

<b>Титульный лист</b>	
Идентификатор	25627
ISSN	1995-2511
eISSN	
Название журнала	Приволжский научный журнал
Номер тома	
Номер выпуска	1
Сквозной номер	41
Номер части	
Название выпуска	
Страницы	1-168
Дата издания	201703/2017

<b>Предыдущая Статья - 1 Следующая</b>	
Раздел	RUS СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ
Страницы	13-20
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  МАКОВКИН Георгий Анатольевич  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru. k_oftm@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  д-р техн. наук, проф., зав. кафедрой общей физики и теоретической механики</p> <p>ENG  МАКОВКИН Georgiy Anatolievich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru. k_oftm@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  doctor of technical sciences, professor, holder of the chair of general physics and theoretical mechanics</p>
Автор 2	<p>RUS  ШАРОВ Роман Александрович  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru. k_oftm@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  аспирант кафедры общей физики и теоретической механики</p> <p>ENG  SHAROV Roman Aleksandrovich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru. k_oftm@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  postgraduate student of the chair of general physics and theoretical mechanics</p>
Автор 3	<p>RUS  ШТЕНБЕРГ Валерия Борисовна  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  nir@nngasu.ru. k_oftm@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. физ.-мат. наук, доц. кафедры общей физики и теоретической механики</p> <p>ENG  SHTENBERG Valeriya Borisovna  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  nir@nngasu.ru. k_oftm@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  candidate of physical and mathematical sciences, associate professor of the chair of general physics and theoretical mechanics</p>

Заглавие	<p>RUS О ФОРМУЛИРОВКЕ КИНЕТИЧЕСКОГО УРАВНЕНИЯ НАКОПЛЕНИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ</p> <p>ENG ON THE FORMULATION OF A KINETIC EQUATION OF DAMAGE ACCUMULATION</p>
Аннотация	<p>RUS Рассмотрен один из вариантов уравнения накопления повреждений при малоциклового усталости. Приведены результаты численного моделирования процессов накопления повреждений для ряда траекторий непропорционального циклического деформирования. На основе анализа полученных результатов сделаны выводы о физической адекватности рассмотренного уравнения накопления повреждений.</p> <p>ENG The article considers one of the variants of the equation of damage accumulation in low cycle fatigue. The results of numerical modeling of damage accumulation for a number of trajectories of non-proportional cyclic deformation are given. Based on the analysis of the obtained results conclusions about the physical adequacy of the considered equation of damage accumulation are made.</p>
Коды	УДК 539.3
Ключевые слова	сложное напряженное состояние <input type="checkbox"/> малоцикловая усталость <input type="checkbox"/> непропорциональное нагружение <input type="checkbox"/> процесс накопления повреждений
Ссылки	<p>1 Beaver, P. W. Biaxial fatigue and fracture of metals: Review / P. W. Beaver // Metals Forum. - 1985. - Vol. 8. - P. 14-29.</p> <p>2 Соси, Д. Модели разрушения при многоосной усталости / Д. Соси // Теоретические основы инженерных расчетов. - 1988. - № 3. - С. 9-21.</p> <p>3 Каназава. Малоцикловая усталость под действием нагружения со сдвигом фаз / Каназава, Миллер, Браун // Теоретические основы инженерных расчетов. - 1978. - № 3. - С. 32-39.</p> <p>4 Корум. Оценка современной методологии проектирования высокотемпературных элементов конструкций на основе экспериментов по их разрушению / Корум, Сартори // Теоретические основы инженерных расчетов. - 1988. - № 1. - С. 104-118.</p> <p>5 Можаровский, И. С. Долговечность конструкционных материалов при непропорциональных путях малоциклового нагружения / И. С. Можаровский, С. Н. Шукаев // Проблемы прочности. - Киев, 1988. - № 10. - С. 47-54.</p> <p>6 Коротких, Ю. Г. Математическая модель процессов накопления повреждений / Ю. Г. Коротких, Г. А. Маковкин // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2008. - № 1. - С. 52-59.</p> <p>7 Леметр. Континуальная модель повреждения, используемая для расчета разрушения пластичных материалов / Леметр // Теоретические основы инженерных расчетов. - 1985. - № 1. - С. 90-98.</p> <p>8 Коротких, Ю. Г. Математическая модель непропорциональной циклической пластичности и ползучести / Ю. Г. Коротких, Г. А. Маковкин // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2008. - № 1. - С. 60-66.</p> <p>9 Волков, И. А. Уравнения состояния вязкоупругопластических сред с повреждениями / И. А. Волков, Ю. Г. Коротких. - Москва :</p>

