С. Активизация человеческого фактора : методы психологического воздействия /

Т. С. Кабаченко // Психологический журнал. – 1986. – № 4. – С. 11–22.

Кабаченко, Т. С. Методы психологического воздействия : учеб. пособие / Т. С. Кабаченко. – М. : Пед. о-во России, 2000. – 544 с.

Кириченко, А. В. Современные психологические технологии влияния на личность в профессиональных целях / А. В. Кириченко. – М. : Тесей, 2003. – 244 с.

Балл, Г. А. Анализ психологического воздействия и его педагогическое значение / Г. А. Балл, М. С. Бургин // Вопросы психологии. – 1994. – № 4. – С. 56–66.

Кручинин, В. А. Формирование позитивного самоотношения студентов : монография / В. А. Кручинин, Ю. М. Портнова. – Н. Новгород : ННГАСУ, 2009. – 148 с.

Морозов, А. В. Психология влияния / А. В. Морозов. – СПб. : Питер, 2001. – 512 с. – (Хрестоматия).

Сидоренко, Е. В. Тренинг влияния и противостояния влиянию / Е. В. Сидоренко. – СПб. : Речь, 2004. – 265 с.

Файлы

Раздел	
Страницы	211–215
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 159.9:37.015.3
Заглавие	[RUS] УРОВНИ РАЗВИТИЯ КОНФЛИКТОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ У СТУДЕНТОВ [ENG] LEVELS OF DEVELOPMENT OF CONFLICTOLOGICAL CULTURE OF STUDENTS
Авторы	[RUS] ШУРЫГИНА Ольга Васильевна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 433–82–07; факс: (831) 430–19–36 olga_schurigina@mail.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» Старший преподаватель кафедры иностранных языков I, соискатель уч. степени кандидата наук кафедры психологии [ENG] SHURYGINA Olga Wasiljevna 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 433–82–07 Fax: +7(831) 430–19–36 olga_schurigina@mail.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering senior teacher of the chair of foreign languages I, post–graduate student of the chair of psychology
Аннотация	[RUS] <i>В статье рассматривается проблема конфликтов в вузах, подчеркивается важность формирования конфликтологической культуры студентов; приводятся результаты исследования уровней сформированности конфликтологической культуры у студентов.</i> [ENG] <i>The article considers the problem of conflicts in higher educational institutions; the importance of formation of students conflictological culture is underlined; the results of research of levels of development of students conflictological culture are presented.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] конфликт причины конфликтов взаимодействие конфликтологическая культура конфликтологическая компетентность [ENG] conflict reasons of conflict interaction conflictological culture conflictological competence
Ссылки	Куприянов, Р. В. Социально–психологические механизмы возникновения конфликта в диаде «преподаватель – студент» : дис. канд. ... психол. наук / Р. В. Куприянов ; Казан. гос. ун–т. – Казань, 2000. – 177 с. Гомыранова, О. Н. Развитие психологических механизмов регуляции межличностных конфликтов студентов технического вуза : дис. канд. ... психол. наук / О. Н. Гомыранова ; Астрах. гос. ун–т. – Астрахань, 2007. – 188 с.

Самсонова, Н. В. Формирование конфликтологической культуры специалиста : автореф. дис. ... докт. пед. наук / Н. В. Самсонова ; Рос. гос. ун-т им. И. Канта. – Калининград, 2003. – 41 с.

