

Титульный лист	
Идентификатор	25627
ISSN / Код НЭБ	1995-2511
Название журнала	Приволжский научный журнал
Номер тома	
Номер выпуска	3
Сквозной номер	31
Номер части	
Название выпуска	
Страницы	1-294
Дата издания	2014

Раздел	RUS ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ, СТРОИТЕЛЬСТВО
Страницы	10-16
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЛАХОВ Андрей Яковлевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» alakhov99@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, доц. кафедры информационных систем и технологий ENG LAKHOV Andrey Yakovlevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering alakhov99@nngasu.ru 65, Ilyinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the chair of information system and technologies
Заглавие	RUS РАСЧЕТ ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ОДНОКОНТУРНЫХ КУПОЛОВ НА ВЗРЫВНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ENG ANALYSIS OF ONE-CONTOUR GEODETIC DOMES UNDER BLAST LOADS
Аннотация	RUS В статье описаны алгоритмы взаимодействия конструкций и потоков, используемые в MSC.Dytran. Выполнены расчеты полусферических гладких куполов и одноконтурных геодезических куполов на взрывное воздействие. ENG The article describes algorithms of fluid structure interaction, used in the MSC.Dytran. Analysis of hemispherical domes and one-contour geodetic domes under blast loads is presented.
Коды	УДК 624.074.43:004.9+681.3
Ключевые слова	вычислительная модель ◆ полусферический купол ◆ геодезический купол ◆ численное моделирование ◆ взрывное нагружение ◆ давление ◆ напряжение
Ссылки	1 Автоматизация архитектурного проектирования и прочностного расчета геодезических оболочек/А.Н. Супрун, Г.Н.Павлов, А.Я. Лахов [и др.] // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Н овгород, 2008. - № 3. - С. 15-19. 2 Bangash, M. Y. H, Explosion-Resistant Buildings / M. Y. H. Bangash, T. Bangash. - Berlin ; Heidelberg : Springer Verlag, 2006. - 771 p. 3 Tylor, G.I. The formation of a blast wave by very intense explosion / G.I.Tylor //Report RC-210/Civil defense research committee. - 1941, 27 iune. - 23 p. 4 Седов, Л.И. Распространение сильной ударной волны / Л.И. Седов // Прикладная математика и механика. - 1946. - № 10 (2). - С. 241-250. 5 Численные методы в задачах взрыва и удара/А.В.Бабкин, В.И.Колпаков, В.Н. Охитин [и др.];Моск. гос. техн. ун-т им. Н.Э.

	Баумана. - М.:МГТУ, 2000. - 516 с. 6 Tan, Q. H. Similarity laws of explosions / Q. H. Tan // Dimensional analysis. - Berlin ; Heidelberg, 2011. - P. 109-138. 7 Rabic, O. Numerical simulations on the performance of passive mitigation under blast wave loading/O. Rabic, Y. M. Al-Shadi, E. Wolf//Special topics in structural dynamics : proceedings of 31st IMAC, a conference of structural dynamics. - 2013. - V. 6. - P. 481-487. 8 Astaneh-Asl, A. Blast Resistansce of Steel and Composite Bridge Piers and Decks. Research Project / A. Astaneh-Asl, J. Son, M. A. Rutner ; Department of Civil and Environment Engineering ; University of California. Technical Report. - Berkceley, 2006. - 10 p. 9 Astaneh-Asl, A. Performance of R/C and composite walls of building under blast loads /A. Astaneh-Asl, Q. Zhao, C. Heydari, V. Tunga // Department of Civil and Environment Engineering ; University of California. Technical Report. - Berkceley. - 10 p. 10 Larcher, M. Explosion in complex geometries - a comparison of several approaches /M. Larcher, F. Casadei // JRC Scientific and Technical Report. - 2010. - 41 p. 11 Sun, J. Research an analysis method for concrete column to resist vehicle bomb/J. Sun, G. Li, G. Liu, S. Chen // Computational structural engineering / Y. Yuan, J. Z. Cui, H. Hung (eds.). - 2009. - P. 1-12. 12 Goel, M. D. Dynamic response of steel-sand composite stiffened plates under blast loading/M.D. Goel, T. Chakraborty, V.A. Matsagar//Proceedings of international symposium on engineering under uncertainty: safety assessment and management. - 2012. - P. 787-863. 13 Mirtaheri, M. A damage mitigation measure for steel structures under blast loading /M. Mirtaheri, E. Sharef, A. Narouzi // International Journal of steel structures. - 2011. - Vol. 11, № 3. - P. 287-295. 14 Dytran Theory Manual / MSC. Software Corporation. - 2005. - 168 p. 15 Лахов, А. Я. Программное обеспечение для стереовизуализации результатов конечно-элементного моделирования [Электронный ресурс] / А. Я. Лахов // Инженерный вестник Дона. - 2013. - № 1. - Режим доступа : http://www.ivdon.ru/magazine/arhive/n1y2013/1501.
Финансирование	
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	16-25
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЛАПШИН Андрей Александрович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nir@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, проф. кафедры металлических конструкций, ректор ENG LAPSHIN Andrei Aleksandrovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nir@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, professor of the chair of steel constructions, rector
Автор 2	RUS МОРОЗОВ Дмитрий Александрович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nir@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 ст. преп. кафедры металлических конструкций ENG MOROZOV Dmitriy Aleksandrovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nir@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia senior teacher of the chair of steel constructions
Автор 3	RUS КОЛЕСОВ Александр Иванович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nir@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, проф., зав. кафедрой металлических конструкций ENG KOLESOV Aleksandr Ivanovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nir@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, professor, holder of the chair of steel constructions
Заглавие	RUS МЕТОДИКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ГНУТЫХ ТОНКОЛИСТОВЫХ НЕЗАМКНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ С УЧЕТОМ ПОДАТЛИВОСТИ УЗЛОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА САМОНАРЕЗАЮЩИХ ВИНТАХ ENG METHODS OF DESIGNING STEEL STRUCTURES OF COLD-FORMED PROFILES WITH PLIABILITY OF NODAL CONNECTIONS ON

	TAPPING SCREWS
Аннотация	RUS Проанализированы результаты численных и экспериментальных исследований стальных ферм из гнутых тонколистовых профилей (ГТП) на самонарезающих винтах и предложен алгоритм методики расчета таких конструкций с учетом податливости узловых соединений. ENG The article analyzes the results of numerical and experimental tests of steel trusses of cold-formed thin profiles on self-tapping screws and gives the algorithm of the methodology for calculating such structures subject to pliability of nodal connections.
Коды	УДК 624.014
Ключевые слова	гнутый тонколистовой профиль ◆ самонарезающие винты ◆ податливость узловых соединений ◆ натурные испытания моделей ферм ◆ натурные испытания моделей узлов ◆ местная и общая устойчивости ◆ предельные состояния I и II групп
Ссылки	1 Айрумян, Э.Л. Рекомендации по проектированию, изготовлению и монтажу конструкций каркаса малоэтажных зданий и мансард из холодногнутой стальной оцинкованной профилей ООО «Балт-Профиль»/Э.Л. Айрумян.-М. : ЦНИИПСК им. Мельникова, 2004. - 70 с. 2 Коротких, А. В. Фермы из тонкостенных оцинкованных профилей с перекрестной решеткой на сдвигустойчивых соединениях:автореф. дис. ... канд. техн. наук : 05.23.01 /А. В. Коротких. - Красноярск, 2012. - 23 с. 3 Усиление и расчет стальных конструкций их тонкостенных холодногнутой профилей с учетом податливости узловых соединений/Ю. С. Кунин, А. И. Колесов, И.А. Ямбаев, Д. А. Морозов//Вестник МГСУ. - 2012. - № 11. - С. 74-81. 4 Опытные исследования стальных ферм из тонкостенных холодногнутой профилей на самонарезающих винтах / А. И. Колесов, А.А. Лапшин, И.А. Ямбаев, Д.А. Морозов//Приволжский научный журнал/Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород, 2013. - № 4 (28). - С. 15-19.
Финансирование	
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	26-31
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS КРИЦИН Алексей Владимирович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» k_der@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, зав. кафедрой железобетонных, каменных и деревянных конструкций ENG KRITSIN Alexei Vladimirovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering k_der@nngasu.ru 65, Il'inskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, holder of the chair of concrete, stone and wooden structures
Автор 2	RUS ЛИХАЧЕВА Светлана Юрьевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» k_der@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. физ.-мат. наук, доц. кафедры теории сооружений и технической механики ENG LIKHACHEVA Svetlana Yur'evna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering k_der@nngasu.ru 65, Il'inskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of physics and mathematics, associate professor of the chair of theory of structures and technical mechanics
Автор 3	RUS ТОРОПОВ Александр Сергеевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» k_der@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 ст. преп. кафедры железобетонных, каменных и деревянных конструкций ENG TOROPOV Alexander Sergeevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering k_der@nngasu.ru 65, Il'inskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia senior lecturer of the chair of concrete, stone and wooden structures
Автор 4	RUS ЛОБОВ Дмитрий Михайлович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» k_der@nngasu.ru

	Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 зав. лабораторией кафедры железобетонных, каменных и деревянных конструкций ENG LOBOV Dmitry Mikhaylovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering k_der@nngasu.ru 65, Il'inskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia head of laboratory of the chair of concrete, stone and wooden structures
Автор 5	RUS ТИХОНОВ Александр Владимирович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» k_der@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 аспирант кафедры железобетонных, каменных и деревянных конструкций ENG TIKHONOV Alexander Vladimirovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering k_der@nngasu.ru 65, Il'inskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia postgraduate of the chair of concrete, stone and wooden structures
Заглавие	RUS ИССЛЕДОВАНИЯ НА ПРОЧНОСТЬ МАЛОРАЗМЕРНЫХ ОБРАЗЦОВ ИЗ БАМБУКОВОГО КОМПОЗИТА ENG RESEARCH ON STRENGTH OF SMALL SAMPLES OF BAMBOO COMPOSITE
Аннотация	RUS Описаны результаты испытаний образцов древесно-полимерного композита Strand Woven Bamboo (SWB) - TYPE М на основе бамбука и фенолформальдегидной смолы. Проведено сравнение полученных характеристик этого материала с соответствующими характеристиками древесины сосны, сделаны выводы о необходимости продолжения исследований. ENG The article describes the results of testing Strand Woven Bamboo (SWB) - TYPE М woodpolymer composite based on of bamboo and phenol-formaldehyde resin. The obtained data are compared with the corresponding characteristics of pine wood; the necessity of continuing the researches is confirmed.
Коды	УДК 691.12 : 624.011.1
Ключевые слова	бамбуковый композит ◆ характер деформирования ◆ разрушение
Ссылки	1 СНиП II-25-80. Деревянные конструкции: Строит. нормы и правила [Электронный ресурс: утв. Минрег. Рос. 28.12.10. - Режим доступа : base.garant.ru 2 Obataya, E. Bending characteristics of bamboo (Phyllostachys pubescens) with respect to its fiber-foam composite structure/ E. Obataya // Wood Sci Technol. - 2007 -№ 41. - PP. 385-400. 3 ГОСТ 16483.10-73*. Древесина. Методы определения предела

	прочности при сжатии вдоль волокон [Электронный ресурс]. - Режим доступа : base.garant.ru 4 ГОСТ 16483.23-73*. Древесина. Метод определения предела прочности при растяжении вдоль волокон [Электронный ресурс]. - Режим доступа : base.garant.ru 5 ГОСТ 16483.3-84. Древесина. Метод определения предела прочности при статическом изгибе [Электронный ресурс]. - Режим доступа : base.garant.ru. 6 ГОСТ 16483.11-72*. Древесина. Метод определения условного предела прочности при сжатии поперек волокон [Электронный ресурс]. - Режим доступа : base.garant.ru
Финансирование	RUS Статья подготовлена в рамках выполнения НИР «Исследование прочности и жесткости деревянных балочных конструкций, усиленных материалами из углеродного волокна» (научный руководитель - Лихачева С. Ю.) с финансированием из средств Минобрнауки России, в рамках базовой части государственного задания на научные исследования.
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	31-35
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ФАДЕЕВ Иван Васильевич ФГБОУ ВПО Волжский филиал «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)» ivan-fadeev-2012@mail.ru Россия, 429000, г. Чебоксары, пр. Тракторостроителей, д. 101, корп. 30 канд. техн. наук, доц., декан автомобильно-дорожного факультета ENG FADEYEV Ivan Vasilyevich Volzhskiy branch of "Moscow Automobile and Road Technical University (MADI)" ivan-fadeev-2012@mail.ru 101/30, Traktorostroiteley street, Cheboksary, 429000, Russia candidate of technical sciences, associate professor, dean of the automobile and road faculty
Автор 2	RUS НОВОСЕЛОВ Александр Михайлович ФГБОУ ВПО Волжский филиал «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)» ivan-fadeev-2012@mail.ru Россия, 429000, г. Чебоксары, пр. Тракторостроителей, д. 101, корп. 30 зав. кафедрой автомобилей и автомобильного хозяйства ENG NOVOSELOV Alexander Mikhailovich Volzhskiy branch of "Moscow Automobile and Road Technical University (MADI)" ivan-fadeev-2012@mail.ru 101/30, Traktorostroiteley street, Cheboksary, 429000, Russia holder of the chair of motor vehicles and transport establishment
Автор 3	RUS САДЕТДИНОВ Шейздан Вазихович ФГБОУ ВПО Волжский филиал «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)» ivan-fadeev-2012@mail.ru Россия, 429000, г. Чебоксары, пр. Тракторостроителей, д. 101, корп. 30 д-р хим. наук, проф. кафедры техносферной безопасности ENG SADETDINOV Sheizdan Vazykhovich Volzhskiy branch of "Moscow Automobile and Road Technical University (MADI)" ivan-fadeev-2012@mail.ru 101/30, Traktorostroiteley street, Cheboksary, 429000, Russia doctor of chemical sciences, professor of the chair of technosphere safety
Заглавие	RUS ВЛИЯНИЕ АМИДОБОРАТНОГО КОМПЛЕКСА НА КОРРОЗИЮ И КОРРОЗИОННУЮ УСТАЛОСТЬ СТАЛИ СТ.10 ENG THE AMIDO-BORATE COMPOUNDS IMPACT ON THE CORROSION AND CORROSION FATIGUE OF STEEL

Аннотация	RUS Работа посвящена исследованию влияния диаммонийтетраборатдикарбамида на коррозию и коррозионную усталость стали Ст.10 в 3 %-м растворе хлорида натрия. Показано, что изучаемое соединение существенно уменьшает разрушающий эффект коррозионно-механических поражений. ENG The paper studies the impact of diammoniumtetraboratedicarboximide on corrosion and corrosive fatigue of steel St.10 in a 3 % sodium chloride solution. It is shown that the studied compound reduces significantly the damaging effects of corrosive and mechanical lesions.
Коды	УДК 620.193
Ключевые слова	диаммонийтетраборатдикарбамид ♦ 3 %-й раствор хлорида натрия ♦ потенциостатические исследования ♦ степень защиты ♦ усталостные и коррозионно-усталостные испытания ♦ ингибитор коррозии под напряжением
Ссылки	1 Мальцева, Г.Н. Коррозия и защита оборудования от коррозии: учеб. пособие /Г.Н. Мальцева ; под ред. С.Н.Виноградова. - Пенза : Пенз. гос. ун-т, 2000. - 211 с. 2 Защита строительных конструкций от коррозии / Госстрой России. - Пенза : ЦПП, 2007. - 56 с. 3 Терентьев, В.Ф. Усталость металлических конструкций / В.Ф. Терентьев. - М. :Наука, 2003. - 254 с. 4 Романов, В.В. Влияние коррозионной среды на циклическую прочность металлов /В.В. Романов. - М.:Наука, 1969. - 79 с. 5 Похмурский, В. И. Коррозионно-усталостная прочность сталей и методы ее повышения/В.И.Похмурский.-Киев:Наук. думка, 1974.-186с. 6 Алцыбеева, А.И. Ингибиторы коррозии металлов/А.И.Алцыбеева, Е.З. Левин. -Л. : Химия, 1968. - 132 с. 7 Антропов, Л. И. Ингибиторы коррозии металлов / Л. И. Антропов. - М. : Техника, 1981. - 89 с. 8 Садетдинов, Ш. В. Системы (NH₄)₂B₄O₇ - N₂H₄CO (N₂H₄CS) - H₂O при 25 °С /Ш.В. Садетдинов, А. К. Молодкин//Журнал неорганической химии. - 1979. - № 7. -С. 209-212. 9 Садетдинов, Ш. В. Коррозия и защита металлов / Ш.В. Садетдинов, В. И. Михайлов. -Чебоксары :Чуваш. гос. пед. ин-т, 1989. - 99 с. 10 Олейник, Н.В. Сопротивление усталости материалов и деталей машин в коррозионных средах / Н.В. Олейник, А.Н. Магденко, С. П. Скляр. - Киев : Наук. думка, 1987. - 200 с.
Финансирование	
Дата поступления	26.04.2014

Страницы	36-42
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS КЛОВСКИЙ Алексей Викторович ФГБОУ ВПО «Российский государственный аграрный университет - Московская сельскохозяйственная академия имени К.А.Тимирязева» alexey.klovskiy@yandex.ru Россия, 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 аспирант кафедры гидротехнических сооружений ENG KLOVSKIY Aleksey Viktorovich Russian State Agrarian University - Moscow Timiryazev Agricultural Academy alexey.klovskiy@yandex.ru 19, Prjanishnikova str., Moscow, 127550, Russia postgraduate of the chair of hydraulic structures
Автор 2	RUS РУМЯНЦЕВ Игорь Семенович ФГБОУ ВПО «Российский государственный аграрный университет - Московская сельскохозяйственная академия имени К.А.Тимирязева» rumyantsev.rumi@yandex.ru Россия, 127550, г. Москва, ул. Прянишникова, д. 19 засл. деят. науки РФ, д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой гидротехнических сооружений ENG RUMYANTSEV Igor Semyonovich Russian State Agrarian University - Moscow Timiryazev Agricultural Academy rumyantsev.rumi@yandex.ru 19, Prjanishnikova str., Moscow, 127550, Russia honoured worker of science of Russian Federation, doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of hydraulic structures
Заглавие	RUS РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ РАБОТЫ КОСОНАПРАВЛЕННЫХ ($\beta = 75^\circ$) ДОННЫХ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ ПОРОГОВ ПЕРЕМЕННОЙ ВЫСОТЫ ENG RESEARCH RESULTS OF THE EXPERIMENTAL ISSUES OF HYDRAULIC CONDITIONS OF WORK OF THE OBLIQUE ($\beta = 75^\circ$) BOTTOM CIRCULATION THRESHOLDS WITH VARIABLE HEIGHT
Аннотация	RUS В статье приведены результаты исследований гидравлических условий работы косонаправленных донных циркуляционных порогов переменной высоты, расположенных под углом $\beta = 75^\circ$ к береговой линии. ENG In the article given results of the experimental issues of hydraulic conditions of work of the oblique bottom circulation thresholds with variable height, located at an angle $\beta = 75^\circ$ to the shoreline.
Коды	УДК 626+628.1
Ключевые слова	бесплотинные водозаборные гидроузлы ◆ наносы ◆ донный