	ФИЗМАТЛИТ, 2008. - 424 с.
Финансирование	
Дата поступления	20.01.2017
<b>Предыдущая Статья - 1Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Надежность и ресурс современных конструкций не в последней степени определяется процессами, имеющими место в зонах конструктивной концентрации напряжений. В случае высокой интенсивности и нестационарности полей напряжений и деформаций ресурс материала в этих зонах определяется процессами малоциклового усталости (МЦУ). Весьма распространенным является случай, когда в процессе эксплуатации различные компоненты тензора напряжений изменяются не в фазе, а тензоры напряжений и деформаций перестают быть соосными.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 2    Следующая</b>	
Страницы	20-26
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ЛЕДЕНЕВ Владимир Иванович  ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»  gsiad@mail.tambov.ru  Россия, 392032, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112, корп. Е  д-р техн. наук, проф. кафедры городского строительства и  автомобильных дорог</p> <p>ENG  LEDENYOV Vladimir Ivanovich  Tambov State Technical University  gsiad@mail.tambov.ru  112-E, Michurinskaya St., Tambov, 392032, Russia  doctor of technical sciences, professor of the chair of urban development  and roads</p>
Автор 2	<p>RUS  МАТВЕЕВА Ирина Владимировна  ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»  gsiad@mail.tambov.ru  Россия, 392032, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112, корп. Е  канд. техн. наук, доц. кафедры городского строительства и  автомобильных дорог</p> <p>ENG  MATVEEVA Irina Vladimirovna  Tambov State Technical University  gsiad@mail.tambov.ru  112-E, Michurinskaya St., Tambov, 392032, Russia  candidate of technical sciences, associate professor of the chair of urban  development and roads</p>
Автор 3	<p>RUS  ФЕДОРОВА Ольга Олеговна  ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный технический университет»  gsiad@mail.tambov.ru  Россия, 392032, г. Тамбов, ул. Мичуринская, д. 112, корп. Е  магистрант кафедры городского строительства и автомобильных дорог</p> <p>ENG  FYODOROVA Olga Olegovna  Tambov State Technical University  gsiad@mail.tambov.ru  112-E, Michurinskaya St., Tambov, 392032, Russia  undergraduate student of the chair of urban development and roads</p>
Заглавие	<p>RUS  О КОМПЛЕКСНЫХ ИССЛЕДОВАНИЯХ ОКОННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ  КАК ЭЛЕМЕНТОВ ОБОЛОЧКИ ЗДАНИЯ ПО УСЛОВИЯМ  ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИМИ СВЕТОВОГО, ИНСОЛЯЦИОННОГО,  ТЕПЛОВОГО, ШУМОВОГО РЕЖИМОВ И ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ  БЕЗОПАСНОСТИ В ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЯХ</p>

	<p>ENG  ABOUT COMPLEX RESEARCHES OF WINDOW FILLINGS AS ELEMENTS OF BUILDING WALLS PROVIDING LIGHT, INSOLATION, THERMAL, NOISE CONDITIONS AND ELECTROMAGNETIC SAFETY IN CIVIL BUILDINGS</p>
Аннотация	<p>RUS  Окна как элементы оболочки здания должны отвечать большому количеству требований разнонаправленного характера, что затрудняет выбор оптимальных решений при их проектировании. В соответствии с этим необходимо проведение комплексных исследований оконных заполнений по условиям одновременного обеспечения ими требований светового, инсоляционного, теплового, шумового режимов и электромагнитной безопасности в помещениях с окнами. Произведена оценка состояния исследований в области нормирования и разработки конструкций окон по обеспечению различных показателей, даны предложения по организации комплексных исследований оконных заполнений.</p> <p>ENG  Windows as elements of building walls must meet a large number of various requirements, making it difficult to choose their optimal solutions when designing. Therefore, comprehensive researches must be conducted for studying window fillings with regard to their simultaneous ensuring requirements to light, insolation, thermal, noise conditions and electromagnetic security in premises with windows. The article assesses the state of the researches in the field of standardization and development of window designs to ensure various characteristics, and gives proposals for organization of complex researches of window fillings.</p>
Коды	УДК 692.829
Ключевые слова	оконные заполнения <input type="checkbox"/> инсоляция <input type="checkbox"/> освещение <input type="checkbox"/> теплозащита <input type="checkbox"/> звукоизоляция <input type="checkbox"/> электромагнитная безопасность
Ссылки	<p>1 Клычников, Р. Ю. Влияние конструктивных решений ограждающих конструкций жилых зданий на экономическую эффективность термомодернизации градостроительного образования / Р. Ю. Клычников, П. В. Монастырев, В. А. Езерский // Вопросы современной науки и практики. Университет им. В. И. Вернадского. - 2016. - № 4(62). - С. 143-153.</p> <p>2 Земцов, В. А. Расчетно-экспериментальный метод определения общего коэффициента пропускания света оконными блоками / В. А. Земцов, Е. В. Гагарина // Academia. Архитектура и строительство. - 2010. - № 3. - С. 472-476.</p> <p>3 Исследование влияния мультифункционального покрытия стекла на спектральное пропускание света / В. Г. Гагарин, Е. В. Коркина, И. А. Шмаров, П. П. Пастушков // Строительство и реконструкция. - 2015. - № 2 (58). - С. 90-95.</p> <p>4 Ахмяров, Т. А. Новое поколение энергоэффективных вентилируемых светопрозрачных и фасадных конструкций с активной рекуперацией теплового потока / Т. А. Ахмяров, А. В. Спиридонов, И. Л. Шубин // Жилищное строительство. - 2015. - № 1. - С. 18-23.</p> <p>5 Коркина, Е. В. Совершенствование методов определения светопропускания оконных блоков для обеспечения естественного освещения помещений зданий : автореф. дис.. канд. техн. наук :</p>