Файлы

Раздел	
Страницы	216–220
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 159.9:004.41
Заглавие	[RUS] О КАЧЕСТВЕ ПСИХИЧЕСКОЙ РЕГУЛЯЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ [ENG] ON THE QUALITY OF MENTAL REGULATION OF SOFTWARE USER'S ACTIVITY
Авторы	[RUS] КОЖАНОВА Ирина Викторовна Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Грузинская, д. 48. Тел.: (831)437-08-30 i_koj@mail.ru ФГОУ ДПО «Центр подготовки персонала ФНС России» зав. кафедрой общепрофессиональных дисциплин [ENG] KOZHANOVA IrinaViktorovna 48, Gruzinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 437-08-30 i_koj@mail.ru FGOU Postgraduate Center for training of the Federal Tax Service of Russia holder of the chair of general professional subjects
Аннотация	[RUS] <i>В статье описаны показатели, определяющие качество психической регуляции профессиональной деятельности при применении информационных технологий, и факторы, влияющие на них. Уточнено содержание психологической структуры индивидуальной деятельности в условиях применения информационных технологий. Сформулированы принципы инженерно-психологического проектирования профессиональной деятельности при использовании программного обеспечения, позволяющие повысить качество ее психической регуляции.</i> [ENG] <i>This article describes indicators that determine the quality of mental regulation of professional activity at the use of information technology, and the factors influencing them. The content of the psychological structure of individual activity in applying information technologies is specified. The principles of engineering and psychological designing of professional activities at the use of software that improve quality of their mental regulation are formulated.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] качество психической регуляции образ технологии выполнения программы деятельности принципы инженерно-психологического проектирования деятельности пользователя [ENG] quality of psychological regulation the image of technology implementation program of activities principles of engineering and psychological projection of the user
Ссылки	Пройдаков, Э. М. Англо-русский толковый словарь по вычислительной технике, интернету и программированию / Э. М. Пройдаков, Л. А. Теплицкий. – 2-е изд., испр., и доп. – М. : Рус. ред., 2000. – 448 с. : ил. Ломов, Б. Ф. Методологические и теоретические проблемы психологии / Б. Ф. Ломов ; отв. ред. Ю. М. Забродин, Е. В. Шорохова. – М. : Наука, 1984. – 444 с. Обознов, А. А. На пути построения системной модели психической регуляции операторской

деятельности / А. А. Обознов // Психологические основы профессиональной деятельности : хрестоматия / сост. В. А. Бодров. – М., 2007. – С. 464–472.

Шадриков, В. Д. Генезис психологической системы деятельности / В. Д. Шадриков // Психологические основы профессиональной деятельности : хрестоматия / сост. В. А. Бодров. – М., 2007. – С. 184–198.

Щедровицкий, Г. П. Теоретические и методологические исследования в дизайне Г. П. Щедровицкий [и др.] // Труды / Всесоюз. науч.-исслед. ин-т техн. эстетики. Сер. «Техническая эстетика». – М., 1990. – Вып. 61, ч. 1–2.

Андреева, Г. М. Социальная психология : учеб. для вузов / Г. М. Андреева. – М. : Аспект Пресс, 2009. – 362 с. : ил.

Кожанова, И. В. Инженерно–психологическое проектирование программного обеспечения деятельности сотрудников налоговых органов / И. В. Кожанова // Актуальные проблемы психологии труда, инженерной психологии и эргономики / под ред. В. А. Бодрова, А. Л. Журавлева. – М., 2009. – Вып. 1. – С. 491–506.

Файлы

Раздел	
Страницы	220–224
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 130.2
Заглавие	<p>[RUS] ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ГОРОДСКИХ КОММУНИКАЦИЙ В УСЛОВИЯХ ГЛОБАЛИЗАЦИИ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ СОВРЕМЕННОГО ОБЩЕСТВА</p> <p>[ENG] TENDENCIES OF URBAN COMMUNICATIONS DEVELOPMENT IN THE CONTEXT OF GLOBALIZATION AND INFORMATIZATION OF A MODERN SOCIETY</p>
Авторы	<p>[RUS] ЯКИШИН Сергей Викторович Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65. Тел.: (831) 430–52–78; факс: (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru ГОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно–строительный университет» Аспирант кафедры философии и политологии</p> <p>[ENG] YAKISHIN Sergey Viktorovich 65 Iljinskaya str., 603950, Nizhny Novgorod, Russia. Tel.: +7 (831) 430–52–78; fax: +7 (831) 430–19–36 nir@nngasu.ru The Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering post–graduate student of the chair of philosophy and political science</p>
Аннотация	<p>[RUS] <i>В условиях глобализации и информатизации рассматривается модификация коммуникаций в пространстве города. Раскрываются особенности виртуализации городского сообщества, влияние виртуализации на коммуникации. Выявляется необходимость поиска новых решений для нивелирования негативных последствий виртуализации коммуникаций в пространстве современного города. Приведенный анализ позволяет глубже понять современные проблемы коммуникаций и найти их решение.</i></p> <p>[ENG] <i>The article considers modification of social and cultural city space communications under conditions of globalization and informatization. Peculiarities of urban community virtualization and virtualization influence on communications are depicted. The need of new solutions to be quested for leveling negative impact of social and cultural city space communications virtualization is revealed. The given analysis helps to understand better today's problems of social and cultural communications and to find ways of their solution.</i></p>
Текст	
Ключевые слова	<p>[RUS] глобализация информатизация социокультурные системы культурное пространство города коммуникативное пространство виртуализация</p> <p>[ENG] globalization informatization social and cultural systems cultural space of the city communication space virtualization</p>