	циркуляционный порог ♦ искусственная поперечная циркуляция
Ссылки	1 Румянцев, И.С. Научный обзор изученности вопросов проектирования и безнаносной эксплуатации бесплотинных водозаборных гидроузлов/И.С. Румянцев, А.В. Кловский //Международный технико-экономический журнал. - 2014. - № 2. - С. 101-106. 2 Соболин, Г. В. Борьба с наносами при водозаборе в каналы оросительных систем горно-предгорной зоны : дис. ... д-ра техн. наук/ Г.В. Соболин; Моск. гидромелиоратив. ин-т. - М., 1987. - 425 с. 3 Бондаренко, В.С. Разработка и исследование бесплотинного водозабора для рек с тяжелым наносным и гидрологическим режимами: дис. ... канд. техн. наук/В.С. Бондаренко ; Новочеркас. инж.-мелиоратив. ин-т. - Новочеркасск, 1975. - 184 с. 4 Кловский, А. В. Результаты исследований гидравлических условий работы фронтальных донных циркуляционных порогов/А.В.Кловский//Международный научный журнал.-2014. - №3. - С. 77-83. 5 Румянцев И.С. Результаты исследований скоростного режима защитных винтовых течений в створе фронтальных донных порогов / И.С.Румянцев, А.В. Кловский //Приволжский научный журнал ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород, 2014. - № 2. - С. 96-100.
Финансирование	
Дата поступления	05.07.2014

Страницы	43-47
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS САИНОВ Михаил Петрович ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет» mp_sainov@mail.ru Россия, 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26 канд. техн. наук, доц. кафедры гидротехнического строительства ENG SAINOV Mikhail Petrovich Moscow State University of Civil Engineering mp_sainov@mail.ru 26, Yaroslavskoe Rd., Moscow, 129337, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the chair of hydraulic engineering
Заглавие	RUS ПРОСТРАНСТВЕННАЯ РАБОТА ДИАФРАГМЫ ИЗ БУРОНАБИВНЫХ СВАЙ В ТЕЛЕ КАМЕННОЙ ПЛОТИНЫ ENG SPATIAL BEHAVIOR OF A BORED PILE DIAPHRAGM ON A ROCKFILL DAM BODY
Аннотация	RUS Рассмотрены результаты численного моделирования напряженно-деформированного состояния каменной плотины высотой 69 м, длиной по гребню 145 м, в которой противофильтрационным элементом является диафрагма из глиноцементобетонных буронабивных свай. Показано, что в пространственных условиях улучшается прочностное состояние глиноцементобетона, нет опасности раскрытия вертикальных швов между сваями, однако возможно нарушение прочности контакта диафрагмы со скалой. ENG The article considers the results of numerical modeling of stress-strain state of 69 m high rockfill dam with 145 m crest length, where a seepage-control element is presented by a diaphragm of clay-cement concrete bored piles. It is shown that in spatial conditions the strength state of clay-cement concrete improves, that there is no danger of opening the vertical joints between piles, however, the strength of the contact between the diaphragm and rock may decrease.
Коды	УДК 627.43
Ключевые слова	каменная плотина ◆ «стена в грунте» ◆ буронабивные сваи ◆ численное моделирование ◆ глиноцементобетон
Ссылки	1 Королев, В.М. Новое в создании противофильтрационного элемента в теле грунтовой плотины/В.М. Королев, О.Е. Смирнов, Э.С. Аргал [и др.]// Гидротехническое строительство. - 2013. - № 8. - С. 2-9. 2 Саинов, М. П. Оценка надежности диафрагмы из буронабивных свай в плотине средней высоты/М.П. Саинов, Ф.В. Котов// Вестник МГСУ. - 2014. - № 1. - С. 153-163. 3 Рассказов, Л.Н. Выбор состава глиноцементобетона при создании «стен в грунте»/ Л.Н. Рассказов, А.В.Радзинский, М.П. Саинов// Гидротехническое строительство. -2014. - № 3. - С. 16-23.

	4 Малышев, Л. И. Технические решения и результаты работ по сооружению противofiltrационной стены в грунте в ядре и основании Курейской ГЭС / Л.И. Малышев, И.Н. Шишов, К.П. Кудрин [и др.]// Гидротехническое строительство. - 2001. - № 3. -С. 31-36. 5 Саинов, М. П. Вычислительная программа по расчету напряженно-деформированного состояния грунтовых плотин: опыт создания, методики и алгоритмы / М.П. Саинов //International Journal for Computational Civil and Structural Engineering. - 2013. - № 9(4). -Р. 208-225. 6 Рассказов, Л.Н. Деформируемость и прочность грунта при расчете высоких грунтовых плотин/ Л.Н. Рассказов, Дж. Джха//Гидротехническое строительство. - 1987. - № 7. -С. 31-36. 7 Marsal, R. J. Large Scale Testing of Rockfill Materials//Journal of the Soil Mechanics and Foundations Division, ASCE, 1967. - № 93 (2). - Р. 27-43.
Финансирование	
Дата поступления	26.04.2014

Страницы	48-52
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ДЫМЧЕНКО Владимир Викторович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» zvuk.nngasu@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 ст. преп. кафедры архитектуры, мл. науч. сотр. ENG DYMCHENKO Vladimir Viktorovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering zvuk.nngasu@mail.ru 65, Ijinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia senior lecturer of the chair of architecture, junior scientific associate
Автор 2	RUS МОНИЧ Дмитрий Викторович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» zvuk.nngasu@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, доц. кафедры архитектуры ENG MONICH Dmitriy Viktorovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering zvuk.nngasu@mail.ru 65, Ijinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the chair of architecture
Заглавие	RUS ПОВЫШЕНИЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ КАРКАСНО-ОБШИВНЫХ ПЕРЕГОРОДОК ПУТЕМ ПРИМЕНЕНИЯ РАЦИОНАЛЬНОЙ КОНСТРУКЦИИ СТОЕЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ ENG IMPROVEMENT OF SOUND INSULATION OF FRAMED PARTITIONS BY APPLYING A R ATIONAL DESIGN OF STANDERPROFILES
Аннотация	RUS Рассмотрен способ повышения звукоизоляции каркасно-обшивных перегородок без увеличения материалоемкости. Эффект достигается путем применения рациональной конструкции стоечных профилей, что обеспечивает снижение жесткости ограждения с сохранением требуемых значений прочности и устойчивости. Представлены результаты экспериментальных исследований перегородок в реверберационных камерах. ENG The article considers a way to improve sound insulation of framed partitions without increasing material consumption. The effect is achieved by applying a rational design of standerprofiles that provide reduction of bending stiffness of the partitions without strength and stability reduction. The results of experimental studies of the partitions in reverberation chambers are presents.

Коды	УДК 699.844
Ключевые слова	звукоизоляция ◆ легкие ограждающие конструкции ◆ каркасно-обшивные перегородки
Ссылки	1 Дымченко, В.В. Экспериментальные исследования звукоизоляции оребренных ограждений/В.В. Дымченко// Защита населения от повышенного шумового воздействия : сб. тр. III Всерос. науч.-практ. конф. с междунар. участием (Санкт-Петербург, 22-24 марта 2011 г.). - СПб., 2011. - С. 405-410. 2 Крейтан, В.Г. Защита от внутренних шумов в жилых домах / В.Г. Крейтан. - М. :Стройиздат, 1990. - 260 с. 3 Звукоизолирующая каркасно-обшивная перегородка с перфорированными стоечными профилями изогнутой формы: заявка на изобретение/В.Н. Бобылев, В.В. Дымченко, В. А. Тишков, Д. В. Монич, В. А. Жданов. - № 2014123088 ; приоритет от 05.06.2014.
Финансирование	RUS Статья подготовлена в рамках выполнения НИР «Исследования звукоизоляции многослойных ограждающих конструкций зданий с учетом двойственной природы прохождения звука» (код проекта 3038) с финансированием из средств Минобрнауки России в рамках базовой части государственного задания на научные исследования. Авторы выражают благодарность д-ру техн. наук, профессору, декану инженерно-строительного факультета ФГБОУ ВПО «Вологодский государственный университет» А. А. Кочкину за помощь в организации и проведении экспериментальных исследований.
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	53-58
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ГРЕБНЕВ Павел Алексеевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» zvuk.nngasu@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 зав. лабораторией акустики кафедры архитектуры, техник ENG GREBNEV Pavel Alekseevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering zvuk.nngasu@mail.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia head of the acoustic laboratory of the chair of architecture
Автор 2	RUS МОНИЧ Дмитрий Викторович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» zvuk.nngasu@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, доц. кафедры архитектуры ENG MONICH Dmitriy Viktorovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering zvuk.nngasu@mail.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the chair of architecture
Заглавие	RUS ИССЛЕДОВАНИЕ ЗВУКОИЗОЛИРУЮЩИХ СВОЙСТВ БЕСКАРКАСНЫХ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ ENG THE STUDY OF SOUND INSULATION OF FRAMELESS ENCLOSING STRUCTURES MADE OF SANDWICH-PANELS
Аннотация	RUS Представлены результаты экспериментальных исследований в лабораторных условиях звукоизоляции новых типов бескаркасных ограждающих конструкций для применения в гражданском и промышленном строительстве. Исследованы конструкции с однослойными и двухслойными облицовками. ENG The article presents the results of laboratory experiments of sound insulation of new types of frameless enclosing structures for use in civil and industrial buildings. Structures with one-layer and two-layer sheets are studied.
Коды	УДК 699.844:692.2/5
Ключевые слова	звукоизоляция ◆ легкие ограждающие конструкции ◆ сэндвич-панели
Ссылки	1 Бобылев, В.Н. Мониторинг уровней шума для обеспечения экологической безопасности городской среды/В.Н. Бобылев, Д.В. Мониц, Д.Л. Щеголев// Приволжский научный журнал / Нижегород. гос.

	архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород, 2011. - № 2. - С. 135-140. 2 Гребнев, П. А. Исследование звукоизолирующих свойств многослойных ограждений с жестким заполнителем / П.А. Гребнев, Д.В. Монич // Жилищное строительство. - 2012. -№ 6. - С. 50-51. 3 Теоретические и экспериментальные исследования влияния жесткости на звукоизоляцию внутренних ограждений различных видов конструкций / В. Н. Бобылев, В. А. Тишков, Д. В. Монич [и др.] // Фундаментальные исследования РААСН по научному обеспечению развития архитектуры, градостроительства и строительной отрасли Российской Федерации в 2012 году : сб. науч. тр. / Волгогр. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Волгоград, 2013. -С. 496-499. 4 Седов, М.С. Звукоизоляция / М.С. Седов//Техническая акустика транспортных машин : справочник/под ред. Н.И.Иванова. - СПб., 1992. - Гл. 1. - С. 68-105. 5 Звукоизолирующее ограждение : заявка на изобретение / В.Н. Бобылев, П. А. Гребнев, Д.В.Монич, В.А. Тишков. - № 2014123097 ; приоритет от 05.06.2014.
Финансирование	RUS Статья подготовлена в рамках выполнения НИР «Исследования звукоизоляции многослойных ограждающих конструкций зданий с учетом двойственной природы прохождения звука» (код проекта 3038) с финансированием из средств Минобрнауки России в рамках базовой части государственного задания на научные исследования. Авторы выражают благодарность д-ру техн. наук, профессору, декану инженерно-строительного факультета ФГБОУ ВПО «Вологодский государственный университет» А. А. Кочкину за помощь в организации и проведении экспериментальных исследований. Авторы выражают благодарность генеральному директору ООО «Акустические материалы» А. В. Горохову за помощь в организации экспериментальных исследований.
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	59-66
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS БОДРОВ Валерий Иосифович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» unirs@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой отопления и вентиляции ENG BODROV Valeriy Iosifovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering unirs@nngasu.ru 65, Ilyinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of heating and ventilation
Автор 2	RUS КУЧЕРЕНКО Мария Николаевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» unirs@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, докторант ENG KUCHERENKO Maria Nikolaevna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering unirs@nngasu.ru 65, Ilyinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, associate professor, applicant for the degree of doctor of sciences of the chair of heating and ventilation
Автор 3	RUS ЧИРКОВА Елена Владимировна ФГБОУ ВПО «Тольяттинский государственный университет» chirkovaev@mail.ru Россия, 445667, г. Тольятти, ул. Белорусская, д. 14 соискатель уч. степ. канд. наук кафедры теплогазоснабжения и вентиляции ENG CHIRKOVA Elena Vladimirovna Togliatti State University chirkovaev@mail.ru 14, Belorusskaya str., Togliatti, 445667, Russia applicant of an academic degree of candidate of sciences of the chair of heat and gas supply and ventilation
Заглавие	RUS ТЕПЛОФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕПЛОВОГО КОНТУРА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ENG THERMOPHYSICAL CHARACTERISTICS OF THE THERMAL CIRCUIT OF AGRICULTURAL PRODUCTION BUILDINGS
Аннотация	RUS

	Представлены результаты аналитических и натурных исследований температурного и влажностного режимов помещений и наружных ограждений неотапливаемых производственных сельскохозяйственных зданий как единых биоэнергетических комплексов. ENG The article presents the results of analytical and field studies of temperature and humidity regimes of premises and external walls of unheated industrial agricultural buildings as integrated bioenergy systems.
Коды	УДК 697.94:631.243
Ключевые слова	неотапливаемые сельскохозяйственные здания ◆ естественные источники энергии ◆ сопротивление теплопередаче наружных ограждений ◆ сопротивление влагопередаче наружных ограждений
Ссылки	1 Богословский, В. Н. Строительная теплофизика / В. Н. Богословский. - М. : Высш. шк., 1982. - 415 с. 2 Кучеренко, М.Н. Термодинамическое обоснование определения коэффициента влажностеплопроводности строительных материалов / М.Н. Кучеренко, Е.В. Чиркова/Приволжский научный журнал/Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород, 2010. - № 4. - С. 129-135. 3 Бодров, В.И. Термодинамическая трактовка графоаналитического решения задачи влагопереноса/В.И. Бодров, Л.М. Дыскин, М.Н.Кучеренко//Известия высших учебных заведений. Сер. «Строительство». - 2005. - № 9. - С. 47-51. 4 Бодров, В.И. Микроклимат производственных сельскохозяйственных зданий и сооружений/Б.И. Бодров, М.В.Бодров, Е.Г. Ионычев [и др.]. - Н. Новгород : ННГАСУ , 2008. - 623 с. 5 Бодров, В.И. Регулирование интенсивности потоков влаги в наружных ограждениях /В.И. Бодров, М.Н. Кучеренко//Приволжский научный журнал/Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород, 2012. - № 4. - С. 85-89. 6 Бодров, В.И. Нормирование теплового контура сельскохозяйственных зданий / В. И. Бодров, М. В. Бодров, М. Н. Кучеренко [и др.] // Сантехника, отопление, кондиционирование. - 2013. - № 10. - С. 44-47. 7 Кучеренко, М. Н. Термодинамическое обоснование графоаналитического решения задачи влагопереноса в слое биологически активной продукции : дис. ... канд. техн. наук /М. Н. Кучеренко. - Н. Новгород, 2005. - 134 с. 8 Бодров, В. И. Научно-методологическое обоснование выделения производственных сельскохозяйственных зданий в специальный класс по обеспечению параметров микроклимата/В.И. Бодров, М.В. Бодров// Приволжский научный журнал/Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород, 2010. - № 3. - С. 64-69. 9 Кучеренко, М. Н. Экспериментальное исследование тепловлажностных характеристик внутренних поверхностей ограждающих конструкций сельскохозяйственных зданий /М. Н. Кучеренко Е. В. Чиркова // Вестник Восточно-Сибирского государственного технологического университета. - 2013. - № 2 (41). - С. 45-50.
Финансирование	RUS Статья подготовлена в рамках выполнения НИР «Разработка и научное обоснование теплофизических закономерностей переноса теплоты и влаги в неотапливаемых производственных сельскохозяйственных зданиях» с финансированием из средств

	Минобрнауки России, в рамках базовой части государственного задания на научные исследования.
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	66-74
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЕРЕМКИН Александр Иванович ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства» algraw@mail.ru Россия, 440028, г. Пенза, ул. Г. Титова, д. 28 д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой теплогазоснабжения и вентиляции ENG EREMKIN Alexander Ivanovich Penza State University of Architecture and Construction algraw@mail.ru 28, Titov str., Penza, 440028, Russia doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of heat and gas supply and ventilation
Автор 2	RUS АВЕРКИН Александр Григорьевич ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства» algraw@mail.ru Россия, 440028, г. Пенза, ул. Г. Титова, д. 28 д-р техн. наук, проф. кафедры теплогазоснабжения и вентиляции ENG AVERKIN Alexander Grigorievich Penza State University of Architecture and Construction algraw@mail.ru 28, Titov str., Penza, 440028, Russia candidate of technical sciences, professor of the chair of heat and gas supply and ventilation
Заглавие	RUS РАЗРАБОТКА ПРОЦЕССОВ И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ ТЕПЛОТЫ УДАЛЯЕМОГО ВОЗДУХА В СИСТЕМАХ ВЕНТИЛЯЦИИ НА ОСНОВЕ ТВЕРДЫХ СОРБЕНТОВ ENG DEVELOPMENT OF PROCESSES AND EQUIPMENT FOR REMOVED AIR HEAT RECOVERY IN VENTILATION SYSTEMS BASED ON SOLID SORBENTS
Аннотация	RUS Описан способ утилизации низкопотенциальной теплоты удаляемого воздуха из помещений на основе сорбции водяных паров силикагелем. Приведен конструктивный расчет утилизатора теплоты на основе модифицированной I-d-диаграммы влажного воздуха. ENG The article describes a method for low-grade heat recovery from the exhaust air of the premises based on the sorption of water vapor by silica gel. The heat recovery construction calculation based on the modified chart I-d humid air is given.
Коды	УДК 697.92:579.222.2
Ключевые слова	утилизация теплоты ◆ удаляемый воздух ◆ водяные пары ◆ силикагель

Ссылки	1 Еремкин, А. И. Локальное кондиционирование вытесняющего типа текстильных предприятий / А. И. Еремкин. - Саратов : Сарат. гос. тех. ун-т, 2006. - 391 с. 2 Кокорин, О. Я. Современные системы кондиционирования воздуха / О. Я. Кокорин. -М. : Физматлит, 2003. - 272 с. 3 Пат. 2300056 Российская Федерация. Способ утилизации теплоты газового (воздушного) потока / А. Г. Аверкин ; Пензен. гос. ун-т архитектуры и стр-ва ; заявл. 21.02.05 ; опубл.10.05.2007, Бюл. № 15. 4 Кузнецов, И. Е. Оборудование для санитарной очистки газов. Справочник /И. Е. Кузнецов, К.И. Шмат, С.И. Кузнецов. - Киев : Техника, 1989 - 304 с. 5 Аверкин, А. Г. Совершенствование методики расчета устройств тепловлажностной обработки воздуха на основе числа единиц переноса/А.Г. Аверкин, А. И. Еремкин //Вестник МГСУ. - 2011. - № 7. - С. 362-369. 6 Аверкин, А. Г. Тепловлажностная обработка воздуха в системах вентиляции и кондиционирования /А.Г. Аверкин. - Пенза: ПГУАС , 2011. - 188 с.
Финансирование	
Дата поступления	26.04.2014