	<p>05.23.01 / Е. В. Коркина ; НИИСФ РААСН. - Москва, 2015. - 24 с.</p> <p>6 Шмаров, И. А. Инсоляция: практика нормирования и расчета / И. А. Шмаров, В. А. Земцов, Е. В. Коркина // Жилищное строительство. - 2016. - № 7. - С. 48-53.</p> <p>7 Халикова, Ф. Р. Совершенствование нормирования и расчета инсоляции жилых помещений путем учета интенсивности и дозы ультрафиолетовой радиации : автореф. дис.. канд. техн. наук : 05.23.01 / Ф. Р. Халикова ; Каз. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Казань, 2013. - 21 с.</p> <p>8 Куприянов, В. Н. Обоснование и развитие энергетического метода расчета инсоляции жилых помещений / В. Н. Куприянов, Ф. Р. Седова // Жилищное строительство. - 2015. - № 5. - С. 83-87.</p> <p>9 Кочкин, А. А. Звукоизоляция легких ограждающих конструкций зданий из элементов с вибродемпфирующими слоями : автореф. дис.. д-ра техн. наук : 05.23.01 / А. А. Кочкин ; Волог. гос. техн. ун-т. - Вологда, 2013. - 47 с.</p> <p>10 Пузанков, А. Н. Исследование влияния краевого демпфирования светопрозрачных ограждений на их звукопроницаемость / А. Н. Пузанков, Д. Л. Щеголев // Строительные материалы. - 2012. - № 6. - С. 36-37.</p> <p>11 Способ расчета звукоизоляции шумозащитных окон с однокамерным стеклопакетом / В. Н. Бобылев, В. А. Тишков, Д. Л. Щеголев, Д. В. Мурыгин, А. Н. Пузанков // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2011. - № 4. - С. 40-45.</p> <p>12 Проблемы оценки физико-технических характеристик ограждающих конструкций при мониторинге жилых зданий на стадии их возведения / В. И. Леденев, Е. В. Аленичева, И. В. Матвеева, С. И. Крышов // Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Строительство и архитектура. - 2012. - № 2. - С. 16-22.</p> <p>13 Шумозащитные мероприятия для зданий на примамгистральных территориях городов / С. Н. Овсянников, А. С. Самохвалов, В. П. Мельник, М. С. Овсянников // Вестник Томского государственного университета. - 2007. - № 1. - С. 64-74.</p> <p>14 К исследованию ослабления электромагнитных волн ограждающими конструкциями зданий / В. Н. Куприянов, О. Г. Морозов, А. Р. Насыбуллин, Р. И. Шафигуллин // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2016. - № 1 (37). - С. 38-45.</p>
Финансирование	
Дата поступления	20.01.2017
<b>Предыдущая статья Статья - 2Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Основным при возведении любого здания является выделение из общего пространства среды воздушного объема с целью создания безопасных и комфортных условий для жизни человека и пригодных для обеспечения в нем функциональных процессов. Объем здания отделяется от общего пространства искусственно создаваемой оболочкой, состоящей из набора наружных ограждающих конструкций. За счет оболочки в объеме здания обеспечиваются</p>