Ссылки	<p>Конецкая, В. П. Социология коммуникации / В. П. Конецкая. – М. : Междунар. ун-т бизнеса и управления, 2007. – 304 с.</p> <p>Каганский, В. Л. К феноменологии урбанизированных ландшафтных сред / В. Л. Каганский. – М. : [б.и.], 2010. – 120 с.</p> <p>Есаков, В. А. Мегалополис в зеркале социальной философии. – М. : Голден Би, 2010. – 175 с.</p> <p>Якишин, С. В. Социокультурные коммуникации городского пространства: классификация и анализ моделей / С. В. Якишин // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. – Н. Новгород, 2011. – №1. – С. 186–188.</p> <p>Кастельс, М. Информационная эпоха: экономика общество и культура / М. Кастельс. – М. : ГУ ВШЭ, 2010. – 608 с.</p>
Файлы	

Раздел	
Страницы	225–228
Тип	[RAR] – Научная статья
Коды	[УДК] 13:34
Заглавие	[RUS] РАЦИОНАЛЬНОЕ И ИРРАЦИОНАЛЬНОЕ В ЮРИДИЧЕСКОЙ ИНТУИЦИИ [ENG] RATIONAL AND IRRATIONAL IN LEGAL INTUITION
Авторы	[RUS] ВАСИЛЬЕВ Алексей Александрович Россия, 603004, г. Н. Новгород, ул. Челюскинцев, д. 9. Тел: (831)298–80–84 nicnpa@mail.ru ГОУ ВПО «Волжский государственный инженерно–педагогический университет» аспирант кафедры философии [ENG] VASILIEV Alexey Aleksandrovich Russia, 603004, Nizhny Novgorod, ul. Chelyuskintsev 9. Phone: +7(831) 298–80–84 nicnpa@mail.ru the Volga state engineering–pedagogical university post–graduate student of the chair of philosophy
Аннотация	[RUS] <i>Статья посвящена рассмотрению интуитивного познания в социальной сфере, в сфере юридических отношений. В статье затрагивается проблема рациональности и иррациональности юридической интуиции.</i> [ENG] <i>The article is devoted to intuitive cognition in a social sphere, particularly in the sphere of legal relations. In the article a problem of rationality and irrationality of legal intuition is touched upon.</i>
Текст	
Ключевые слова	[RUS] интуиция рационализм иррационализм [ENG] intuition rationalism irrationalism
Ссылки	Декарт, Р. Правила для руководства ума / Р. Декарт // Декарт, Р. Сочинения : пер. с лат. и фр. В 2 т. / сост., ред., вступ. ст. В. В. Соколова. – М, 1989. – Т. 1. – С. 77–153. Кант, И. Критика чистого разума / И. Кант ; пер. с нем. Н. Лосского. – М. : Наука, 1998. – 736 с. Фейнберг, Е. Л. Две культуры: Интуиция и логика в науке и искусстве. – Фрязино : Век 2, 2004. – 288 с. – (Наука для всех). Лейбниц, Г. В. Рассуждение о метафизике / Г. В. Лейбниц // Лейбниц, Г. В. Сочинения. В IV т. / ред. и сост., авт. вступ. ст. В. В. Соколов ; пер. Я. М. Боровского [и др.]. – М. 1982. – Т. II. Лейбниц, Г. В. Размышление о познании, Истине и Идеях / Г. В. Лейбниц // Сочинения. В IV т. / ред. и сост., авт. вступ. ст. В. В. Соколов ; пер. Я. М. Боровского [и др.]. – М. 1982. – Т. III. Dekart, R. Rules for mind reasoning / R. Dekart // Dekart, R. 2 v. : translation from latin and French

/ edited by V. V. Sokolov. – M., 1989. – V. 2.

Kant, I. Critique of pure reason / I. Kant ; translated G. N. Lossky. – M., 1998.

Feinberg, E. L. Two cultures. Intuition and logics in science and art / E. L. Feinberg. – Frjzino, 2004.

Thoughts on metaphysics // Leibnic, G.-V. 4 v. / G.-V. Leibnic ; edited by V.V. Sokolov ; translated J. M. Borovskoy. – M., 1982. – V. 2.

Pondering about cognition, Truth and Ideas // Leibnic, G.-V. 4 volumes / G.-V. Leibnic ; edited by V. V. Sokolov ; translated J. M. Borovskoy. – M., 1982. – V. 3.

Файлы