Страницы	74-80
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS СЕЛЕЗНЕВА Ольга Игоревна ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный архитектурно-строительный университет» sel_olga@mail.ru Россия, 625001, г. Тюмень, ул. Луначарского, д. 2 соискатель уч. степ. канд. наук кафедры строительных материалов ENG SELEZNEVA Olga Igorevna Tyumen State University of Architecture and Civil Engineering sel_olga@mail.ru 2, Lunacharsky str., Tyumen, 625001, Russia applicant of an academic degree of candidate of sciences of the department of building materials
Автор 2	RUS РАДАЕВ Сергей Сергеевич ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный архитектурно-строительный университет» radaew@gmail.com Россия, 625001, г. Тюмень, ул. Луначарского, д. 2 канд. техн. наук, доц. кафедры строительных материалов ENG RADAEV Sergey Sergeevich Tyumen State University of Architecture and Civil Engineering radaew@gmail.com 2, Lunacharsky str., Tyumen, 625001, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the department of construction materials
Заглавие	RUS ВЛИЯНИЕ КРУПНОСТИ ЗАПОЛНИТЕЛЯ НА ПРОЧНОСТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КОМПОЗИЦИОННОГО МАТЕРИАЛА НА ОСНОВЕ ОПАЛОВОГО СЫРЬЯ ENG INFLUENCE OF SIZE OF FILLING AGENT ON STRENGTH PROPERTIES OF COMPOSIT OPALINE-BASED MATERIAL
Аннотация	RUS Показано влияние крупности древесного заполнителя (опилки, щепа) на свойства композиционного материала. В качестве вяжущего применяется жидкое стекло, извлеченное из опаловых пород методом гидротермального выщелачивания. Приведены данные о новообразованиях в материале однолетнего возраста. ENG The article describes influence of size of wooden filling agent (sawdust, woodwaste) on parameters of composite material. Liquid glass obtained by method of hydrothermal extraction from opaline rocks is used as bonding agent. The article contains data about new formation of 1-year material.
Коды	УДК 691
Ключевые слова	опил ◆ опаловые породы ◆ жидкое стекло
Ссылки	1 Наназашвили, И.Х. Строительные материалы из древесно-цементной

	композиции/И.Х. Наназашвили. - 2-е изд., перераб. и доп. - Л.: Стройиздат, 1990 - 415 с. 2 Корнеев, В.И. Жидкое и растворимое стекло/В.И. Корнеев, В.В. Данилов. - СПб.:Стройиздат, 1996. - 216 с. 3 Михеев, В.И. Рентгенометрический определитель минералов / В.И. Михеев - Л. :Недра, 1965. - 868 с. 4 Ковба, Л.М. Рентгенофазовый анализ/Л.М. Ковба, В.К. Трунов. - М.:МГУ, 1969. - 104 с.
Финансирование	
Дата поступления	15.03.2014

Страницы	80-84
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ГУЛЯЕВ Валерий Генрихович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» atp@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, доц. кафедры технологии строительства ENG GULYAEV Valeriy Genrihovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering atp@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the department of the construction technology
Автор 2	RUS ГУЛЯЕВ Иван Валерьевич Филиал ООО «Тева» в г. Ярославле ivan.gulyaev@teva.ru Россия, 150023, г. Ярославль, ул. Курчатова, д. 3 канд. фарм. наук, руководитель аналитической лаборатории ENG GULYAEV Ivan Valerevich TEVA, LLC, Russia Yaroslavl Analytical Laboratory ivan.gulyaev@teva.ru 3, Kurchatova str., Yaroslavl, Russia, 150023 candidate of pharmaceutical sciences, analytical laboratory manager
Заглавие	RUS СПОСОБЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК РАСХОДОМЕРА ПНЕВМОТРАНСПОРТИРУЕМЫХ СЫПУЧИХ МАТЕРИАЛОВ ENG WAYS OF IMPROVING OF OPERATIONAL CHARACTERISTICS OF THE FLOWMETER OF PNEVMOTRANSPORTED LOOSE MATERIALS
Аннотация	RUS Рассмотрены способы повышения чувствительности расходомера сыпучих диэлектрических материалов при их пневмотранспортировании. Принцип действия расходомера основан на поперечном эффекте Поккельса в кристалле ниобата лития. Обоснованы схема оптической системы модулятора с двукратным прохождением световой волны и конструкция конденсатора измерительной вставки в пневмопровод, которые позволяют повысить чувствительность расходомера и точность измерения расхода сыпучего материала. В измерительной системе датчик и блок обработки информации связаны волоконно-оптическими световодами, что значительно повышает защиту расходомера от влияния внешних электромагнитных полей. ENG The article discusses ways of improving the sensitivity of the flowmeter loose of the dielectric materials in their pneumatic transport. The principle of the flowmeter operation is based on the cross-effect of Pockels in the lithium

	niobate crystal. The scheme of the optical system of modulator with double passage of the light wave and the construction of the capacitor in the measuring insert of the air line are substantiated. That make it possible to increase the sensitivity of the flowmeter and the flow measurement accuracy of the loose material. The sensor and the data processing unit in the measurement system are connected by the optical fibers, that significantly enhances the protection of the flowmeter from the influence of the external electromagnetic fields.
Коды	УДК 666.9
Ключевые слова	пневмотранспортирование ♦ сыпучие материалы ♦ расходомер ♦ эффект Поккельса
Ссылки	1 Результаты экспериментальных исследований энергосберегающей технологии пневмотранспортирования сыпучих строительных материалов/Н.М. Плотников, В.Г. Гуляев, М.Н. Плотников//Великие реки` 2013: 15 междунар. науч.-промышл. форум, 15-18 мая 2013 г.: тр. конгр. междунар. науч.-промышл. форума «Великие реки` 2013»: в 3 т./Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород, 2013. - Т. 3. - С. 57-60. 2 Автоматизация измерения расхода сыпучих материалов при пневмотранспортировании/В.Г. Гуляев// Вестник Московского государственного строительного университета. -2012. - № 4. - С. 145-148. 3 Методы модуляции и сканирования света/Е.Р.Мустель, В.Н.Парыгин.- М.: Наука, 1970. - 295 с.
Финансирование	
Дата поступления	05.07.2014

Страницы	84-90
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ГУСЕВ Евгений Васильевич ФГБОУ ВПО «Южно-Уральский государственный университет» Россия, 454080, г. Челябинск, пр. Ленина, д. 76 д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой экономики, управления и инвестиций ENG GUSEV Evgeny Vasylevich South Urals State University 76, Lenin Avenue, Chelyabinsk, 454080, Russia doctor of technical sciences, professor, holder of the department of economics, management and investments
Автор 2	RUS МУХАМЕТЗЯНОВ Зинур Ришатович ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический университет» zinur-1966@mail.ru Россия, 450062, г. Уфа, ул. Космонавтов, д. 1 канд. техн. наук, доц. кафедры технологических машин и оборудования ENG MUKHAMETZYANOV Zinur Rishatovich Ufa State Petroleum Technical University zinur-1966@mail.ru 1, Kosmonavtov str., Ufa, 450062, Russia candidate of technical sciences, senior researcher of the chair of technological machinery and equipment
Заглавие	RUS КОНЦЕПЦИЯ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ ОРГАНИЗАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ENG THE CONCEPTION OF SOLVING THE PROBLEM OF IMPROVING THE RELIABILITY OF ORGANIZATIONAL -TECHNOLOGICAL SOLUTIONS
Аннотация	RUS Определена концепция решения вопросов, связанных с повышением надежности организационно-технологических решений, принимаемых при строительстве объектов. Проведен анализ основных используемых при строительстве объектов организационно-технологических моделей. Исследована взаимосвязь моделей технологии возведения объекта, планирования объемов работ во времени, организационных решений. ENG The article defines conception of improvement of reliability of organizational-technological decisions taken during the construction of objects. Basic organizational - technological models used in the construction of objects are analyzed. The relationship of the models of object construction technologies, the planning of volumes of work, organizational decisions are investigated.
Коды	УДК 69.05:005

Ключевые слова	надежность организационно-технологических решений ♦ организационно-технологические модели ♦ модель технологии возведения объекта ♦ модель планирования объемов работ во времени ♦ модель организационных решений
Ссылки	1 Дикман, Л.Г. Организация строительного производства : учебник для строит. вузов /Л.Г. Дикман. - М.: АСВ , 2006. - 608 с. 2 Гусев, Е.В. Разработка производственной программы строительной организации на основе моделирования технологических взаимосвязей работ объекта : автореф. дис. ... д-ра техн. наук/Е. В. Гусев. - СПб., 1992. - 36 с. 3 Мухаметзянов, З.Р. Современный подход к моделированию технологии строительства промышленных объектов /З.Р. Мухаметзянов, Е.В. Гусев//Промышленное и гражданское строительство. - 2012. - № 10. - С. 68-70.
Финансирование	
Дата поступления	08.02.2014

Страницы	91-99
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS АЛЕШИН Владимир Петрович ФГБОУ ВПО «Московский физико-технический институт (государственный университет)» (МФТИ) info@mipt.ru Россия, 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, пер. Институтский, д. 9 канд. техн. наук, доц., вед. науч. сотр. ENG ALYOSHIN Vladimir Petrovich Moscow Institute of Physics and Technology (State University) info@mipt.ru 9, Institutsky lane, Dolgoprudny, Moscow region, 141700, Russia candidate of technical sciences, associate professor, senior scientist
Автор 2	RUS АФАНАСЬЕВ Валерий Олегович ФГБОУ ВПО «Московский физико-технический институт (государственный университет)» (МФТИ) info@mipt.ru Россия, 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, пер. Институтский, д. 9 д-р физ.-мат. наук, проф., гл. науч. сотр. ENG AFANASIEV Valery Olegovich Moscow Institute of Physics and Technology (State University) info@mipt.ru 9, Institutsky lane, Dolgoprudny, Moscow region, 141700, Russia doctor of physicalmathematical sciences, professor, principal scientist
Автор 3	RUS КЛИМЕНКО Андрей Станиславович Институт физико-технической информатики (ИФТИ) Stanislav.Klimenko@gmail.com Россия, 142281, Московская обл., г. Протвино, Заводской проезд, д. 6 науч. сотр. ENG KLIMENKO Andrey Stanislavovich Institute of Computing for Physics and Technology Stanislav.Klimenko@gmail.com 6, Zavodskoy proezd, Protvino, Moscow region, 142281, Russia scientist
Автор 4	RUS КЛИМЕНКО Станислав Владимирович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» Stanislav.Klimenko@gmail.com Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р физ.-мат. наук, проф. кафедры инженерной геометрии, компьютерной графики и автоматизированного проектирования ENG

	KLIMENKO Stanislav Vladimirovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering Stanislav.Klimenko@gmail.com 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of physical-mathematical sciences, professor, principal scientist
Автор 5	RUS ПУГАЧ Владимир Николаевич Институт физико-технической информатики (ИФТИ) Россия, 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, пер. Институтский, д. 9 канд. мед. наук, доц., вед. науч. сотр. ENG PUGACH Vladimir Nikolaevich Institute of Computing for Physics and Technology 6, Zavodskoy proezd, Protvino, Moscow region, 142281, Russia candidate of medical sciences, senior scientist
Автор 6	RUS РОТКОВ Сергей Игоревич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nir@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой инженерной геометрии, компьютерной графики и автоматизированного проектирования ENG ROTKOV Sergey Igorevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nir@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of engineering geometry, computer graphics and computer-aided design
Автор 7	RUS САНДЛЕР Андрей Дмитриевич ФГБОУ ВПО «Московский физико-технический институт (государственный университет)» (МФТИ) info@mipt.ru Россия, 141700, Московская обл., г. Долгопрудный, пер. Институтский, д. 9 студент ENG SANDLER Andrey Dmitrievich Moscow Institute of Physics and Technology (State University) info@mipt.ru 9, Institutsky lane, Dolgoprudny, Moscow region, 141700, Russia student
Автор 8	RUS УРАЗМЕТОВ Василь Фанузович Институт физико-технической информатики (ИФТИ) Россия, 142281, Московская обл., г. Протвино, Заводской проезд, д. 6 науч. сотр. ENG

	URAZMETOV Vasil Fanusovich Institute of Computing for Physics and Technology 6, Zavodskoy proezd, Protvino, Moscow region, 142281, Russia scientist
Заглавие	RUС ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ВИРТУАЛЬНОГО ОКРУЖЕНИЯ ДЛЯ ТРЕНИРОВКИ СЛОЖНЫХ РЕЖИМОВ ПИЛОТИРОВАНИЯ В УЧЕБНО-ТРЕНАЖЕРНЫХ КОМПЛЕКСАХ ENG SPECIFIC FEATURES OF CREATING VIRTUAL ENVIRONMENT OF SOPHISTICATED PILOTING CONDITIONS FOR FLIGHT SIMULATORS
Аннотация	RUС Рассматривается проблема обеспечения адекватности объемного восприятия в системах стереоскопической визуализации. Приводятся расчеты и данные имитационных экспериментов. Рассмотрена возможность и условия возникновения явления параллакса. ENG The article considers a problem of ensuring adequacy of volumetric perception in stereoscopic imaging systems. Calculations and data of simulation experiments are provided. Possibility and conditions of occurrence of the parallax phenomenon are considered.
Коды	УДК 629.7
Ключевые слова	бинокулярное зрение ◆ вергенция ◆ глазное яблоко ◆ глубинное зрение ◆ динамическая сцена ◆ параллакс ◆ саккадные движения глаз ◆ сетчатка глаза ◆ стереопсис
Ссылки	1 Pugach, Vladimir. Patent application title: Method for correct reproduction of moving spatial images on a flat screen [Electronic resource] / Vladimir Pugach, Stanislav Klimenko, Polina Danilicheva. // IPC8 Class: AG06T1300FI. USPC Class: 345475. Class name: Computer graphics processing animation temporal interpolation or processing. Publication date: 2009-10-01. Patent application number: 20090244072. - Mode of access : http://www.faqs.org/patents/app/20090244072#ixzz2uDJ8NaLg . 2 Ситуационная осведомленность [Electronic resource]. - Mode of access : http://www.neogeography.ru/rus/principles/definition-situational-awareness.html 3 Хилл, Ф. OpenGL. Программирование компьютерной графики : пер. с англ. / Ф.Хилл. - Санкт-Петербург : Питер, 2002. - 1088 с. 4 Афанасьев, В. О. Развитие модели формирования бинокулярного изображения виртуальной 3D-среды / В. О. Афанасьев // Программные продукты и системы. - Тверь, 2004. - №4. - С. 25-30. 5 Афанасьев, В. О. Геометрические модели высокоточного формирования бинокулярного изображения виртуальной среды в ближней зоне / В. О. Афанасьев, С. В. Клименко // Труды XLVII научн. конф. / Моск. физ.-техн. ин-т. - Москва, 2004. - № 4. - С. 190-201. 6 Высокоточная визуализация индуцированного виртуального окружения в перспективных космических тренажерных системах и центрах управления космическими полетами/В.П. Алешин, В. О. Афанасьев, Д.А. Байгозин, С.К. Бурлаков, С.В. Клименко // Технические средства и технологии для построения тренажеров : тр. V науч.-техн. семинара / РИО РГНИИ ЦПК им. Ю. А. Гагарина. - Звездный городок,

	2004. - С. 49. 7 Хьюбел, Д. Глаз, мозг, зрение : пер. с англ. / Д. Хьюбел. - Москва : Мир, 1990. - 239 с. 8 Luna, F. D. Introduction to 3D Game Programming with DirectX 11 / F. D. Luna. Herndon (USA) : Mercury Learning & Information, 2012. - 864 p. 9 Yarbus, A. L. Eye Movements and Vision / A. L. Yarbus ; translated from russian by B. Haigh. - New York : Plenum Press, 1967. - 190 p. 10 Jiang, B. A Robust Tracking System for Outdoor Augmented Reality / B. Jiang, S. You, U. Neumann // Virtual Reality. - Chicago, 2004. - P. 3-10. 11 Lee, J. W. Motion Estimation with Incomplete Information using Omnidirectional Vision /J. W. Lee, U. Neumann // International Conference on Image Processing (ICIP'00). -Vancouver (Canada), 2000. -Vol. 2. -P. 562-65. 12 Кравков, С.В. Глаз и его работа / С. В. Краков. -Москва ; Ленинград : АН СССР. 1950. - 532 с. 13 Шульговский, В. В. Основы нейрофизиологии : учеб. пособие / В. В. Шульговский. -Москва : Аспект Пресс, 2002. - 277 с. 14 Марр, Д. Зрение. Информационный подход к изучению представления и обработки зрительных образов : пер. с англ. /Д. Марр. - Москва : Радио и связь, 1987. - 400 с. 15 Литвак, И. И. Основы построения аппаратуры отображения в автоматизированных системах / И. И. Литвак, Б. Ф. Ломов, И. Е. Соловейчик. - Москва : Сов. радио, 1975. - 350 с. 16 Степанов, Б. И. Введение в современную оптику. О возможном и невозможном в оптике /Б.И. Степанов.-Минск: Наука и техника, 1989. - 254 с. 17 Ландсберг, Г. С. Оптика / Г. С. Лансберг. - Москва : Наука, 1976. - 928 с.
Финансирование	
Дата поступления	16.06.2014

Раздел	RUS <u>АРХИТЕКТУРА. ДИЗАЙН</u>
Страницы	100-106
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS АХМЕДОВА Елена Александровна ФГБОУ ВПО «Самарский государственный архитектурно-строительный университет» dir_inst_arch@bk.ru Россия, 443010, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 194 д-р арх., проф., зав. кафедрой градостроительства ENG AKHMEDOVA Elena Aleksandrovna Samara State University of Architecture and Civil Engineering dir_inst_arch@bk.ru 194, Molodogvardeyskaya str., Samara, 443001, Russia doctor of architecture, professor, head of urban planning department
Заглавие	RUS СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ МЕТОДИЧЕСКИХ ПОДХОДОВ К ПРОЕКТАМ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ENG THE COMPARATIVE ANALYSIS OF TECHNICAL APPROACHES TO TERRITORY-PLANNING PROJECTS
Аннотация	RUS В статье изложены теоретические и практические принципы адаптации зарубежных методов соучастия населения в градостроительном проектировании к современным российским условиям. ENG The article presents methodological principles of foreign community planning methods adaptation in modern Russian conditions.
Коды	УДК 711.4
Ключевые слова	публичные слушания ◆ методы соучастия ◆ международная практика ◆ теоретические принципы ◆ адаптация в российских условиях ◆ самарские примеры
Ссылки	1 Градостроительный кодекс 2014 РФ. - Режим доступа: http://docs.cntd.ru/2 . Дженкс, Ч. Язык постмодернизма. - М., 1985. 2 Малахов С.А., Яковлев И.Н. МЕМИРЕКС. Квартал. - эксперимент естественного моделирования // Архитектура СССР. - 1985. - № 5. - с. 83-84. 3 Грац Р. Город в Америке: жители и власти / Пер. с англ. - М., 1995. 4 Крашенинников А.В. Градостроительное развитие жилой застройки: исследование опыта западных стран: учеб. пособие / А.В. Крашенинников. - М.: Архитектура-С, 2005. - 112 с., ил. 5 Ахмедова Е.А., Ступина Д. Н. Методы «соучастия» в исследовании качества городской среды Самары (на примере жилого района Металлист) // Традиции и инновации в строительстве и архитектуре: материалы 70-й юбилейной Всероссийской научно-технической конференции по итогам НИР 2012 года / СГАСУ. - Самара, 2013. - 462 с. - Ч. 1. - с. 309-310.