	<p>микроклиматические, санитарно-гигиенические, экологические и другие условия, отвечающие требуемым параметрам внутренней среды. При выборе вида оболочки и разработке ее конструктивных элементов решается двуединая задача. Одна часть ее состоит в обеспечении требуемого отделения объема здания от внешней среды, а другая - в сохранении необходимых связей человека с этой средой, например визуальной, через светопрозрачные проемы.</p>
--	---



<b>Предыдущая статья    Статья - 3    Следующая статья</b>	
Страницы	26-33
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГРИГОРЬЕВ Юрий Семенович  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  yus-gri@rambler.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. техн. наук, доц. кафедры архитектуры</p> <p>ENG  GRIGORIEV Yuriy Semyonovich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  yus-gri@rambler.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  candidate of technical sciences, associate professor of the chair of architecture</p>
Автор 2	<p>RUS  АГЕЕВА Елена Юрьевна  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  yus-gri@rambler.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  д-р филос. наук, проф. кафедры архитектуры</p> <p>ENG  AGEEVA Elena Yurievna  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  yus-gri@rambler.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  doctor of philosophy, professor of the chair of architecture</p>
Автор 3	<p>RUS  ФАТЕЕВ Валерий Валерьевич  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  yus-gri@rambler.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  зав. лаб. кафедры архитектуры</p> <p>ENG  FATEEV Valeriy Valerevich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  yus-gri@rambler.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  head of laboratory of the chair of architecture</p>
Заглавие	<p>RUS  РЕКОНСТРУКЦИЯ ЗДАНИЯ НА УЛИЦЕ ПОЧАИНСКОЙ, 17 В НИЖНЕМ НОВГОРОДЕ В ГОСТИНИЧНО-РЕСТОРАННЫЙ КОМПЛЕКС С УСИЛЕНИЕМ ОСНОВАНИЯ СВАЙНО-ГРУНТОВЫМИ ДИАФРАГМАМИ</p> <p>ENG</p>

	RECONSTRUCTION OF BUILDING NUMBER 17 IN POCHAINSKAYA STREET OF NIZHNY NOVGOROD INTO A HOTEL-RESTAURANT COMPLEX WITH THE STRENGTHENING OF THE FOUNDATION WITH PILE-GROUND DIAPHRAGMS
Аннотация	<p>RUS Рассматриваются результаты обследования строительных конструкций варочного цеха пивоваренного завода, построенного в начале XX века, и предложения по перепрофилированию здания в гостинично-ресторанный комплекс с усилением строительных конструкций и грунтового основания.</p> <p>ENG The article discusses the results of the survey of building structures of the malt house of the brewery, built in the early XX century, and proposals for changing the building into a hotel-restaurant complex with the reinforcement of building structures and soil base.</p>
Коды	УДК 725.42(470.341-25)
Ключевые слова	гостинично-ресторанный комплекс <input type="checkbox"/> обследование <input type="checkbox"/> реконструкция <input type="checkbox"/> перепрофилирование <input type="checkbox"/> деформации <input type="checkbox"/> разрушение <input type="checkbox"/> усиление строительных конструкций <input type="checkbox"/> грунтовое основание <input type="checkbox"/> свайно-грунтовые диафрагмы
Ссылки	<p>1 Чертежи на постройку каменного пятиэтажного здания пивоваренного завода наследников А. Ф. Ермолаева, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Почаинская, 17, литер «Е». - Центр. архив Нижегород. обл. Ф. 5. Оп. 50. Д. 18452. Л. 1-22.</p> <p>2 Исследование напряженно-деформированного состояния строительных конструкций здания бывшего пивоваренного завода купцов Ермолаевых в Нижнем Новгороде / Ю. С. Григорьев, Е. Ю. Агеева, В. В. Фатеев, С. Я. Скворцов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2013. - № 2. - С. 56-58.</p> <p>3 Знаменский, В. В. Инженерный метод расчета горизонтально нагруженных групп свай / В. В. Знаменский. - Москва : АСВ, 2000. - 127 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	20.01.2017
<b>Предыдущая статья    Статья - 3    Следующая статья</b>	
Текст	<p>RUS Географ и урбанист Владимир Краснослободцев пишет в своем блоге: «Важнейшим качеством смены облика считаю появление высотных доминант над городом» - и далее о Нижнем Новгороде: «Нижегородцы еще в 2005 г. вышли с проектом перестройки самого знакового места в городе - Стрелки. Появился проект «Стрелка-Сити». Но инвесторов не нашли, поэтому Стрелку украшает собор ... А город живет без доминанты». Однако не только высотки являются доминантами в городской застройке. Здание под номером 17 на улице Почаинской доминирует за счет: 1) высотного преимущества над объектами старинной малоэтажной застройки; 2) стилового контраста с окружающими зданиями; 3) сложной пространственной организации объекта; 4) функционального назначения отличного от других зданий; 5) особого взаимодействия с ландшафтом и окружающей средой-</p>

	<p>застройкой. Здание заметно выделяется на фотопанорамах Почаинского оврага 1900-х годов, выполненных М. Дмитриевым, и на современных фотографиях. Но надо признать, что здание в его нынешнем состоянии не способствует художественно-эстетическому восприятию этого замечательного участка застройки Почаинской слободы.</p>
--	---

<b>Предыдущая статья    Статья - 4    Следующая</b>	
Страницы	34-40
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ШЕХОВЦОВ Геннадий Анатольевич  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  ing_geod@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  д-р техн. наук, проф. кафедры инженерной геодезии</p> <p>ENG  SHEKHOVTSOV Gennady Anatol'evitch  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  ing_geod@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  doctor of technical sciences, professor of the chair of engineering geodesy</p>
Автор 2	<p>RUS  ИВЕНИН Денис Павлович  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  ing_geod@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  ст. преп. кафедры инженерной геодезии</p> <p>ENG  IVENIN Denis Pavlovich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  ing_geod@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  senior teacher of the chair of engineering geodesy</p>
Автор 3	<p>RUS  РАСКАТКИНА Ольга Валерьевна  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  ing_geod@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  асс. кафедры технологии строительства</p> <p>ENG  RASKATKINA Olga Valer'evna  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  ing_geod@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  assistant of the chair of building technology</p>
Заглавие	<p>RUS  ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДВУХЭТАПНОГО СПОСОБА ОПРЕДЕЛЕНИЯ КРЕНА СООРУЖЕНИЙ БАШЕННОГО ТИПА</p> <p>ENG  EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF TWO-STAGE METHOD OF DETERMINING THE HEELING OF TOWER-TYPE STRUCTURES</p>

Аннотация	<p>RUS Приведена методика двухэтапного способа определения крена сооружений башенного типа, когда нижняя их часть закрыта посторонними предметами (здания, сооружения, деревья, транспорт и т. п.). Ее суть заключается в том, что измерения верхней части производятся из одной точки, а измерения нижней - из другой, с которой просматривается нижняя часть. Экспериментальные исследования методики выполнены координатным и линейно-угловым способами на примере дымовой трубы с использованием электронного тахеометра. Полученные результаты подтверждают состоятельность предложенного двухэтапного способа определения крена сооружений башенного типа в сложных для геодезических измерений условиях промышленных площадок.</p> <p>ENG The article presents a methodology of a two-stage method of determining the heeling of tower-type structures when viewing their lower part is blocked by foreign objects (buildings, structures, trees, vehicles, etc.). Its main point is that the measuring of their upper part is made from one location, but that of the lower part is done from another point, from which it can be freely viewed. The methodology was investigated experimentally on a chimney with the help of coordinate and linear-angular methods using an electronic tachometer. The received results confirm consistency of the proposed two-stage method of determining the heeling of tower-type structures in conditions of industrial sites difficult for geodetic measurements.</p>
Коды	УДК 528.482
Ключевые слова	крен □ сечение □ двухэтапный способ □ координаты □ радиус
Ссылки	<p>1 Раскаткина, О. В. Методические и классификационные аспекты контроля пространственного положения сооружений башенного типа / О. В. Раскаткина // Фундаментальные и прикладные исследования: новое слово в науке : сб. науч. докл. Третьей междунар. науч.-практ. конф. (Москва, 16 мая 2016 г.). - Москва, 2016. - С. 58-77.</p> <p>2 Шеховцов, Г. А. Теоретические основы одностороннего координатного способа определения крена сооружений башенного типа / Г. А. Шеховцов, Р. П. Шеховцова // Известия вузов. Сер. «Геодезия и аэрофотосъемка». - 2012. - № 5. - С. 30-31.</p> <p>3 Шеховцов, Г. А. Односторонний координатный способ определения крена высоких сооружений башенного типа круглой формы / Г. А. Шеховцов, Р. П. Шеховцова, Ю. Н. Раскаткин // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2012. - № 4. - С. 172-178.</p> <p>4 Шеховцов, Г. А. Определение положения и радиуса сечений сооружений башенного типа круглой формы односторонним координатным способом / Г. А. Шеховцов, Ю. Н. Раскаткин, М. М. Шульц // Известия вузов. Сер. «Геодезия и аэрофотосъемка». - 2015. - № 3. - С. 26-31.</p> <p>5 Шеховцов, Г. А. Теоретические основы одностороннего линейно-углового способа определения крена сооружений башенного типа круглой формы и результаты его моделирования / Г. А. Шеховцов, Ю. Н. Раскаткин // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2014. - № 2. - С. 134-140.</p>