	6 Жилкин С.Ф., Андриевская В.П., Эстрин А.П., Ахмедова Е.А., Каракова Т.В., Шабанов В.А. Стратегическое городское планирование. - Самара: СГАСУ, 2001. 7 The Community Planning Handbook How people can shape their cities, towns and villages in any part of the world. Compiler and editor: Nick Wates. Earthscan Publications Ltd., London, 2000. 8 Ещина Е.В. Социально-демократические методы соучастия в градорегулирующей деятельности архитектора (на примере г. Пензы), автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата архитектуры, Н. Новгород, 2004. 9 Терягова А.Н. Архитектурная концепция формирования безбарьерной среды для пожилых людей [Текст]: дис....канд.арх./ А.Н. Терягова. - СГАСУ. -Н. Новгород., 2006. 10 Жоголева А.В. Архитектурно-градостроительное проектирование жилой группы как социального образования //Вестник СГАСУ. Градостроительство и архитектура. -Самара. - 2011, № 3. - с. 36-40.
Финансирование	
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	107-110
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЛЕКАРЕВА Нина Афанасьевна ФГБОУ ВПО «Самарский государственный архитектурно-строительный университет» inst_arch@mail.ru; nalec1950@bk.ru Россия, 443001, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 194 канд. арх., проф. кафедры градостроительства ENG LEKAREVA Nina Afanasievna Samara State University of Architecture and Civil Engineering inst_arch@mail.ru; nalec1950@bk.ru 194, Molodogvardeiskaya str., Samara, 443001, Russia candidate of architecture, professor, deputy holder of the chair of town planning
Заглавие	RUS ТЕРРИТОРИАЛЬНО-ПРОСТРАНСТВЕННЫЙ РЕСУРС ГОРОДА ENG SPATIAL RESOURCE OF THE CITY
Аннотация	RUS В статье рассмотрена проблема дефицита территориальных резервов для градостроительного развития. Предложены различные направления поиска свободных территорий для застройки за счет увеличения плотности, сноса и реконструктивных мероприятий. ENG The article discusses the problem of shortage of territorial reserves for urban development. Various ways of obtaining free areas for the development by means of increasing its density, demolition and reconstruction are offered.
Коды	УДК 711.1
Ключевые слова	ресурс ◆ градостроительство ◆ плотность ◆ резерв ◆ застройка ◆ реконструкция
Ссылки	1 Булгаков, С.Н. Реконструкция жилых домов первых массовых серий и малоэтажной жилой застройки/С.Н. Булгаков. - Москва, 2001. 2 Высоковский, А.А. Управление пространственным развитием//Отечественные записки. 2012., № 3 (48). 3 Лекарева, Н.А. Ландшафтная архитектура и дизайн. Единство и многообразие /Н.А. Лекарева. - Самара, 2011. - 247 с.
Финансирование	
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	110-115
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS КУЗНЕЦОВА Яна Агзамовна ФГБОУ ВПО «Самарский государственный архитектурно-строительный университет» khafizova_yana@mail.ru Россия, 443001, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 194 аспирант ENG KUZNETSOVA Iana Agzamovna Samara State University of Architecture and Civil Engineering khafizova_yana@mail.ru 194, Molodogvardeyskaya str., Samara, 443001, Russia postgraduate
Заглавие	RUS СПОСОБЫ ОРГАНИЗАЦИИ ГЛАВНЫХ УЛИЦ В УСЛОВИЯХ СОВРЕМЕННОГО ГОРОДА ENG WAYS OF MAIN STREET'S ORGANIZATION IN A MODERN CITY
Аннотация	RUS Статья посвящена способам организации главных улиц относительно различных исторических этапов, соответствующих различным частям города. Способы организации главных улиц рассмотрены на уровне планировочной структуры, застройки, организации и участников движения. Разработаны универсальные модели существующих способов, выявленных в ходе исследования главных улиц современного города, дифференцированные по этапам формирования и местоположению. ENG The article is dedicated to the methods of arranging main streets with respect to various historic stages in different parts of the city. Methods of arrangement of main streets are studied on the level of lay-out structure, development, organization and participants of the traffic. Universal models of the available methods identified during the study of the modern city main streets differentiated by stages of development and location are developed.
Коды	УДК 711.73:625.712.1
Ключевые слова	главная улица ◆ примагистральные территории ◆ городская среда ◆ планировочная структура ◆ автомобильное движение
Ссылки	1 Линч, К. Образ города/К. Линч; пер. с англ. В.Л. Глазычева; сост. А.В. Иконников; под ред. А.В. Иконникова. - М.: Стройиздат, 1982. - 328 с. 2 Глазычев, В.Л. Урбанистика/В.Л. Глазычев. - М.: Европа, 2008. -200 с. 3 Design Walkable Urban Thoroughfares: A Context Sensitive Approach/Institute of Transportation Engineers. - West Washington : DC, 2005. - 215 с. 4 Вучик, В.Р. Транспорт в городах удобных для жизни/пер. с англ. А. Калинина; под науч. ред. М.Блинкина. - М.: Территория будущего, 2011. - 576 с. 5 Бунин, А.В. История градостроительного искусства. В 2т. Т. 2/А.В. Бунин, Т.Ф. Саваренская. - 2-е изд. - М.: Стройиздат,1979. - 412 с. 6 Дженкс, Ч. Язык архитектуры постмодернизма/ Ч. Дженкс; пер. с

	англ. А.В. Рябушкина, М. В. Уваровой ; под ред. А.В. Рябушкина, В.Л. Хайта. - М. : Стройиздат, 1985. - 136 с. 7 Вавилонская, Т.В. Стратегия обновления архитектурно-исторической среды: монография /Т.В. Вавилонская (Баранова); Самар. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Самара : [б. и.], 2008. - 368 с.
Финансирование	
Дата поступления	14.12.2013

Страницы	115-122
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS КАЙДАЛОВА Елена Валентиновна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» arch@nngasu.ru; alena42@yandex.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. арх., доц. кафедры архитектурного проектирования ENG KAIDALOVA Elena Valentinovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering arch@nngasu.ru; alena42@yandex.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of architecture, associate professor of the chair of architectural design
Заглавие	RUS САД-ЛАБИРИНТ: АРХИТЕКТУРА И КОНЦЕПЦИЯ ENG GARDEN MAZE: ARCHITECTURE AND CONCEPT
Аннотация	RUS В статье рассмотрен феномен садового лабиринта. Проанализированы зарождение и эволюция архетипа. Выявлены трансформация его формы и концепции во взаимосвязи с изменениями в социальной среде (философско-религиозными взглядами, архитектурными стилями, авторскими замыслами). Составлены графо-аналитические таблицы, наглядно демонстрирующие основные положения и результаты исследования. ENG The article examines the phenomenon of a garden maze. The origin and evolution of the archetype are traced. Transformation of its forms and concepts in conjunction with the changes in the social environment (philosophical and religious views, architectural styles, designer's intentions) is shown. Graphical-analytical tables demonstrate main findings and results of the study.
Коды	УДК 72.03:712
Ключевые слова	концепция ◆ лабиринт ◆ парк ◆ план ◆ сад ◆ стиль
Ссылки	1 Власов, В. Новый энциклопедический словарь изобразительного искусства: в 10 т./В. Власов. - СПб.: Азбука-классика, 2004-2010. 2 Кочева, А.О. Механизмы воплощения концепции в архитектурном объекте [Электронный ресурс] / А.О. Кочева. - Режим доступа : http://archvuz.ru/2008_2/2. 3 Кайдалова, Е.В. Исследование архитектурных и планировочных особенностей лабиринтов/ Е.В. Кайдалова// Приволжский научный журнал/ Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород, 2012 - № 3. - С. 119-125. 4 Каменные лабиринты [Электронный ресурс]. - Режим доступа: www.karvin.ru/taina/labirints. 5 Энциклопедия символов/сост. В. М. Рошаль. - М. : АСТ; СПб.: Сова, 2008. -1007 с. : ил. 6 Виноградов, Н. Н. Соловецкие лабиринты: их происхождение и место

	в ряду однородных доисторических памятников: материалы Соловец. общ-ва краеведения. Вып. 4 /Н.Н. Виноградов.- Соловки, 1927. - 176 с.: ил. 7 Садовые лабиринты [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.greeninfo.ru/landscape/garden_style.html/Article/_aID/3655. 8 Шекспир, У. Сон в летнюю ночь/ У. Шекспир; пер. М. Лозинского. - М.: Искусство, 1958. 9 Лабиринты [Электронный ресурс]. - Режим доступа : http://mazeinart.nat/pole.tml. 10 Керн, Г. Лабиринты мира/ Г. Керн ; пер. с англ. А. Р удаковой, Л. Шведовой. - СПб.: Азбука-классика, 2007. - 432 с. 11 Шайн, О. Садовые лабиринты средневековья [Электронный ресурс].- Режим доступа:http://www.lepestok.kharkov.ua/soil/s20130603.htm. 12 Попова, Ю. Живые изгороди - Лабиринт [Электронный ресурс]/Ю. Попова. -Режим доступа : www.sad.ru/izgorodi_02_10.php. 13 Лабиринт в регулярном парке [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.tsvetnik.info/regular/14.htm. 14 Вертоград: Садово-парковое искусство России (от истоков до начала XX века). -М.: Культура, 1996. - 431 с. 15 Федорова, В. Гатчинская водная затея [Электронный ресурс]/В. Федорова. - Режим доступа : http://history-gatchina.ru/article/labyrint.htm.
Финансирование	
Дата поступления	31.05.2014

Страницы	123-126
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ПОНОМАРЕНКО Елена Владимировна ФГБОУ ВПО «Самарский государственный архитектурно-строительный университет» evpon@mail.ru Россия, 443001, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 194 д-р арх., проф. кафедры реконструкции и реставрации архитектурного наследия ENG PONOMARENKO Elena Vladimirovna Samara State University of Architecture and Civil Engineering evpon@mail.ru 194, Molodogvardeiskaya str., Samara, 443001, Russia doctor of architecture, professor of the department of reconstruction and restoration of the architectural heritage
Заглавие	RUS - ВОЗНИКНОВЕНИЕ И АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ РУССКИХ ПОСЕЛЕНИЙ НА ЮЖНОМ УРАЛЕ В XVIII - НАЧАЛЕ XX ВЕКА ENG - ORIGIN AND ARCHITECTURAL PLANNING FORMATION OF RUSSIAN SETTLEMENTS IN SOUTH URALS XVIII - BEGINNING OF THE XX CENTURY
Аннотация	RUS Статья посвящена региональным особенностям планировки русских поселений в многонациональном Южном Урале. Рассматриваются предпосылки строительства крепостей XVIII века. Анализируются этапы возникновения и развития поселений до начала XX века. На основе воспоминаний очевидцев, архивных изысканий и обследований поселений выявляются особенности их планировки и застройки. ENG The article is devoted to the regional features of Russian settlements' lay-out in the multiethnic region of the Southern Urals. Prerequisites for construction of fortresses in the 18th century are considered. Stages of occurrence and development of settlements until the beginning of the 20th century are analyzed. Features of the lay-out and development are identified on the basis of the memories of eyewitnesses, archival research and surveys of the settlements.
Коды	УДК 72.03(09)(086.6)
Ключевые слова	освоение региона русскими ◆ планировка казачьих крепостей ◆ этапы развития застройки
Ссылки	1 Литвинов, Д.В. Влияние российского правового регулирования на застройку прибрежных территорий в XVII-XIX вв./ Д.В. Литвинов// Исторические, философские, политические и юридические науки, культурология и искусствоведение. Вопросы теории и практики. - Тамбов, 1887. - № 2. - Ч. 2. - С. 121-123. 2 РГАИ (Рос. гос. ист. архив). Ф. 1399. Оп. 1. Д. 566. 3 РГАИ (Рос. гос. ист. архив). Ф. 846. Оп. 16. Д. 21804. 4 РГАИ (Рос. гос. ист. архив). Ф. 846. Оп. 16. Д. 21805.
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	127-132
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ГЛИБКИНА Татьяна Михайловна ФГБОУ ВПО «Вологодский государственный университет» mgtatyana@yamndex.ru Россия, 160000, г. Вологда, ул. Ленина, д. 15 аспирант секции реставрации и реконструкции архитектурного наследия ENG GLIBKINA Tatiana Mikhailovna Vologda State University mgtatyana@yamndex.ru 15, Lenin str., Vologda, 160000, Russia postgraduate of the section of restoration and reconstruction of architectural heritage
Заглавие	RUS - ТИПОЛОГИЯ ПЛАНИРОВОЧНОЙ И ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ДВОРОВЫХ ПРОСТРАНСТВ ДЕРЕВЯННЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ ГОРОДА ВОЛОГДЫ ENG - TYPOLOGY OF SPATIAL AND FUNCTIONAL ORGANIZATION OF THE YARD AREAS OF THE WOODEN HOUSES OF VOLOGDA CITY
Аннотация	RUS - В статье рассматриваются основные типы размещения придомового участка в зависимости от его расположения в квартале и его функционального назначения. На основе архивного материала выявлены группы основных сооружений на дворовых пространствах деревянных жилых домов города Вологды. ENG - The article considers main types of lay-out of the plot of land attached to a house depending on its location in a quarter and functionality. Groups of basic structures in yard areas of the wooden houses of Vologda city are identified on the basis of archival material.
Коды	УДК 72.04(470.12)
Ключевые слова	жилой деревянный дом ◆ флигель ◆ хозяйственные постройки ◆ приусадебный участок
Ссылки	1 Рабинович, М.Г. Очерки материальной культуры русского феодального города /М.Г. Рабинович. - М. : Наука, 1988. - 297 с. : ил. 2 Белоярская, И.К. Исторический план города Вологды - объект культурного наследия /И.К. Белоярская// Наука, образование и экспериментальное проектирование: Материалы междунар. науч.-практ. конф./ Моск. архитектур.-строит. ун-т. - М., 2011. - С. 145-150. 3 Писцовые и переписные книги Вологды XVII - начала XVIII века. В 2 томах. Т.2. Переписная книга Вологды 1711-1712 годов/подготв. к изд. - И.В. Пугач (отв. редактор), М.С. Черкасова. - М.: «Круг», 2008. - 412 с. 4 Ох, А. Новые исследования по деревянным жилым домам нач. XIX в. в Москве/А. Ох, М. Фехнер// Архитектурное наследство. - 1955. - № 5. - С. 115-140. 5 Плужников, В.И. Термины российского архитектурного наследия/ В.И. Плужников. -М.: Искусство, 1995. - 160 с.
Дата поступления	17.05.2014

Страницы	132-135
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS КИРЕЕВА Татьяна Валентиновна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» land@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. филос. наук, доц. кафедры ландшафтной архитектуры и садово-паркового строительства ENG KIREEVA Tatyana Valentinovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering land@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of philosophy, associate professor of the chair of landscape architecture
Заглавие	RUS - АРХИТЕКТУРА ЗДАНИЙ ВЫСШЕГО КОММЕРЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ИМПЕРИИ НАЧАЛА XX в ENG - ARCHITECTURE OF BUILDINGS OF HIGHER BUSINESS EDUCATION OF THE RUSSIAN EMPIRE OF THE EARLY XX CENTURY
Аннотация	RUS - В статье приводится описание архитектуры зданий высшего коммерческого образования начала XX века в привязке к историческим этапам становления. Дается стилевая характеристика зданий и основные направления развития учебного комплекса. ENG - The article describes the architecture of the buildings of higher business education of the early XX century in relation to the historical stages of development. The stylistic characteristics of the buildings and main directions of development of the educational complex are given.
Коды	УДК 727.3+378
Ключевые слова	архитектура коммерческих училищ ◆ архитектура зданий высшего коммерческого образования ◆ учебный комплекс ◆ российское бизнес-образование
Ссылки	1 Костриков, С.П. Становление и развитие коммерческого и управленческого образования в России XVIII-XX в.: автореф. дис ... д-ра ист. наук/ С.П. Костриков. - М., 2012. - 42 с. 2 Барановский, Г. В. Архитектурная энциклопедия второй половины XIX века : Обществ. Здания. Т.2. Просветительские учреждения/ Г.В.Барановский. - СПб. : Строитель, [б. г.]. -732 с. : ил. 3 Прибалтийские русские: история в памятниках культуры (1710-2010).- Рига : Ин-т европ. исслед., 2010. - 735 с. 4 Киреева, Т.В. Архитектура зданий коммерческого образования России начала XX вв./Т.В. Киреева// Приволжский научный журнал/Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. -Н. Новгород, 2013. - № 3. - С. 72-75. 5 Клещук, С. Курсы Побединского/ С. Клещук// Деловой Петербург. - 2000. - 15 марта. - № 44.
Дата поступления	17.05.2014

Страницы	136-140
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ТУРКИНА Маргарита Игоревна ФГБОУ ВПО «Новосибирская государственная архитектурно-художественная академия» ritur@ngs.ru Россия, 930099, г. Новосибирск, Красный проспект, д. 38 асс. кафедры архитектурной теории и композиции ENG TURKINA Margarita Igorevna Novosibirsk State Academy of Architecture and Arts ritur@ngs.ru 38, Red Av., Novosibirsk, 630099, Russia assistant of the department of architectural theory and composition
Заглавие	RUS ИСТОРИЧЕСКИЙ ГОРОД КАК АРХИТЕКТУРНО - ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ОБРАЗ КУЛЬТУРЫ ENG HISTORICAL URBS AS AN ARCHITECTURAL-ARTS EIDOS OF CULTURE
Аннотация	RUS Рассмотрена категория «Образ Города» с историко-философской точки зрения применительно к архитектуре, градостроительству и культуре. Определена сущность «Образа Города» как собирательного архитектурно-художественного Образа Культуры, представленной в качестве имманентной динамической Целостности составляющих ее городских субкультур-версий. ENG The article considers the category “Image of City” from a historical-philosophic point of view as applied to architecture, town-planning and culture. The essence of the “Image of City” is defined as a collective architectural-artistic Image of Culture represented by the immanent dynamic Integrity of urban subcultures-versions that constitute it.
Коды	УДК 711.4
Ключевые слова	целостность ◆ собирательный образ ◆ динамическая структура ◆ исторические линии ◆ особые точки ◆ позиционирование ◆ преобразование
Ссылки	1 Анциферов, Н.П. Пути изучения города как социального организма/Н.П. Анциферов. - Л.: Сеятель, 1926. - 151 с. 2 Линч, К. Образ города : пер. с англ./ К. Линч. - М.: Стройиздат, 1982. - 328 с. 3 Арнхейм, Р. Динамика архитектурных форм / Р. Арнхейм. - М. : Стройиздат, 1984. - 192 с. 4 Глазычев, В.Л. Невозможные города [Электронный ресурс] / В.Л. Глазычев. - Режим доступа : http://www.glazychhev.ru/habitations&cities/. 5 Беляева, Е.Л. Архитектурно-пространственная среда города как объект зрительного восприятия / Е.Л. Беляева. - М.: Стройиздат, 1977. - 127 с. 6 Туркина, Р. Целостный архитектурно-художественный Образ Цивилизации. В 2 т. Т. 1. Собирающие-структурирующие линии и