	<p>6 Шеховцов, Г. А. Результаты моделирования координатного способа определения центра и радиуса сечений сооружений круглой формы / Г. А. Шеховцов, Р. П. Шеховцова, О. В. Раскаткина // Научные исследования: от теории к практике : материалы VII междунар. науч.-практ. конф. (Чебоксары, 13 марта 2016 г.). - Чебоксары, 2016. - № 1 (7). - С. 179-187.</p> <p>7 Шеховцов, Г. А. Экспериментальные исследования координатного способа определения крена промышленных дымовых труб / Г. А. Шеховцов, Р. П. Шеховцова, Д. П. Ивенин, О. В. Раскаткина // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2016. - № 1. - С. 58-64.</p>
Финансирование	
Дата поступления	17.12.2016
<b>Предыдущая статья    Статья - 4    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>В работе выполнены теоретические обобщения и систематизация сведений о способах контроля пространственного положения высоких сооружений башенного типа. На основании этого разработана классификация способов определения крена таких сооружений. Все многообразие способов дифференцировано в три группы: многосторонние, односторонние и перспективные. Под многосторонними способами понимаются измерения крена с двух и более различных точек стояния прибора. Односторонние предусматривают определение крена одновременно в двух взаимно перпендикулярных направлениях с одной точки стояния прибора. К перспективным отнесены способы, которые могут быть основаны на новейших достижениях науки и техники.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 5    Следующая</b>	
Раздел	RUS ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ, ВЕНТИЛЯЦИЯ, КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА, ГАЗОСНАБЖЕНИЕ И ОСВЕЩЕНИЕ
Страницы	41-45
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ПАВЛОВ Михаил Васильевич ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» pavlov_kaftgv@mail.ru Россия, 160000, г. Вологда, ул. Ленина, д. 15 соискатель уч. степ. канд. техн. наук, ст. преп. кафедры теплогазоснабжения и вентиляции ENG PAVLOV Mikhail Vasil'evich Vologda State University pavlov_kaftgv@mail.ru 15, Lenin St., Vologda, 160000, Russia competitor for the degree of candidate of technical sciences, senior teacher of the chair of heat and gas supply and ventilation
Автор 2	RUS ЛУКИН Сергей Владимирович ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» pavlov_kaftgv@mail.ru Россия, 160000, г. Вологда, ул. Ленина, д. 15 д-р техн. наук, проф., и. о. зав. кафедрой теплогазоснабжения и вентиляции ENG LUKIN Sergey Vladimirovich Vologda State University pavlov_kaftgv@mail.ru 15, Lenin St., Vologda, 160000, Russia doctor of technical sciences, professor, acting holder of the chair of heat and gas supply and ventilation
Автор 3	RUS КОЧКИН Александр Александрович ФГБОУ ВО «Вологодский государственный университет» pavlov_kaftgv@mail.ru Россия, 160000, г. Вологда, ул. Ленина, д. 15 д-р техн. наук, доц., декан инженерно-строительного факультета ENG KOCHKIN Aleksandr Aleksandrovich Vologda State University pavlov_kaftgv@mail.ru 15, Lenin St., Vologda, 160000, Russia doctor of technical sciences, associate professor, dean of the civil engineering faculty
Заглавие	RUS

	<p>ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕПЛОВЛАЖНОСТНОГО РЕЖИМА ПОЧВЫ ПРИ ЛУЧИСТОМ ОТОПЛЕНИИ МОДУЛЬНОЙ ТЕПЛИЦЫ</p> <p>ENG</p> <p>RESEARCH ON SOIL TEMPERATURE AND HUMIDITY CONDITIONS IN MODULAR GREENHOUSES WITH RADIANT HEATING</p>
Аннотация	<p>RUS</p> <p>Представлены результаты исследования тепловлажностного режима почвы на примере фрезерного торфа при лучистом отоплении модульной теплицы. Приведено решение задачи тепломассопереноса для заданных условий. Выполнено сравнение аналитических результатов с данными натурных измерений.</p> <p>ENG</p> <p>The article contains research results on soil temperature and humidity conditions in a radiant-heated modular greenhouse with milled peat as an example. It also includes the solution to the heat and mass transfer problem for preset conditions and compares the analytical findings with field measurement data.</p>
Коды	УДК 631.344.8
Ключевые слова	тепломассоперенос <input type="checkbox"/> тепловлажностный режим почвы <input type="checkbox"/> лучистое отопление <input type="checkbox"/> модульная теплица
Ссылки	<p>1 Павлов, М. В. Решение краевой задачи тепломассопереноса в слое сыпучего дисперсного материала на примере фрезерного торфа в условиях инфракрасно-лучистого обогрева / М. В. Павлов, Д. Ф. Карпов, А. А. Сеницын // Строительные материалы. - 2012. - № 6 (690). - С. 30-33.</p> <p>2 Лыков, А. В. Тепломассообмен: справочник / А. В. Лыков. - Москва : Энергия, 1972. - 560 с.</p> <p>3 Цой, П. В. Методы расчета отдельных задач тепломассопереноса / П. В. Цой. - Москва : Энергия, 1971. - 384 с.</p> <p>4 Павлов, М. В. Экспериментально-расчетное определение температуро-проводности и теплопроводности сыпучего дисперсного материала на примере фрезерного торфа при нестационарном тепловом режиме / М. В. Павлов, Д. Ф. Карпов, Ю. А. Калягин, А. А. Сеницын, Н. В. Мнушкин // Механизация строительства. - 2013. - № 11. - С. 34-39.</p> <p>5 Антонов, В. Я. Технология полевой сушки торфа / В. Я. Антонов, Л. М. Малков, Н. И. Гамаюнов. - Москва : Недра, 1981. - 239 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	20.01.2017
<b>Предыдущая статья    Статья - 5    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Для благоприятного роста, развития и плодоношения растений, выращивания рассады в теплицах и оранжереях важно поддерживать оптимальные значения температуры и влажности почвы. По мнению авторов статьи, применение инфракрасных излучателей в качестве источников теплоты в системах лучистого отопления теплиц и оранжерей является оптимальным способом решения данной проблемы. Это связано, прежде всего, с экологичностью таких отопительных систем (почва и растения получают естественную</p>



	<p>теплоту в виде инфракрасного излучения, прямые или косвенные выбросы вредных веществ в окружающую среду минимальны) и их эффективностью ввиду практического отсутствия тепловых потерь при производстве теплоты и транспортировке теплоносителя, утечки через неплотности трубопроводных соединений, эксплуатационных затрат (например, технического обслуживания котельных установок, утепления трубопроводов и др.).</p>
--	---

<b>Предыдущая статья    Статья - 6    Следующая</b>	
Раздел	RUS ВОДОСНАБЖЕНИЕ, КАНАЛИЗАЦИЯ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ОХРАНЫ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ
Страницы	46-51
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ГУБАНОВ Леонид Никандрович ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» eco-nngasu@yandex.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 чл.-кор. РААСН, д-р техн. наук, проф. кафедры инженерно-экологических систем и технологий ENG GUBANOV Leonid Nikandrovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering eco-nngasu@yandex.ru 65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia corresponding member of RAACS, doctor of technical sciences, professor of the chair of engineering-ecological systems and technologies
Автор 2	RUS КАТРАЕВА Инна Валентиновна ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» lab4-5@mail.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. техн. наук, доц. кафедры инженерно-экологических систем и технологий ENG КАТРАЕВА Inna Valentinovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering lab4-5@mail.ru 65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of technical sciences, associate professor of the chair of engineering-ecological systems and technologies
Автор 3	RUS МИХЕЕВА Эльза Равильевна ФГАОУ ВО «Нижегородский государственный университет им. Н. И. Лобачевского» biomikheeva@gmail.com Россия, 603950, г. Н. Новгород, пр. Гагарина, д. 23 канд. биол. наук, науч. сотр. ENG МИКНЕЕВА Elsa Ravilevna Nizhny Novgorod State University n.a. N. I. Lobachevsky biomikheeva@gmail.com 23, Gagarin St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of biological sciences, researcher