	точки Образа Города-Культуры/ Р. Туркина. -Saarbrücken (Germany): Palmarium Academic Publishing, 2014. - 140 с., ил. 7 Шпенглер, О. Закат Европы / О. Шпенглер. - Новосибирск : Наука, 1993. -592 с. 8 Палама, Г. Триады.. / Г. Палама - XV в. 9 Туркина, Р. Город в Истории и Пространстве/ Р. Туркина, П. Волков - Saarbrücken (Germany): Palmarium Academic Publishing, 2012. - 148 с.: ил.
Финансирование	
Дата поступления	15.03.2014

Страницы	140-146
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS СЛАСТЕНИН Петр Викторович ФГБОУ ВПО «Самарский государственный архитектурно-строительный университет» petrarh87@mail.ru Россия, 443001, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 194 асс. кафедры архитектуры ENG SLASTENIN Pyotr Viktorovich Samara State University of Architecture and Civil Engineering petrarh87@mail.ru 194, Molodogvardeiskaya str., Samara, 443001, Russia assistant of the chair of architecture, postgraduate
Заглавие	RUS КАТЕГОРИЯ ПРОСТОТЫ В ТВОРЧЕСТВЕ АРХИТЕКТОРА ЭДУАРДО СОУТО ДЕ МОУРА ENG THE CONCEPT OF SIMPLICITY IN THE WORK OF ARCHITECT EDUARDO SOUTO DE MOURA
Аннотация	RUS Статья о португальском архитекторе Эдуардо Соуто де Моура и его взгляде на категорию простоты в архитектуре и искусстве, а также его отношении к минимализму. Эти вопросы рассматриваются в аспекте эволюции творческого метода архитектора. ENG The article is about Portuguese architect Eduardo Souto de Moura and his point of view on the concept of simplicity in art and architecture, as well as his attitude to the minimalism. These issues are considered in connection with the evolution of his work.
Коды	УДК 72 (092)
Ключевые слова	Эдуардо Соуто де Моура ◆ минимализм ◆ категория простоты
Ссылки	1 Christopher Hawthorne. Pritzker Prize jury keeps it minimalist with Eduardo Souto de Moura/ Hawthorne Christopher// Los Angeles Times. - 2011. - 29 march. 2 Luis Rojo de Castro. The naturalness of things// El Croquis № 124. - Madrid, Espana: El Croquis editorial, 2005. - P. 229. 3 Nuno, Grande. Homecoming / Grande Nuno // El Croquis № 146. - Madrid, Espana: El Croquis editorial, 2009. - P. 203.
Финансирование	
Дата поступления	15.03.2014

Страницы	146-152
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЛЮБИМОВА Анисья Андреевна ФГБОУ ВПО «Самарский государственный архитектурно-строительный университет» anisya.lyubimova@gmail.com Россия, 443001, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 194 аспирант кафедры градостроительства ENG LYUBIMOVA Anisya Andreevna Samara State University of Architecture and Civil Engineering anisya.lyubimova@gmail.com 194, Molodogvardeyskaya str., Samara, 443001, Russia postgraduate of the department of urban planning
Заглавие	RUS ОБРАЗОВАНИЕ В СФЕРЕ МЕДИАТЕХНОЛОГИЙ В АРХИТЕКТУРНОМ ПРОСТРАНСТВЕ ENG THE ARCHITECTURAL EDUCATION IN MEDIA TECHNOLOGY CONTEXT
Аннотация	RUS В статье описаны место и роль медиа в современном архитектурном образовании. Автором проанализированы главные исследовательские и учебные центры, изучающие вопросы медиа в архитектуре, а также основные представители данного направления. ENG The article describes the place and role of media in modern architectural education. The author has analyzed the research and educational centers that investigate media architecture, as well as the primary representatives of this lead.
Коды	УДК 711.011:004
Ключевые слова	медиаархитектура ♦ информационные технологии ♦ цифровая эпоха ♦ архитектурная школа ♦ МИТ - Массачусетский технологический институт
Ссылки	1 Истерлинг, К. Действие есть форма/ К. Истерлинг ; пер. с англ. Д. Симановский. -М. : Ин-т медиа, архитектуры и дизайна «Стрелка», 2012. - 29 с. 2 Джейкоб, С. Архитектура как воссоздание / С. Джейкоб; пер. с англ. О. Якименко. -М. : Ин-т медиа, архитектуры и дизайна «Стрелка», 2012.-24 с. 3 Любимова, А. А. Роль интерактивных информационных технологий в развитии урбанизированного пространства/ А.А. Любимова// Вестник СГАСУ. Сер. «Градостроительство и архитектура». - 2011. - № 3. - С. 74-79. 4 Любимова, А.А. Цифровая Миля: общественная сфера нового столетия/ А.А.Любимова// Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит ун-т. -2013. - № 1. - С. 96-100. 5 Ахмедова, Е. А. Архитектурно-градостроительное образование в ведущих зарубежных школах: тенденции и направления адаптации опыта в российской высшей школе / Е.А.Ахмедова// Фундаментальные

	исследования. - 2007. - № 7. - С. 92-95. 6 Plymouth University [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://www.plymouth.ac.uk/. 7 The Bartlett [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://www.bartlett.ucl.ac.uk/. 8 TU Delft. TU Delft [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://www.tudelft.nl/en/study/master-of-science/master-programmes/design-for-interaction/. 9 The Berlage [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://www.theberlage.nl/. 10 SENSEable City Laboratory [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://senseable.mit.edu/. 11 MIT Media Lab [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://www.media.mit.edu/. 12 House_n. [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://architecture.mit.edu/house_n/. 13 RMIT. School of Architecture and Design [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://www.rmit.edu.au/architecturedesign. 14 RMIT. Spatial Information Architecture Laboratory [Электронный ресурс] : офиц.сайт. - Режим доступа : http://www.sial.rmit.edu.au/. 15 UCLA. School of the Arts and Architecture [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://www.arts.ucla.edu/. 16 Graduate School of Architecture, Planning and Preservation [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://www.arch.columbia.edu/. 17 Institute for Advanced Architecture of Catalonia [Электронный ресурс] : офиц. сайт. -Режим доступа : http://www.iaac.net/. 18 Centre for Human Computer Interaction Design [Электронный ресурс]: офиц. сайт. -Режим доступа : http://www.city.ac.uk/informatics/school-organisation/centre-for-humancomputer-interaction-design. 19 Architectural Association School of Architecture [Электронный ресурс]: офиц. сайт. -Режим доступа : http://www.aaschool.ac.uk/. 20 Southern California Institute of Architecture [Электронный ресурс] : офиц. сайт. -Режим доступа : http://www.sciarc.edu/. 21 School of Art, Media, and Technology [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://amt.parsons.edu/. 22 Институт «Стрелка» [Электронный ресурс] : офиц. сайт. - Режим доступа : http://http://www.strelka.com/. 23 Митчелл, У. Дж. Я++: Человек, город, сети/ У. Дж. Митчелл ; пер. с англ. Д.Симановский ; под ред. П. Фаворова. - М. : Ин-т медиа, архитектуры и дизайна «Стрелка», 2012. - 208 с.
Финансирование	
Дата поступления	26.04.2014

Раздел	RUS <u>НАУКИ О ЗЕМЛЕ, ЭКОЛОГИЯ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ</u>
Страницы	153-156
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS МИЛОВАНОВИЧ Бошко Географический институт «Йован Цвиич» Сербской Академии Наук и Искусств b.milovanovic@gi.sanu.ac.rs Сербия, 11000, г. Белград, ул. Джурѣ Яковича, 9 науч. сотр. ENG MILOVANOVICH Bosko Geographical Institute «Jovan Cvijić» Serbian Academy of Sciences and Arts b.milovanovic@gi.sanu.ac.rs Serbia, 11 000, Belgrade, Djure Jakšića, 9 research associate
Заглавие	RUS ИЗМЕНЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА ОСАДКОВ В СЕРБСКОЙ ЧАСТИ БАСЕЙНА РЕКИ ДУНАЙ ENG PRECIPITATION AMOUNT CHANGES IN SERBIAN PART OF THE DANUBE RIVER BASIN
Аннотация	RUS Представлен обзор изменения количества осадков в соседних с Сербией странах, расположенных в бассейне реки Дунай. Подробный анализ изменения количества осадков в Сербской части Дуная включает данные 432 метеорологических станций в период с 1961 по 2010 гг. Информация была проанализирована на годовом и сезонном уровнях. Тенденции изменения количества осадков на станциях были протестированы по методу Манна-Кендала, в то время как метод Сины был выбран для оценки переменной тенденции из-за низкой чувствительности к наружным поверхностям. В зависимости от сезона, изменение количества осадков варьируется от 2 мм/год до +2 мм/год. ENG An overview of precipitation changes in Serbia's neighbouring countries which belongs to the Danube river basin is given. A detailed analysis of the changes in precipitation amount in Serbian part of the Danube river basin includes data from 432 meteorological stations for the period 1961-2010. The data are analyzed on annual and seasonal levels. The trends in precipitation at each station individually are tested by Mann-Kendall test, while Sen's approach is selected for the evaluation of the slope trend due to the low sensitivity to outliers. Depending on the season, the precipitation changes vary from -2mm/year to +2mm/year.
Коды	УДК 551.526.8(497.1+282.243.67)
Ключевые слова	осадки ◆ линейная тенденция ◆ Сербия
Ссылки	1 International Commission for the Protection of the Danube River (ICPDR) (2009). Danube River Basin District Management Plan. ICPDR, Vienna. 2 Burić D., Ducić V., Luković J. (2010). Kolebanje klimata u Crnoj Gori u drugoj polovini XX I početkom XXI veka. Crnogorska akademija nauka i

	umjetnosti, Posebna izdanja (monografije i studije), Knjiga 86, Odjelenje prirodnih nauka, Knjiga 36, Podgorica, str. 1-270. (in Serbian). 3 Trbić G., Vojinović Dj. (2011). Impact of Climate Change on Food Production in Bosnia and Herzegovina, Chapter Book: The Impacts of Climate Change on Food Production in the Western Balkan Region, Regional Environmental Centr, p. 24-42, Budapest, Hungary. 4 Filipčić A., Orešić D., Maradin M. (2012). Influence of the Continentality on Long-term Precipitation Trends in Croatia. Acta geographica Croatica. 38. p. 15-24. 5 Domonkos P. (2003). Recent Precipitation Trends in Hungary in the Context of Larger Scale Climatic Changes. Natural Hazards 29, p. 255-271. 6 Manea A., Nikolova N., Boroneant C., Orzan A. (2010). Changes in annual cycle and seasonal characteristics of precipitation in the Danube river lower basin. Romanian Journal of Meteorology, vol 10. p. 1-10. 7 Salmi T., Määttä A., Anttila P., Airola T., Amnell T. (2002). Detecting trends of annual values of atmospheric pollutants by the Mann-Kendall test and Sen's slope estimates - the excel template application makesense, Finish Meteorological Institute, Helsinki, Finland http://www.fmi.fi/organisation/kontakt_11.ht1. Danube River Basin District Management Plan / International Commission for the Protection of the Danube River (ICPDR). - Vienna, 2009.
Финансирование	RUS Статья подготовлена в рамках Проекта 47007, поддержанного Министерством образования, науки и технологического развития Республики Сербия. ENG This paper is the result of the Project 47007 supported by the Ministry of Education, Science and Technological Development of the Republic of Serbia
Дата поступления	05.07.2014

Страницы	157-165
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ШЕХОВЦОВ Геннадий Анатольевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nir@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р техн. наук, проф. кафедры инженерной геодезии ENG SHEKHOVTSOV Gennady Anatol'evitch Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nir@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of technical sciences, professor of the chair of engineering geodesy
Автор 2	RUS МАМОНОВ Владимир Николаевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nir@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 аспирант кафедры инженерной геодезии ENG MAMONOV Vladimir Nikolaevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nir@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia postgraduate of the chair of engineering geodesy
Заглавие	RUS О ТОЧНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КРЕНА СООРУЖЕНИЙ БАШЕННОГО ТИПА ТРЕУГОЛЬНОЙ ФОРМЫ СПОСОБОМ МАЛЫХ УГЛОВ ENG THE ACCURACY OF DETERMINING HEELING OF TRIANGULAR SHAPE TOWER STRUCTURES BY METHOD OF SMALL ANGLES
Аннотация	RUS В статье приведена методика исследования точности определения крена, его направления и угла скручивания сооружений башенного типа треугольной формы в зависимости от точности угловых и линейных измерений. Исследования выполнены с помощью специально разработанных программ для аналитических расчетов и геометрической интерпретации получаемых результатов. ENG The article describes a method of studying the accuracy of heeling determination, its direction and twist angle of triangular shape tower structures depending on the accuracy of angular and linear measurements. Research was done by using a specially developed programs for analytic calculations and geometric interpretation of the results.
Коды	УДК 528.482.022.2
Ключевые слова	смещения ◆ координаты ◆ крен ◆ румбы ◆ скручивание ◆ ошибка

Ссылки	1 Шеховцов, Г.А. Теоретические основы определения крена и скручивания сооружений башенного типа треугольной формы/ Г.А. Шеховцов, Р.П. Шеховцова, В.Н. Мамонов//Известия вузов. Сер. «Геодезия и аэрофотосъемка». - 2008. - № 3. - С. 39-46. 2 Шеховцов, Г.А. Способы контроля пространственного положения сооружений башенного типа треугольной формы: монография/Г.А. Шеховцов, В.Н. Мамонов; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н.Новгород :ННГАСУ, 2008. - 52 с. 3 Шеховцов, Г.А. О сокращенном способе контроля вертикальности телерадиобашен треугольной формы/Г.А. Шеховцов, Р.П. Шеховцова, В.Н. Мамонов//Промышленная безопасность-2008: сб. ст./Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н.Новгород, 2008.-С. 69-75.
Финансирование	
Дата поступления	31.05.2014

Страницы	166-170
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS СОЛОДИХИН Герман Михайлович ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет» IGKK@mgsu.ru; YazhlevIK@mgsu.ru Россия, 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26 д-р техн. наук, проф. кафедры городского строительства и коммунального хозяйства ENG SOLODIKHIN German Mihailovich Moscow State University of Civil Engineering IGKK@mgsu.ru; YazhlevIK@mgsu.ru 26, Yaroslavskoe sh., Moscow, 129337, Russia doctor of technical sciences, professor of the chair of urban development and municipal services
Автор 2	RUS ЯЖЛЕВ Игорь Капитонович ФГБОУ ВПО «Московский государственный строительный университет» IGKK@mgsu.ru; YazhlevIK@mgsu.ru Россия, 129337, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26 доц. кафедры городского строительства и коммунального хозяйства, начальник центра профориентации института жилищно-коммунального комплекса ENG YAZHLEV Igor Kapitonovich Moscow State University of Civil Engineering IGKK@mgsu.ru; YazhlevIK@mgsu.ru 26, Yaroslavskoe sh., Moscow, 129337, Russia associate professor of the chair of urban development and municipal services
Заглавие	RUS КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД В «ЗЕЛЕНОМ» СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ENG THE COMPLEX APPROACH TO «GREEN» CONSTRUCTION OF BUILDINGS AND STRUCTURES
Аннотация	RUS Статья посвящена исследованию опыта применения ресурсо- и энергосберегающих технологий, экологических материалов, экономических природоохранных методов регулирования в строительстве и эксплуатации зданий и сооружений. Рассматриваются вопросы развития нормативно-правового обеспечения, методов и практики зеленого строительства в Российской Федерации и за рубежом. ENG The article is devoted to studying practice of application of resources saving and energy saving technologies, eco-friendly materials, economic methods of environmental regulation in construction and operation of buildings and structures. Issues of development of legislative support, methods and practice

	of green building in the Russian Federation and foreign countries are considered.
Коды	УДК 69 + 504.06
Ключевые слова	ресурсосбережение ♦ энергосбережение ♦ энергоэффективность ♦ зеленое строительство ♦ зеленые стандарты
Ссылки	1 Green Building Consultants [Электронный ресурс].-Режим доступа: http://www.greenbuild.com. 2 Солодихин, Г.М. Инновационная система ситуационного анализа/ Г.М. Солодихин, И.И. Рубцов// Сборник докладов второго Международного форума. - СПб., 2009. - С. 169-175. 3 Бурцев, С.И. Проект Бизнес-центра на Обводном канале/ С.И.Бурцев; Архитектур.мастерская С.В.Цыцина. - СПб., 2010. 4 Солодихин, Г.М. Перспективы зеленого строительства в России: науч.-техн. сб. «Сучасні технології, матеріали і конструкції в будівництві»/Г.М. Солодихин, М.В. Солодихина.-Винница: Универсум - Винница. - 2012. - №1 (12). - 142-144 с. 5 Российская Федерация. Законы. Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации [Электронный ресурс]: федер. закон Рос. Федерации от 23. 11. 2009, № 261-ФЗ: [ред. от 28. 12. 2013]. - Режим доступа : КонсультантПлюс. Законодательство. ВерсияПроф. 6 Яжлев, И.К. Экологическое оздоровление загрязненных производственных и городских территорий : монография/И.К.Яжлев. - М.: АСВ, 2012. - 272 с.
Финансирование	
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	171-177
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ПЕТРОВА Елена Николаевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» petrova-e1@yandex.ru Россия, 603950, г. Н . Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. экон. наук, доц. кафедры экологии и природопользования ENG PETROVA Elena Nikolaevna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering petrova-e1@yandex.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of economic sciences, assistant of professor of the chair of ecology and nature management
Автор 2	RUS КАМЕРИЛОВА Галина Савельевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина» ecology.ngpu@mail.ru; svbaranova@yandex.ru Россия, 603950, г. Н . Новгород, ул. Ульянова, д. 1 д-р пед. наук, проф. кафедры экологического образования и рационального природопользования ENG KAMERILOVA Galina Savel`evna Nizhny Novgorod State Pedagogical University ecology.ngpu@mail.ru; svbaranova@yandex.ru 1, Uljanova str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of pedagogical sciences, professor, holder of the chair of ecology and ecological education
Автор 3	RUS АРЕФЬЕВА Светлана Викторовна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный педагогический университет им. К. Минина» ecology.ngpu@mail.ru; svbaranova@yandex.ru Россия, 603950, г. Н . Новгород, ул. Ульянова, д. 1 канд. геогр. наук, доц. кафедры экологического образования и рационального природопользования ENG AREF'EVA Svetlana Viktorovna Nizhny Novgorod State Pedagogical University ecology.ngpu@mail.ru; svbaranova@yandex.ru 1, Uljanova str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of pedagogical sciences, assistant of professor of the chair of ecology and ecological education
Заглавие	RUS ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ АУДИТ ТЕРРИТОРИИ КАК ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ ЭКОПОЛИТИКИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ГОРОДА ENG

	ECOLOGICAL AUDIT OF THE TERRITORY AS EFFECTIVE TOOLS OF ECOPOLICY IN THE FIELD OF THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF THE CITY
Аннотация	RUS В статье раскрыто понятие территориального экологического аудита, обоснована возможность применения процедуры территориального экологического аудита для обеспечения безопасного и устойчивого развития города. Рассмотрены ведущие условия реализации процедуры экологического аудита урбосистемы. ENG In article the concept of territorial ecological audit is opened, possibility of application of procedure of territorial ecological audit for providing a safe and sustainable development of the city is proved. Leading conditions of realization of procedure of ecological audit city system are considered.
Коды	УДК 502
Ключевые слова	экологический аудит ◆ территориальный экологический аудит ◆ экологический менеджмент ◆ устойчивое развитие ◆ безопасное развитие городской среды
Ссылки	1 Экологическая доктрина Российской Федерации. - М.: Государственный центр экологических программ, 2002. - 40 с. 2 Камерилова, Г.С., Петрова, Е.Н. Экологический аудит природопользования как инструмент эколого-экономического управления административно-территориальным образованием/Г.С. Камерилова, Е.Н. Петрова. - Н. Новгород: Поволжье, 2008. 3 Петрова, Е.Н. Внедрение системы экологического менеджмента на уровне административного территориального образования в Нижегородской области // Экономика природопользования. - 2010. - № 5. - С. 37-45. 4 Петрова, Е.Н. Тенденции и проблемы эколого-экономического управления административно-территориальным образованием// Экономика природопользования. - 2011. - № 6. - С. 38-50. 5 Потравный, И.М., Глазырина, П.В., Милонова, М.В. Опыт проведения экологического аудита в бассейне р. Хилек: организационно-экономический аспект// Экономика природопользования. - 2002. - № 6. - С. 22-33.
Финансирование	
Дата поступления	05.07.2014

Страницы	177-180
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ГИРОВКА Николай Николаевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» girovka@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. геогр. наук, доц., зав. кафедрой туризма и сервиса ENG GIROVKA Nikolay Nikolaevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering girovka@mail.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of geographical sciences, associate professor, head of the department of tourism and service
Заглавие	RUS КЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕКРЕАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ ТЕРРИТОРИИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ ENG CLIMATIC RECREATIONAL RESOURCES OF THE NIZHNY NOVGOROD REGION TERRITORY
Аннотация	RUS В данной статье рассматриваются основные элементы климатических ресурсов территории Нижегородской области: инсоляция, температура воздуха, средняя скорость ветра, относительная влажность, осадки и облачность. Автор утверждает, что все они находятся в пределах физиологических норм человека и в рекреации классифицируются как комфортные. Исключение составляют такие климатические элементы, как: облачность в осенне-зимний периоды и кратковременные периоды низкой температуры воздуха зимой (-20 °С и ниже) в периоды вторжений воздушных масс Сибирского антициклона. ENG Basic elements of climatic resources of the territory of the Nizhny Novgorod Region (insolation, air temperature, the average wind velocity, relative humidity, precipitations and cloudiness) are in the limits of human physiological norms and by recreation are classified as comfortable. Exceptions are such climatic elements as cloudiness in autumn and winter periods and short-term periods of freezing (below -20°C) air temperatures in winter (during the periods of air invasion of the Siberian anticyclone).
Коды	УДК 551(470.341-25)
Ключевые слова	климатические рекреационные ресурсы ♦ радиационный и световой режим ♦ температура воздуха ♦ ветровой режим ♦ осадки и облачность
Ссылки	1 Багрова, Л.А. Рекреационные ресурсы (подходы к анализу понятия)/Л.А. Багрова, Н.В. Багров, В.С. Преображенский//Известия Академии наук СССР. Серия Географическая. - 1977. - № 2. - С. 5 - 12. 2 Лопатина, Е.Б. Оценка природных условий жизни населения/Е.Б. Лопатина, О.Р. Назаревский. - М.: Наука, 1972. - 148 с. 3 Гировка, Н.Н. Карта. Рекреационный потенциал Приволжского федерального округа/ Н.Н. Гировка//Российская Федерация.

	Приволжский федеральный округ: атлас /Администрация Президента Рос. Федерации, Аппарат полномоч. представителя Президента Рос. Федерации в Приволж. федер. округе - 2-е изд., перераб. и доп. - Н.Новгород, 2003. - С. 67-70. 4 Данилова, Н.А. Климат и отдых в нашей стране/Н.А. Данилова. - М.: Мысль, 1980. - 157 с.
Финансирование	
Дата поступления	03.05.2014

Раздел	RUS <u>ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ</u>
Страницы	181-185
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЧЕРНЫШОВ Анатолий Николаевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» odo@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. экон. наук, доц. кафедры стратегического менеджмента ENG CHERNISHOV Anatolij Nikolaevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering odo@mail.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of economic science, associate professor of the chair of strategic management
Заглавие	RUS ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОЕ ПАРТНЕРСТВО В РОССИИ: ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ, ПРОБЛЕМЫ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ ENG STATE-PRIVATE PARTNERSHIP IN RUSSIA: BASIC DIRECTIONS OF INTERACTION, PROBLEM AND METHOD OF THEIR SOLUTION
Аннотация	RUS В статье проводится анализ российского опыта государственно-частного партнерства. В ходе анализа дается оценка первых шагов его развития, выявляются основные сферы применения, правовые и организационные проблемы, предлагаются меры по их решению. ENG The article analyzes the Russian experience of state-private partnership. In the analysis evaluation of the first steps of its development is given, basic spheres of application, legislation and organizational problems are revealed, measures for their solution are proposed.
Коды	УДК 338.24
Ключевые слова	социальное партнерство ◆ государственно-частное партнерство ◆ модели государственно-частного партнерства ◆ российский опыт
Ссылки	1 Водопьянова, Т. Социальное партнерство - фактор устойчивого развития / Т. Водопьянова // Социальная политика и социальное партнерство. - 2009. - № 3. - С. 28-34. 2 Озина, А.М. Роль социального партнерства в формировании социально-экономических условий для развития человеческого капитала: монография/А.М. Озина, А.Н. Чернышов. - Н.Новгород: Изд-во НИУ РАНХиГС, 2013. - 170 с. 3 Минрегионразвития РФ [Электронный ресурс]: офиц. сайт. Режим доступа: http://www.economy.gov.ru/wps/wcm/connect/economylib4/mer/activity/sections/privgovpartnerdev/indexdocs? 4 Барьеры развития механизма ГЧП в России. - М.: Эксперт. ин-т,

	2010. 5 Государственно-частное партнерство в России [Электронный ресурс] . - Режим доступа: http://www.pppinrussia.ru/
Финансирование	
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	186-190
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЖУЛЬКОВА Юлия Николаевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nika@nngasu.ru; zhulkova@mail.ru Россия, 603950, г. Н . Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. экон. наук, доц. кафедры недвижимости, инвестиций, консалтинга и анализа ENG ZHULKOVA Yulia Nikolaevna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nika@nngasu.ru; zhulkova@mail.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of economic sciences, associate professor of the chair of real estate, investments, consulting and analysis
Заглавие	RUS СТРАТЕГИЧЕСКИЙ УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ ПРИ ФОРМИРОВАНИИ КОНКУРЕНТНЫХ ПРЕИМУЩЕСТВ ГРУППЫ ПРЕДПРИЯТИЙ ENG STRATEGIC MANAGEMENT ACCOUNTING IN THE FORMATION OF COMPETITIVE ADVANTAGES OF CORPORATE GROUPS
Аннотация	RUS В статье рассмотрены основные определения и сущность стратегического управленческого учета, определены его цели и задачи. Рассматриваются особенности системы стратегического управленческого учета на предприятиях. ENG The article considers main definitions and essence of strategic management accounting and defines its objectives and goals. The principles of strategic management accounting process organization at an enterprise are outlined.
Коды	УДК 338.2:657.6
Ключевые слова	стратегический управленческий учет ◆ стратегический менеджмент ◆ предприятие
Ссылки	1 Друри, К. Управленческий и производственный учет : учебник : пер. с англ. /К. Друри. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2005. - 1071 с. 2 Бакулевская, Л.В. Стратегический управленческий учет в корпоративных структурах: принципы организации/Л.В. Бакулевская//Инновационное развитие экономики. -2011. - № 3. - С. 41-48. 3 Райан, Б. Стратегический учет для руководителя: пер. с англ./Б. Райан; под ред. В.А.Микрюкова. - М.: Аудит, 1998. - 616 с. 4 Таранова, Н.С. Стратегический управленческий учет как база для принятия решений по управлению качеством продукции/Н.С. Таранова//Глобальный научный потенциал. -2012. - № 14. - С. 73-77. 5 Трефилова, И.А. Стратегический управленческий учет - развитие функции учета на современном предприятии/И.А. Трефилова//Наука и современность. - 2012. - № 18. -С. 276-279. 6 Адамова, Г.А. Управленческий учет с позиции стратегического

	менеджмента/Г.А.Адамова//Universum: экономика и юриспруденция. - 2014. - № 3 (4). - С. 6. 7 Никандрова, Н.Г. Организация системы стратегического управленческого учета на предприятии/Н.Г.Никандрова//Труды Псковского политехнического института. - Псков, 2010. - № 14.2. - С. 211-215. 8 Арташина, И.А. Управление конкурентным потенциалом предприятий сферы услуг на основе бенчмаркинга: автореф. дис. ... канд. экон. Наук: 08.00.05/ И.А. Арташина; Нижегород. гос. с.-х. акад. - Н. Новгород, 2003. - 23 с.
Финансирование	
Дата поступления	31.05.2014

Страницы	190-195
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЖУЛЬКОВА Юлия Николаевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nika@nngasu.ru; zhulkova@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. экон. наук, доц. кафедры недвижимости, инвестиций, консалтинга и анализа ENG ZHULKOVA Yulia Nikolaevna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nika@nngasu.ru; zhulkova@mail.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of economic sciences, associate professor of the chair of real estate, investments, consulting and analysis
Заглавие	RUS УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ В СТРАТЕГИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ ПРЕДПРИЯТИЙ ENG MANAGEMENT ACCOUNTING IN STRATEGIC DEVELOPMENT OF ENTERPRISES
Аннотация	RUS В статье рассмотрены основные проблемы внедрения управленческого учета в строительстве. Показаны пути решения этих проблем на основе данных, предоставляемых с помощью управленческого учета. ENG The article considers the basic problems of introduction of management accounting in construction. Ways of solving these problems on the basis of the data obtained with the help of management accounting are shown.
Коды	УДК 338.2:657.6
Ключевые слова	управленческий учет ◆ эффективность управления ◆ управление себестоимостью ◆ прибыль
Ссылки	1 Мусин, С.Л. Управленческий учет, контроль и анализ исполнения бюджетов в строительной организации/С.Л. Мусин//Вектор науки Тольяттинского государственного университета. - 2011. - № 2. - С. 181-187. 2 Чупеева, О.В. Управленческий учет в системе управления предприятием/О.В. Чупеева//Вестник университета (Государственный университет управления). -2012. - № 3. - С. 306-311. 3 Салтык, И.П. Управленческий учет как одна из информационных систем бухгалтерского учета: сущность, необходимость и проблемы внедрения / И.П. Салтык, Г.Н.Калуцких, А.В. Малихова//Все для бухгалтера. - 2012. - № 1. - С. 5-13. 4 Павлова, Г.Л. Управленческий учет и его внедрение на российский предприятиях/Г.Л. Павлова, И.Д. Кузнецова//Проблемы экономики, финансов и управления производством: сб. науч. тр. вузов России. - 2010 - № 28. - С. 54-60. 5 Корякин, К.Н. Управленческий учет в системе управления организацией/К.Н. Корякин//Вестник СамГУПС. - 2012. - № 4.-С.66-71.

	6 Азиев, А.Н. Организация учета затрат и определение себестоимости строительно-монтажных работ в управленческом учете/А.Н. Азиев//Все для бухгалтера.-2007.-№ 16.-С.14-19. 7 Коробейников, О.П. Анализ, воспроизводство и учет основных фондов на инжиниринговой основе/О.П.Коробейников, О.О.Коробейникова, В.А. Бочаров [и др.]//Международный бухгалтерский учет. - 2013. - № 30. - С. 59-64. 8 Кузьмина, Т. М. Управленческий учет в системе управления строительной организацией/Т.М.Кузьмина//Сибирская финансовая школа. - 2006. - № 4. - С. 84-90.
Финансирование	
Дата поступления	31.05.2014

Страницы	195-199
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ШИРИН Валерий Николаевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nir@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. экон. наук, соискатель уч. степ. д-ра наук кафедры градостроительства, директор по эксплуатации МП «Нижегородэлектротранс» ENG SHIRIN Valery Nikolaevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nir@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of economic sciences, applicant for the degree of doctor of sciences of urban development, operation director «Nizhegorodelectrotrans»
Заглавие	RUS МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ФИНАНСОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ГОРОДСКОГО ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА ENG METHODICAL APPROACHES TO THE ESTIMATION OF THE FINANCIAL-ECONOMIC ACTIVITY OF THE ENTERPRISES OF CITY PUBLIC TRANSPORT
Аннотация	RUS В статье рассмотрены вопросы, связанные с функционированием транспортных предприятий в условиях экономической нестабильности. Анализируются методики диагностики финансово-экономического состояния муниципальных предприятий ГПТ. Сформулированы основные требования, предъявляемые к методике оценки финансово-экономического состояния, в том числе функционирующего в условиях кризиса. ENG The article considers the issues associated with the operation of transport enterprises in conditions of economic instability. Describes methods of diagnostics of financial and economic state of municipal enterprises of city passenger transport (ATG) and formulated the basic requirements to the methods of evaluating the financial and economic situation, including functioning in the conditions of crisis.
Коды	УДК 656.13
Ключевые слова	транспортные предприятия ◆ финансово-экономическое состояние ◆ экономическая нестабильность
Ссылки	1 Трененков, Е.М. Диагностика в антикризисном управлении [Электронный ресурс] /Е.М. Трененков, С.А. Дведенидова//Менеджмент в России и за рубежом. - 2002. - № 1. -Режим доступа : www.dis.ru. 2 Ковалев, В.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник/В.В.Ковалев, О.Н. Волкова. - М.: ТК Велби, Проспект, 2004. - 424 с.

	3 Методические положения по оценке финансового состояния предприятий и установлению неудовлетворительной структуры баланса ФУДН № 31-р от 12.08.1994 г. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: www.base.consultant.ru. 4 Чонаева, Г.В. Основные факторы и признаки кризисных явлений в экономике предприятия/Г.В. Чонаева//Экономический анализ. - 2003. - № 7. - С. 49-59. 5 Российская Федерация. Правительство. Об утверждении правил проведения арбитражным управляющим финансового анализа [Электронный ресурс]: постановление Правительства Рос. Федерации от 25.06.2003 г. № 367. - Режим доступа: КонсультантПлюс.Законодательство. 6 Бланк, И.А. Основы финансового менеджмента. В 2 т.: Т.2/И.А. Бланк.-Киев: Ника-Центр, Эльга, 2003. - 624 с.
Финансирование	
Дата поступления	26.04.2014

Страницы	200-205
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ТРОФИМОВА Анна Тарасовна ФГБОУ ВПО «Томский государственный архитектурно-строительный университет» lys-alex@mail.ru Россия, 634009, г. Томск, Соляная пл., д. 2 канд. техн. наук, доц. кафедры экономики ENG TROFIMOVA Anna Tarasovna Tomsk State University of Architecture and Building lys-alex@mail.ru 2, Solyanaya sq., Tomsk, 634009, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the chair of economics
Заглавие	RUS ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ВОЗМОЖНОСТЕЙ РАЗВИТИЯ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА ПРИ ОКАЗАНИИ АВТОСЕРВИСНЫХ УСЛУГ ENG ECONOMICAL ASSESSMENT OF CAPABILITIES FOR DEVELOPMENT OF SMALL AND MEDIUM SIZED BUSINESSES IN CAR SERVICING
Аннотация	RUS В статье исследуется развитие бизнеса автосервисных услуг. В целях закрепления данного бизнеса рассматриваются возможные пути увеличения финансовых результатов, в частности получения максимальной прибыли, а также необходимого инвестиционного фонда для расширенного воспроизводства и усиления конкурентоспособности на рынке продаж услуг. Детально исследуется структура стоимости продукции с точки зрения развития бизнеса. ENG The article investigates the development of car-service business. To strengthen the business, possible ways of increasing financial results and maximum profit are considered. An investment fund required for expended reproduction and competitive enhancement on the service market is also examined. The product cost structure is studied in detail from the point of view of business development.
Коды	УДК 334.012+338.47:656.13
Ключевые слова	бизнес ◆ автосервисные услуги ◆ структура стоимости продукции ◆ максимальная прибыль ◆ количество продаж услуг ◆ собственные инвестиции ◆ клиентоориентированность
Ссылки	1 Трофимова, А.Т. Методологические возможности оценки динамики одного рубля стоимости продукции в вопросах управления экономической эффективностью производства/А.Т. Трофимова//Актуальные проблемы экономического развития: сб. докл. междун. науч.-практ. конф./Белгор. гос. технол. ун-т им. В.Г. Шухова.- Белгород, 2010. - Ч. 2. -С. 285-289. 2 Экономика автосервиса. Создание автосервисного участка на базе действующего предприятия: учеб. Пособие/Б.Ю. Сербиновский [и др.].- М.: MapT; Ростов н/Д: MapT, 2006. - 432 с.

	3 Малаховская, М.В. Логика мотивации хозяйствующего субъекта/М.В. Малаховская; Сиб. мед. ун-т. - Томск: Изд-во Том. ун-та, 2000. - С. 160.
	4 Трофимова, А.Т. Условие устойчивого развития бизнеса в регионе/А.Т. Трофимова//Проблемы социально-экономической устойчивости региона: сб. ст. X междунар. науч.-практ. конф.; Пензен. гос. с.-х акад. - Пенза, 2013. - С. 107-111.
Финансирование	
Дата поступления	31.05.2014

Страницы	206-211
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS АНИКИНА Анна Валентиновна ФГБОУ ВПО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия» annavalentan@yandex.ru Россия, 603107, г. Н. Новгород, пр. Гагарина, д. 97 канд. соц. наук, доц. кафедры философии, социологии и политологии ENG ANIKINA Anna Valentinovna Nizhny Novgorod State Agricultural Academy annavalentan@yandex.ru 97, Gagarin Ave, Nizhny Novgorod, 603107, Russia candidate of sociological sciences, associate professor of the chair of philosophy, sociological and political science
Заглавие	RUS СЕЛЬСКИЙ ТУРИЗМ КАК ОДИН ИЗ ФАКТОРОВ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА ENG RURAL TOURISM AS ONE OF THE FACTORS OF DEVELOPMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTION
Аннотация	RUS В статье анализируется потенциал нижегородского сельского туризма в условиях диверсификации аграрной экономики. Рассматриваются факторы, влияющие на спрос в данном секторе туристического бизнеса. Предлагается использование производственных возможностей региона в развитии сельского туризма. ENG The article analyzes the possibility of developing Nizhny Novgorod rural tourism under conditions of agrarian economy diversification; factors that influence the demand in this sector of tourism business in the region are considered. The use of production opportunities of a region in the development of rural tourism is offered.
Коды	УДК 338.48:63
Ключевые слова	сельский туризм ◆ кластерный метод ◆ агропроизводственные возможности ◆ сельские товаропроизводители
Ссылки	1 Новиков, В., Жубаркин, С. Аграрный туризм как фактор территориального развития и диверсификации сельской экономики /В.Новиков, С.Жубаркин//АПК: экономика, управление. - 2013., - №10.- С. 75 - 82. 2 Щеглов, А. Спасение сельского хозяйства спрятано в «зеленой корзине» [Электронный ресурс]/А.Щеглов. - Режим доступа:http://www.wto.ru/opinion.asp?msg_id=11961 3 Путин, В.В. Речь на совместном заседании Государственного совета и Совета при Президенте по реализации приоритетных национальных проектов и демографической политике от 21. 04. 2014 г. [Электронный ресурс] / В. В. Путин. Режим доступа: http://www.kremlin.ru/news/20839 4 Федеральная служба государственной статистики. Регионы России. Социальноэкономические показатели - 2013 г. [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.gks.ru/bgd/b13_14p/Main.htm

	5 Куфтырев, И. Г. Развитие туристического сектора Нижегородской области как отраслевого рынка в рамках региональной инновационной системы[Электронный ресурс] /И. Г. Куфтырев. - Режим доступа: http://www.unn.ru/pages/e-library/methodmaterial/files/160.pdf 6 Ухабина, Е.В. Степень известности районов Нижегородской области/Е.В.Ухабина //Вестник Нижегородского университета им. Н.И.Лобачевского. Серия Социальные науки. -2008., - № 1 (9). - С. 117-123. 7 Нижегородская область. Аналитическая справка [Электронный ресурс] - Режим доступа: http://www.fivedays.ru/residential/analytics/63792/ 8 Правительство Нижегородской области. Местное самоуправление [Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://www.government-nnov.ru/?id=3791 9 Агросвязь. Предприятия АПК Нижегородской области. Адреса и телефоны: спр. изд.(предоставлены министерством сельского хозяйства Нижегородской области на 1 марта 2012 г.). - Н. Новгород, 2012. - 47 с. 10 Бондаренко, Л. Занятость на селе и диверсификация сельской экономики / Л. Бондаренко//Экономика сельского хозяйства России. - 2011., - № 1. - С. 71-76.
Финансирование	
Дата поступления	14.06.2014

Страницы	212-216
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS МЕЛЕНТЬЕВ Антон Александрович ФГБОУ ВПО «Белгородская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Я. Горина» Melentev_07@mail.ru Россия, 308503, Белгородская область, Белгородский район, пос. Майский, ул. Вавилова, д. 1 канд. экон. наук, доц. кафедры землеустройства и ландшафтного строительства ENG MELENT'EV Anton Aleksandrovich Belgorod State Agricultural Academy named after V. Ya. Gorin Melentev_07@mail.ru 1, Vavilov st., Mayskiy settl., Belgorod region, 308503, Russia candidate of economic sciences, associate professor of the department of land surveying and landscape construction
Автор 2	RUS ЧУРСИН Алексей Иванович ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства» ktkbr1322@yandex.ru Россия, 440028, г. Пенза, ул. Германа Титова, д. 28 канд. геогр. наук, доц., зам. зав. кафедрой землеустройства и геодезии ENG CHURSIN Alexey Ivanovich Penza State University of Architecture and Construction ktkbr1322@yandex.ru 28, German Titov st., Penza, 440014, Russia candidate of geographical sciences, professor, deputy head of the department of land management and geodesy
Автор 3	RUS ТИХОНОВ Николай Николаевич ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия» nickolaitihonow@yandex.ru Россия, 440014, г. Пенза, ул. Ботаническая, д. 30 канд. сельхоз. наук, доц. кафедры общего земледелия и землеустройства ENG TIKHONOV Nikolay Nikolaevich Penza State Agricultural Academy nickolaitihonow@yandex.ru 30, Botanicheskaya str., Penza, 440014, Russia candidate of agricultural sciences, senior lecturer of the department of agriculture and land management
Заглавие	RUS ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ РАЗМЕРОВ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ПОД МНОГОЭТАЖНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКОЙ ENG ECONOMIC JUSTIFICATION OF THE SIZE OF LAND PLOTS FOR

	MULTI-STOREY RESIDENTIAL BUILDINGS
Аннотация	RUS В статье рассматривается подход к формированию земельных участков под многоэтажной жилой застройкой, а также экономического обоснования данного решения на примере города Воронежа. ENG The article considers an approach to the formation of land plots for multi-storey residential buildings, as well as economic justification of this decision on the example of Voronezh.
Коды	УДК 711.14(470.324)
Ключевые слова	многоэтажная жилая застройка ♦ земельный участок ♦ земельный налог ♦ единый объект недвижимости ♦ собственность
Ссылки	1 Василенко, С.С. Эволюция принципов оценки земли в процессе реформирования земельных отношений в России/С.С. Василенко. - Москва: Экономика, 2006. - 62 с. 2 Волович, Н.В. Пути совершенствования платы за землю в условиях формирования рынка земли в городах/Н.В.Волович//Имущественные отношения в Российской Федерации. - 2003. - № 1. 3 Березин, М.Ю. Налогообложение недвижимости/М.Ю. Березин. - М.: Финансы и статистика, 2003. - 368 с. 4 Антипов, А. В. Организация и оценка эффективности землепользования и землевладения : учеб.- практ. пособие/А.В.Антипов, С.И.Носов. - М.: Изд-во Рос. экон. академии., 2000. - 130 с.
Финансирование	
Дата поступления	27.06.2014

Раздел	RUS ОБЩЕСТВЕННЫЕ И ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ
Страницы	217-223
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ДЕРГУНОВ Валентин Иванович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» graphics@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, доц., проф. кафедры инженерной геометрии, компьютерной графики и автоматизированного проектирования ENG DERGUNOV Valentin Ivanovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering graphics@nngasu.ru 65, Ilyinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, professor of the chair of engineering geometry, computer graphics and automated designing
Автор 2	RUS ГОЛОШУМОВ Алексей Юрьевич ОАО «Электронная Москва» Россия, г. Москва, ул. Тимура Фрунзе, д. 11, к. 2 канд. пед. наук, рук. проектов управления проектной практики, доц. кафедры бизнес-информатики ENG GOLOSHUMOV Alexey Yuryevich OJSC «E-Moscow» 11, k. 2, Timura Frunze, Moscow, Russia candidate of pedagogical sciences, project manager project management practices, associate professor, holder of business informatics
Автор 3	RUS ГОЛОШУМОВА Галина Семеновна ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет» g-gs@mail.ru Россия, 620144, г. Екатеринбург, ул. 8 Марта, д. 45 д-р пед. наук, проф., зам. директора по научной работе ENG GOLOSHUMOVA Galina Semenovna Ural State economic University g-gs@mail.ru 45, str. March 8, Ekaterinburg, 620144, Russia doctor of pedagogical sciences, professor, holder of deputy director on scientific work
Автор 4	RUS НАЗАРОВ Дмитрий Михайлович ФГБОУ ВПО «Уральский государственный экономический университет» g-gs@mail.ru Россия, 620144, г. Екатеринбург, ул. 8 Марта, д. 45

	канд. экон. наук, директор института информационных технологий ENG NAZAROV Dmitry Mikhailovich Ural State economic University g-gs@mail.ru 45, str. March 8, Ekaterinburg, 620144, Russia candidate of economic sciences, director of the institute of information technologies
Автор 5	RUS НЕБОЛЮБОВА Ирина Владимировна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» graphics@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н . Новгород, ул. Ильинская, д. 65 аспирант кафедры инженерной геометрии, компьютерной графики и автоматизированного проектирования ENG NEBOLUBOVA Irina Vladimirovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering graphics@nngasu.ru 65, Ilyinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia postgraduate of correspondence course of chair of engineering geometry, computer graphics and automated designing
Заглавие	RUS НАУЧНЫЕ ИСТОКИ СТАНОВЛЕНИЯ И РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННОЙ ГЕРМЕНЕВТИКИ ENG THE SCIENTIFIC ORIGINS OF FORMATION AND DEVELOPMENT INFORMATION HERMENEUTICS
Аннотация	RUS В статье рассматриваются аспекты становления и развития информационной герменевтики, обосновываются возможности ее использования в условиях развития сетевой инфраструктуры и интернет-технологий. Рассмотрен технологический механизм герменевтической интерпретации информации; обоснованы подходы к анализу и осознанию смыслообразующего характера не просто текста, а гипертекста как основного вида и способа представления информации на информационных ресурсах. ENG The article considers the aspects of formation and development of information hermeneutics, substantiates the possibility of its use in living conditions of development of the network infrastructure and Internet technologies. Considered technological mechanism hermeneutic interpretation of the information; sound approach to the analysis and comprehension of the meaning of the character, not just text, and hypertext as the main species and the way information is represented on the information resources.
Коды	УДК 004
Ключевые слова	информация ◆ информатизация ◆ герменевтика ◆ информационная герменевтика ◆ гипертекст ◆ интерпретация ◆ понимание ◆ смыслообразование

Ссылки	1 Гадамер, Х.Г. Истина и метод: Основы философской герменевтики/Х.Г. Гадамер. М.: Знание, 2006. 352 с. 2 Соколов, Б.Г., Гадамер Х.Г.: Современная герменевтика и герменевтическая традиция/Б.Г. Соколов//История современной зарубежной философии: компаративистский подход. С Пб., 1997. С. 91-97. 3 Закирова, А.Ф. Теоретические основы педагогической герменевтики: монография /А.Ф. Закирова. Тюмень: Изд-во ТюмГУ, 2001. 152 с. 4 Шпет, Г.Г. Герменевтика и ее проблемы/Г.Г. Шпет//Контекст. Литературно-теоретические исследования. М., 2005. С. 182-203. 5 Голошумова, Г. С. В возможности герменевтической технологии в процессе дистанционного обучения/Г.С. Голошумова, Д.М. Назаров//Дистанционное и виртуальное обучение. 2010. № 8. С. 119-129. 6 Сулима, И.И. Философская герменевтика и образование/И.И.Сулима//Педагогика. 1999. № 1. С. 36-42. 7 Голошумов, А.Ю. Аксиологические аспекты информационной герменевтики/А.Ю. Голошумов//Вестник Университета РАО. 2011. № 5. С. 59-61. 8 Розанов, В.В. О понимании. Опыт исследования природы, границ и внутреннего строения науки как цельного знания/В.В. Розанов. М.: Танаис, 1996. 803 с.
Финансирование	
Дата поступления	05.07.2014

Страницы	223-228
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ПАВЛОВСКАЯ Светлана Владимировна Нижегородский филиал ФГАОУ ВПО "Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики» spavlovskaya@hse.ru Россия, 603155, г. Н. Новгород, ул. Б. Печерская, д. 25/12 канд. ист. наук, доц., зам. зав. кафедрой государственного и муниципального управления ENG PAVLOVSKAYA Svetlana Vladimirovna Higher School of Economics spavlovskaya@hse.ru 25/12, B. Pechyorskaya str., Nizhny Novgorod, 603155, Russia candidate of pedagogical sciences, associate professor, deputy head of the chair of state and municipal management
Заглавие	RUS ПРОБЛЕМЫ БЮРОКРАТИЗАЦИИ РЕГИОНАЛЬНОЙ ВЛАСТИ В КОНТЕКСТЕ ИСТОРИЧЕСКОГО ОПЫТА ENG PROBLEMS OF BUREAUCRATIZATION OF REGIONAL AUTHORITIES IN THE CONTEXT OF HISTORICAL EXPERIENCE
Аннотация	RUS В статье рассмотрены вопросы бюрократизации законодательных и исполнительных органов власти на региональном уровне, начиная с этапа формирования Русского (централизованного) государства и заканчивая анализом современной ситуации в стране. ENG The article discusses the bureaucratization of the legislative and executive authorities at the regional level, starting from the stage of formation of Russian (centralized) state to the analysis of the current situation in the country.
Коды	УДК 321.01
Ключевые слова	бюрократия ◆ бюрократизация ◆ коррупция ◆ взяточничество ◆ электронное правительство
Ссылки	1 Андриянов В.Д. Бюрократия, коррупция и эффективность государственного управления/В.Д. Андриянов. М.:Волтерс клувер., 2009. - 248 с. 2 Гудков Л., Дубин Б. Иллюзия модернизации: российская бюрократия в роли «элиты» // Pro et contra. 2007. Т. 11. №. 3. С. 73-97. 3 Давыденко Е.А. Основные этапы становления и перспективы развития российской бюрократии // Среднерусский вестник общественных наук. 2008. № 2(7). с. 11-13.
Финансирование	
Дата поступления	17.05.2014

Страницы	228-232
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ВАРЕНЦОВА Лариса Юрьевна ФГАОУ ВО «Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» l_varentsova.65@mail.ru Россия, 603950, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 23 канд. ист. наук, доц. кафедры истории России и краеведения ENG VARENTSOVA Larisa Yuryevna Nizhny Novgorod State University named after N.I.Lobachevsky l_varentsova.65@mail.ru 23, Gagarin str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of historical sciences, associate professor of the chair of history of Russia and local lore
Автор 2	RUS ВАРЕНЦОВ Сергей Юрьевич ФГАОУ ВО «Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского» s_varentsov@mail.ru Россия, 603950, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, д. 23 соискатель уч. степ. канд. наук кафедры истории России и краеведения ENG VARENTSOV Sergey Yuryevich Nizhny Novgorod State University named after N.I.Lobachevsky s_varentsov@mail.ru 23, Gagarin str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia postgraduate of the chair of history of Russia and local lore
Заглавие	RUS ТЮРЕМНАЯ РЕФОРМА 1879 ГОДА И ЕЕ РЕАЛИЗАЦИЯ В НИЖЕГОРОДСКОЙ ГУБЕРНИИ ENG THE PRISON REFORM OF 1879 AND ITS REALIZATION IN NIZHNY NOVGOROD REGION
Аннотация	RUS В статье рассматривается влияние реформы 1879 года на тюрьмы Нижегородской губернии. Реализация реформы прослеживается с 1879 до марта 1917 года - времени крушения тюремной системы в России. ENG The article studies the influence of the reform of 1879 on the prisons of Nizhny Novgorod Gubernia. The realization of this reform is studied within the period from 1879 to March 1917, when the Russian prison system was destroyed.
Коды	УДК 908 (470.341)
Ключевые слова	тюрьма ◆ тюремный замок ◆ тюремная реформа
Ссылки	1 Миронов, Б.Н. Социальная история России периода империи (XVIII - начала XX в.). В 2 т. Т. 2/Б.Н. Миронов. - СПб.: Дмитрий Буланин, 2003.-568 с. 2 Чесноков, А.А. Пенитенциарная система в механизме Российского государства: автореф. дис. ...канд. юрид. наук: 12.00.01./А.А.Чесноков. -

	Н. Новгород, 2006. - 34 с. 3 Емельянов, С.Н. Уголовно-исполнительная система России: история и современность/С.Н. Емельянов/Вестник Владимирского юридического института. - 2008. - № 1. -С. 5-7. 4 Рыбников, В.В. История создания и развития пенитенциарной системы в России /В.В.Рыбников, А.П.Некрасов // Юридическая психология. - 2008. - № 1. - С. 38-40. 5 Высшие и центральные государственные учреждения России. 1801-1917 гг. В 4 т. Т.2. Центральные государственные учреждения. - СПб. : Наука, 2001. - 200 с. 6 ЦАНО (Центр. архив. Нижегород. обл.). Ф. 5. Оп. 1. Д. 662. 7 Очерк развития арестантского труда в российских тюрьмах 1885-1889 гг. - СПб. :Тип. Н. А. Лебедева, 1890. - 23 с. 8 Табель о деньгах на продовольствие арестантов, содержащихся в местах заключения гражданского ведомства на 1893 год // Тюремный вестник. - 1893. - № 1. - С. 7-18. 9 Табель о деньгах на продовольствие арестантов, содержащихся в местах заключения гражданского ведомства 1895 г. // Тюремный вестник. - 1895. - № 1. - С. 7-19. 10 Табель о деньгах на продовольствие арестантов, содержащихся в местах заключения гражданского ведомства 1896 г. // Тюремный вестник. - 1896. -№ 1. - С. 7-19.
Финансирование	
Дата поступления	26.04.2014

Страницы	233-238
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS КРУЧИНИНА Галина Александровна ФГАОУ ВО «Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского» galinakruchinina2009@rambler.ru Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул. Гагарина, д. 23, корп. 3 д-р пед. наук, проф. кафедры педагогики и управления образовательными системами ENG KRUCHININA Galina Alexandrovna Nizhny Novgorod State University named after N.I.Lobachevsky galinakruchinina2009@rambler.ru 23, Gagarin str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of pedagogical sciences, professor of the chair of pedagogy and educational systems management
Автор 2	RUS ПАТЯЕВА Наталья Викторовна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» npatyaeva@yandex.ru Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. пед. наук, доц., зав. кафедрой иностранных языков II ENG PATYAEVA Natalya Victorovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering npatyaeva@yandex.ru 65, Ilyinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of pedagogical sciences, associate professor, holder of the chair of foreign languages II
Автор 3	RUS МИХАЙЛОВА Екатерина Борисовна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» emikh2004@rambler.ru Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. пед. наук, доц. кафедры иностранных языков II ENG MIKHAILOVA Ekaterina Borisovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering emikh2004@rambler.ru 65, Ilyinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of pedagogical sciences, associate professor of the chair of foreign languages II
Заглавие	RUS ДИДАКТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ФОРМИРОВАНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНО-ИНОЯЗЫЧНОЙ КОМПЕТЕНТНОСТИ СТУДЕНТОВ ИНЖЕНЕРНЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ В УСЛОВИЯХ ИНФОРМАТИЗАЦИИ ОБРАЗОВАНИЯ ENG

	DIDACTIC SYSTEM OF DEVELOPING PROFESSIONAL FOREIGN LANGUAGE COMPETENCE OF ENGINEERING STUDENTS UNDER THE CONDITIONS OF INFORMATIZATION OF EDUCATION
Аннотация	RUS В статье рассматриваются вопросы совершенствования подготовки студентов инженерных специальностей по иностранному языку. Разработанная авторами дидактическая система формирования профессионально-иноязычной компетентности студентов основана на широком внедрении информационных и коммуникационных технологий в учебный процесс. Обсуждается применение Интернет технологий, обладающих наибольшим потенциалом с точки зрения профессионально-ориентированной подготовки будущих инженеров (вики, блог, LMS Moodle). ENG The article considers the ways to improve teaching foreign languages to engineering students. Didactic system of developing professional foreign language competence is based on widespread introduction of information and communication technologies into teaching process. The use of Internet technologies with the greatest potential in terms of professionally-oriented training of future engineers (wiki, blog, LMS Moodle) is discussed.
Коды	УДК 378.14:004.9
Ключевые слова	студенты инженерных специальностей ◆ профессионально-иноязычная компетентность ◆ информационные и коммуникационные технологии (ИКТ)
Ссылки	1 Кручинина, Г.А. Формирование профессионально-иноязычной компетентности студентов инженерных специальностей в условиях информатизации высшего профессионального образования: монография/Г.А. Кручинина, Е.Б. Михайлова; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Н. Новгород: ННГАСУ, 2012. - 270 с. 2 Михайлова, Е.Б. Introduction to Property Development: учеб. пособие по англ. яз. Для студентов 2 курса специальности 270115 «Экспертиза и управление недвижимостью» /Е. Б. Михайлова, О.В.Коваленко. - Н.Новгород: ННГАСУ, 2006. - 44 с. 3 Патяева, Н.В. English for Engineering: учеб. пособие по англ. яз. для студентов инженер. специальностей/Н.В. Патяева, Е.Б. Михайлова. - Н.Новгород: ННГАСУ, 2010. - 56 с. 4 Патяева, Н.В. Modern Technologies in Engineering: учеб. пособие по англ. яз. для студентов инженер. специальностей/Н.В. Патяева, Е.Б. Михайлова. - Н.Новгород: ННГАСУ, 2011. - 50 с. 5 Патяева, Н.В. Fresh Insight into Civil Engineering: учеб. пособие по англ. яз. для студентов строит. специальностей / Н.В. Патяева, И.А. Витько, Е.А.Самохина. - Н.Новгород: ННГАСУ, 2010. - 59 с.
Финансирование	
Дата поступления	17.05.2014

Страницы	239-244
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ПРОТАСОВА Людмила Анатольевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» protasova.l.a@yandex.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. физ.-мат. наук, доц. кафедры математики ENG PROTASOVA Lyudmila Anatol'evna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering protasova.l.a@yandex.ru 65, Ilyinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of physics and mathematics, associate professor of the chair of mathematics
Автор 2	RUS СТОЛБОВ Павел Валерьевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» protasova.l.a@yandex.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. психол. наук, доц. кафедры математики ENG STOLBOV Pavel Valer'evich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering protasova.l.a@yandex.ru 65, Ilyinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of psychology, associate professor of the chair of mathematics
Автор 3	RUS АМЕЛЬЧЕНКО Галина Константиновна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» protasova.l.a@yandex.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 зам. директора библиотеки ENG AMELCHENKO Galina Konstantinovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering protasova.l.a@yandex.ru 65, Ilyinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia assistant director of the library
Заглавие	RUS ФОРМИРОВАНИЕ ОБЩЕКУЛЬТУРНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ У СТУДЕНТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА ENG THE FORMATION OF CULTURAL COMPETENCES OF STUDENTS OF TECHNICAL UNIVERSITY
Аннотация	RUS В статье рассмотрены итоги мониторинга общекультурных знаний студентов Нижегородского государственного архитектурно-

	строительного университета. Целью исследования явился поиск способов формирования общекультурной компетентности студентов технического вуза через дополнение учебной деятельности воспитательной и гуманитарно-просветительской работой в университете. Показатель эффективности такой работы - возрастающая активность обучающихся и их познавательный интерес. ENG Important personal and professional characteristics of students are their cultural competence. The aim of the research was to find ways of formation of students cultural competence using humanitarian and enlighten work at the technical University. The indicator of the effective work is the increasing activity of students, their cognitive interest. Method of the research is monitoring, which is presented as a way of actualization of cognitive interest of the students. Considered the results of the monitoring of students cultural knowledge (the Nizhny Novgorod state University of Architecture and Civil Engineering.
Коды	УДК 378.14
Ключевые слова	мониторинг общекультурных знаний ♦ общекультурные знания студентов ♦ студенты технических вузов ♦ воспитательная работа ♦ гуманитарно-просветительская работа ♦ актуализация знаний студентов ♦ анкетирование студентов ♦ общекультурные компетенции ♦ актуализация познавательного интереса
Ссылки	1 Титова, Е.В. Педагогическая методология: анализ отечественных научных подходов [Электронный ресурс]/Е.В. Титова//Письма в Эмиссия. Оффлайн (The Emissia. Offline Letters): электр. науч.-пед. журн. / Рос. гос. пед. ун-т им. А. И. Герцена. - 2001. 2 Шкабара, И.Е. Познавательная активность будущего специалиста в свете подходов новой образовательной парадигмы/И.Е.Шкабара//Стандарты и мониторинг в образовании. - 2009. - № 3. - С. 30-34. 3 Об образовании в Российской Федерации: федер. закон Рос. Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ // Российская газета. 2012. - № 5976. - 31 дек. 4 Зимняя, И.А. Интегративный подход к оценке единой социально-профессиональной компетентности выпускников вуза/И.А. Зимняя, Е.В.Земцова//Высшее образование сегодня. - 2008. - № 5. - С. 14-19. 5 Панов В.И. Роль гуманитарного образования в профессиональной подготовке технических специалистов/В.И. Панов//Человек - Образование - Профессия : материалы V Междунар. науч.-практ. конф., 6 - 8 июля 2009 г. / Психол. ин-т развития образования Рос.акад.образования ; Моск. гор. психол.-пед. ун-т. - М., 2009. - С. 34-38. 6 Карякин, Ю. В. Активация познавательной деятельности в высшем профессиональном образовании /Ю.В.Карякин//Alma Mater: Вестник высшей школы. - 2010. - № 5. -С. 29-32. 7 Бундин, М.В. Формирование общекультурных компетенций у студентов вузов: учеб. Пособие/М.В. Бундин, Н.Ю.Кирюшина; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. -Н. Новгород: ННГУ. - 2012. - 64 с. 8 Григорьева, Д.Р. Актуализация проблемы развития творческой познавательной активности студентов вуза / Д.Р. Григорьева //

	Современные наукоемкие технологии. - 2010. - № 2. - С. 56- 57. 9 Антипов А.Г. Гуманитаризация российского образования: состояние и проблемы /А.Г.Антипов // Alma Mater: Вестник высшей школы. - 2010. - № 49. - С. 49-52. 10 Леонова, Е.В. Формирование общекультурных компетенций у студентов технического вуза /Е.В. Леонова//Высшее образование в России. - 2010 - № 2. -С. 124-132. 11 Парина, Л.В. Профессионально-личностный подход в подготовке специалистов по связям с общественностью как условие повышения качества образования [Электронный ресурс] / Л.В. Парина, И.А. Беляева; Воронеж. гос. техн. ун-т. - Режим доступа: http://www.jeducation.ru/1_2009/21.html. 12 Авдеева Н.В. Методические аспекты формирования общекультурных компетенций у бакалавров безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс]/Н.В.Авдеева //Молодой ученый. - 2012. - № 10. - С. 306-308. - Р ежим доступа: http://www.moluch.ru/archive/45/5546. 13 Рахманкулова, Н.Ф. Высшее образование для вступающих в общество знания: ценности и этические регулятивы/Н.Ф.Рахманкулова // Alma Mater: Вестник высшей школы. - 2010. - № 10. -С. 53-58. 14 Иванова, А.В. Развитие познавательного интереса студентов вуза в современных социокультурных условиях /А.В. Иванова, А.П. Иванова, Л.А. Дарбасова // Высшее образование сегодня. - 2008. - № 2. - С. 25-26. 15 Лукацкий, М.А. Высшее образование в современной России: контуры и пути развития / М.А.Лукацкий// Образование и общество.- 2006.-№ 6.-С.13-23.
Финансирование	
Дата поступления	05.07.2014

Страницы	244-249
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ПАВЛОВА Людмила Владимировна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» standart@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н . Новгород, ул. И льинская, д. 65 канд. пед. наук, доц. кафедры стандартизации и инженерной графики ENG PAVLOVA Lyudmila Vladimirovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering standart@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of pedagogical sciences, associate professor of the department of standards and engineering graphics
Автор 2	RUS ЮМАТОВА Эвелина Геннадьевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» standart@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н . Новгород, ул. И льинская, д. 65 канд. пед. наук, доц. кафедры стандартизации и инженерной графики ENG YUMATOVA Evelina Gennad'evna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering standart@nngasu.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of pedagogical sciences, associate professor of the department of standards and engineering graphics
Заглавие	RUS ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ГЕОМЕТРО-ГРАФИЧЕСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ В ИНФОРМАЦИОННО-ИНТЕГРАТИВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ ENG FEATURES OF FORMATION OF GEOMETRO-GRAFICHESKIH OF ABILITIES IN THE INFORMATION AND INTEGRATIVE EDUCATIONAL ENVIRONMENT
Аннотация	RUS В статье рассматриваются основные положения интегративного подхода в обучении, формирующие геометро-графические способности. Приводится пример выполнения междисциплинарного проекта. ENG In the article basic provisions of integrative approach in the training, forming geosubway - graphic abilities are considered. The example of implementation of the intersubject project is given.
Коды	УДК 378.147:004.921
Ключевые слова	метод проектов ◆ интегративный подход в обучении ◆ междисциплинарные связи ◆ профессиональные компетенции
Ссылки	1 Павлова, Л.В. Процессы формирования творческого и профессионального самовыражения на занятиях по инженерной и

	компьютерной графике [Электронный ресурс] /Л.В. Павлова, Э.Г.Юматова //Концепт: науч.-метод. электр. журн. - 2013. - № 4(апрель). -Режим доступа: http://e-koncept.ru/2013/13084.htm. 2 Новые педагогические и информационные технологии в системе образования :учеб. пособие для студентов пед. вузов и системы повышения квалификации пед. кадров /Е.С.Полат, М.Ю.Бухаркина, М.В. Моисеева, А.Е.Петров. -М.: Академия, 2009. - 272 с. 3 Червова, А.А. Подготовка будущих учителей к профессиональному самоопределению школьников: монография/А.А.Червова. - Шуя: Изд-во ШГПУ, 2012. - 148 с. 4 Роберт,И.В. Современные информационные технологии в образовании: дидактические проблемы; перспективы использования/И.В.Роберт. -М.: ИИО РАО, 2010. - 140 с.
Финансирование	
Дата поступления	05.07.2014

Страницы	249-258
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЛЕВИН Игорь Леонидович ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» sheina@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н.Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. пед. наук, доц. кафедры рисунка и живописи ENG LEVIN Igor Leonidovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering sheina@nngasu.ru 65, Il'inskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia associated professor of the chair of drawing and pictorial art
Заглавие	RUS МОДЕЛЬ КЛАССИФИКАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПАРАДИГМ В ТЕОРИИ И ПРАКТИКЕ ОБУЧЕНИЯ ENG THE CLASSIFICATION MODEL OF THE EDUCATIONAL PARADIGMS IN THE THEORY AND PRACTICE OF TEACHING
Аннотация	RUS В статье предложена авторская классификация образовательных парадигм, ориентирующихся на педагогическую деятельность. Сделан вывод о преимуществах креативной образовательной модели по отношению к другим моделям образования. ENG In this article there are the author's classification of educational's paradigms according to pedagogical practice and specialties of influence on the progress of person's training. The author concludes some advantages of creative educational model compared to the others.
Коды	УДК 37.013.46
Ключевые слова	образовательная парадигма ◆ педагогическая парадигма ◆ образовательная модель ◆ педагогическая деятельность
Ссылки	1 Прикот, О.Г. Лекции по философии педагогики / О.Г. Прикот. - СПб.: СПбГУПМ, 1998. - 289 с. 2 Хуторской, А.В. Современная дидактика: учеб. пособие / А. В. Хуторский. - 2-е изд., перераб./А.В.Хуторской. - М.: Высш. шк., 2007. - 639 с. 3 Moore, M. G., Kearsley, G. L. Listant Education: A System View. Wadsworth Publishing, 1996, 290 p.
Финансирование	
Дата поступления	27.06.2014

Страницы	258-262
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS КОЖЕВНИКОВ Вячеслав Порфирьевич ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» k-fil@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р ист. наук, проф. кафедры философии и политологии ENG KOZHEVNIKOV Vyacheslav Porfiryevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering k-fil@nngasu.ru 65, Il'inskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of historical sciences, professor of the chair of philosophy and political science
Заглавие	RUS-СУДЬБА ЛИБЕРАЛИЗМА В РОССИИ ENG-THE FATE OF LIBERALISM IN RUSSIA
Аннотация	RUS-В статье анализируются различные точки зрения по поводу судьбы либерализма в России. Обосновывается вывод о непродуктивности современной модели либерализма и необходимости ее обновления, наполнения новым содержанием, исходя из специфики его природы в России, ее менталитета и сложившихся в прошлом либеральных традиций. ENG-The article analyzes different points of view on the fate of liberalism in Russia. A conclusion about unproductive modern model of liberalism and the need to update it with new content based on the specifics of its nature in Russia, its mentality and liberal traditions developed in the past is substantiated.
Коды	УДК 130.2
Ключевые слова	либерализм ◆ демократия ◆ традиции отечественного либерализма ◆ либеральный менталитет ◆ «западнизация» ◆ модели либерализма ◆ либеральная культура ◆ сознание и традиции
Ссылки	1 Возможности либерализма в осмыслении современного мира (обзор коллоквиума) // Политические исследования. - 1994. - № 3. - С. 125-130. 2 Капустин, Б.Г. Либеральные ценности в сознании россиян/ Б.Г. Капустин, И. М. Клямкин // Политические исследования. - 1994. - № 1. - С. 68-92. 3 Шаповалов, В. Ф. Либерализм и российская идея/ В.Ф. Шаповалов// Социологические исследования. - 1996. - № 2. - С. 45-55. 4 Демократия: Универсальные ценности и многообразие исторического опыта: материалы круглого стола// Политические исследования. - 2008. - № 5. - С. 55-73 5 Зиновьев, А. Вперед, на прорыв!/ А.Зиновьев// Социально-гуманитарные знания. - 2000. - № 5. - С. 154-159.
Дата поступления	14.12.2013

Страницы	262-268
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ХАРИТОНОВА Тамара Геннадьевна ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» psy@nngasu.ru; kharitonovatg@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. психол. наук, доц. кафедры психологии ENG KHARITONOVA Tamara Gennadievna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering psy@nngasu.ru; kharitonovatg@mail.ru 65, Iljinskaya str., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of psychology, associated professor of the psychology chair
Заглавие	RUS ВЗАИМОСВЯЗЬ ПСИХОПРОФИЛАКТИКИ И ДРУГИХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРАКТИЧЕСКОГО ПСИХОЛОГА ENG INTERRELATION OF PSYCHPROPHYLAXIS AND OTHER ACTIVITIES OF THE PRACTICAL PSYCHOLOGIST
Аннотация	RUS В статье рассматривается специфика психопрофилактики в деятельности практического психолога; в качестве примера приводятся нормативные документы и различные учебно-методические издания, в которых наблюдается противоречивость в понимании данного вида деятельности; конкретизируется в контексте психопрофилактики последовательность реализации разных видов работ практического психолога и их целеполагание. ENG The article considers the specificity of psychoprophylaxis in the activities of a practical psychologist. Normative documents and various educational and methodical editions are given as an example, in which inconsistency in the understanding of this type of activity is observed. A sequence of realization of a practical psychologist's different activities and their targeting are concretized in the context of psychoprophylaxis.
Коды	УДК 159.923
Ключевые слова	психопрофилактика ◆ диагностика ◆ просвещение ◆ консультирование ◆ коррекционно-развивающая работа
Ссылки	1 Практическая психология образования/ под ред. И.В. Дубровиной. - Москва: Сфера, 2000. - 528 с. 2 Широкова, Г.А. Справочник дошкольного психолога/Г.А. Широкова. - Ростов н/Д: Феникс, 2010. - 382 с. 3 Демьянов, Ю.Г. Основы психопрофилактики и психотерапии /Ю.Г. Демьянов. -Санкт-Петербург : Паритет, 1999. - 224 с. 4 Чупров, Л.Ф. Психологическое просвещение в системе психопрофилактической работы практического психолога: основы теории и методика/Л.Ф.Чупров. - Москва : О ИМ.RU, 2003. 5 Словарь русского языка : в 4 т./ под ред. Е.Н. Гороховникова, Ц.Г.Гурвиц, Л.И. Рахманова. - Москва: Гос. изд-во иностр. и национ. словарей, 1958–1961.

	6 Словарь русского языка : в 4 т. / под ред. А.П. Евгеньевой. - Москва : Рус. яз., 1985–1988. 7 Психолого-педагогический словарь / сост. Е.С.Рапацевич. - Минск : Современ. слово, 2006. - 928 с. 8 Истратова, О.Н. Справочник психолога-консультанта организации/О.Н.Истратова, Т.В. Эксакусто. - Ростов н/Д : Феникс, 2007. - 638 с. 9 Концепция психологической службы образования / Н.В. Морозова, С.В. Кривцова, Д.А. Иванов, М.В.Левит//Школьный психолог. – 1999. – № 10. – С. 8–12. 10 Харитонов, Т.Г. Использование понятий «коррекционная» и «развивающая» работа в профессиональной деятельности педагога-психолога / Т.Г.Харитонов // Деятельность педагога-психолога в системе образования: научно-методическое и нормативно-правовое обеспечение / науч. ред. Г.А.Мкртычян, Т. И. Чиркова. - Нижний Новгород, 2001. - Вып. 2. - С. 167–172. 11 Харитонов, Т.Г. Профессиональная подготовка практического психолога к профилактической деятельности: монография/Т.Г.Харитонов; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород:ННГАСУ, 2012.-300 с. 12 Философский словарь / под ред. Г. Шишкоффа. - 22-е изд. - Москва : Республика, -2003. - 575 с.
Финансирование	
Дата поступления	05.07.2014

Раздел	RUS ИНФОРМАЦИОННЫЙ РАЗДЕЛ
Страницы	269-276
Тип статьи	REV
Автор 1	RUS КУЗИН Д. В. Некоммерческое партнерство «Объединение нижегородских строителей» sonns@sonns.ru Россия, 603006, г. Н. Новгород, ул. Володарского, д. 40, оф. 10 президент
Автор 2	RUS ДМИТРИЕВ М. Н. ФГБОУ ВПО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» ibdn@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р экон. наук, проф., зав. кафедрой экономики, финансов и статистики
Заглавие	RUS СОКРАЩЕНИЕ АДМИНИСТРАТИВНЫХ ПРОЦЕДУР ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ ЖИЛЬЯ
Аннотация	RUS Статья посвящена проблеме сокращения административных процедур при реализации инвестиционно-строительных проектов жилья в Нижегородской области. ALT отсутствует
Коды	УДК 338:72
Ключевые слова	административные барьеры (процедуры) ♦ реализация инвестиционно-строительных проектов ♦ саморегулирование
Ссылки	1 Бандорин, Л.Е., Косарева, Н.Б., Полиди, Т.Д., Фадеев В.Т., Холопик, К.В. Мониторинг и оценка административных барьеров в жилищном строительстве /Л.Е. Бандорин, Н.Б. Косарева, Т.Д. Полиди, В.Т. Фадеев, К.В. Холопик. - М.: НОСТРОЙ, институт экономики города, 2012.-82 с. 2 Строительный эксперт, № 6, 2014.
Финансирование	
Дата поступления	05.06.2014