Автор 4	<p>RUS  МОРАЛОВА Елена Анатольевна  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  L.moralova@yandex.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  ст. преп. кафедры инженерно-экологических систем и технологий</p> <p>ENG  MORALOVA Elena Anatolevna  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  L.moralova@yandex.ru  65, Iljinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  senior teacher of the chair of engineering-ecological systems and technologies</p>
Заглавие	<p>RUS  РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ УТИЛИЗАЦИИ ОСАДКА СТОЧНЫХ ВОД ПТИЦЕФАБРИКИ</p> <p>ENG  SOLVING A PROBLEM OF UTILIZATION OF WASTEWATER TREATMENT SLUDGE OF POULTRY FACTORY</p>
Аннотация	<p>RUS  Исследованы основные свойства осадка физико-химической очистки сточных вод птицефабрики, осуществляющей забой и переработку мяса птицы, изучалось его обезвоживание методом центрифугирования и вакуум-фильтрования с подбором наиболее эффективных флокулянтов. Для обеззараживания осадка был использован бактерицидный реагент на аминокислотной основе. Результаты исследований показали, что наиболее эффективным методом для обезвоживания осадка является центрифугирование. Предложена утилизация обезвоженного осадка путем его компостирования совместно с пометом, образующимся на птицефабрике от содержания бройлеров.</p> <p>ENG  Sludge of physical-chemical treatment of wastewaters of a poultry factory was the subject of researches. The basic sludge properties were studied, sludge dewatering by methods of centrifuging and vacuum-filtering with selection of most efficient flocculating agents was investigated. Aminoacid-based bactericide was used for sludge disinfection. The research results proved that centrifuging was the most effective method of sludge dewatering. Utilization of the dewatered sludge by its composting with chicken-dung is suggested.</p>
Коды	УДК 628.31:631.227
Ключевые слова	<p>сточные воды □ осадки сточных вод □ физико-химическая очистка  □ обезвоживание осадков □ утилизация осадков сточных вод □  реагенты на аминокислотной основе</p>
Ссылки	<p>1 Гапоненков, И. А. Аэробная стабилизация осадка сточных вод птицефабрики / И. А. Гапоненков, А. Н. Сергин, О. А. Федорова // Глобальная научная интеграция. - 2012. - № 6. - С. 49-50.  2 Очистка сточных вод птицефабрик с применением биомембранных технологий / Л. Н. Губанов, И. В. Катраева, М. В. Колпаков [и др.] // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-</p>

	<p>г. - Нижний Новгород, 2010. - № 4. - С. 194-201.</p> <p>3 Опыт внедрения технологии предварительной коагуляционной обработки сточных вод птицефабрики / С. Ю. Андреев, Б. М. Гришин, В. В. Демидочкин [и др.] // Региональная архитектура и строительство. - 2011. - № 2. - С. 155-160.</p> <p>4 Серпокровлов, Н. С. Особенности реагентной очистки сточных вод птицефабрик [Электронный ресурс] / Н. С. Серпокровлов, Л. Г. Спиридонова, И. А. Кулик // Наукоеведение. - 2012. - № 4. - Режим доступа : <a href="http://naukovedenie.ru">http://naukovedenie.ru</a>.</p> <p>5 Федеральный реестр (ФР) 1.31.2008.04399. Методика выполнения измерений зольности сырого осадка, активного ила. - Москва : АКВАРОС. - 2008. - 35 с.</p> <p>6 Туровский, И. С. Обработка осадков сточных вод / И. С. Туровский. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Стройиздат. - 1982. - 223 с.</p> <p>7 Севостьянов, С. М. Компостирование обработанных аминокислотными реагентами осадков сточных вод / С. М. Севостьянов, Д. В. Демин, И. В. Татаркин // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. - 2013. - Т. 15, № 3. - С. 1432-1435.</p>
Финансирование	<p>RUS</p> <p>Авторы выражают благодарность руководству и сотрудникам ЦКП «Новые материалы и ресурсосберегающие технологии» ННГУ им. Н. И. Лобачевского за предоставленное оборудование и помощь в проведении экспериментов.</p>
Дата поступления	20.01.2017
<b>Предыдущая статья    Статья - 6    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Разработка экологически безопасных технологий утилизации осадков сточных вод остается актуальной задачей для российских промышленных предприятий. Как отмечается, грамотный выбор технологии и оборудования для обработки осадков невозможен без предварительных исследований и изучения их свойств, которые обуславливаются специфическими загрязнениями различных производственных процессов.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 7    Следующая</b>	
Раздел	RUS ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО
Страницы	52-55
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ГОГОЛЕВ Евгений Семенович ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р техн. наук, проф. кафедры гидравлики ENG GOGOLEV Evgeniy Semyonovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering 65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of technical sciences, professor of the chair of hydraulics
Автор 2	RUS ЯНЧЕНКО Михаил Андреевич ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 ст. преп. кафедры гидравлики ENG YANCHENKO Mikhail Andreevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering 65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia senior teacher of the chair of hydraulics
Заглавие	RUS ПРЕДЛОЖЕНИЕ КОМПОНОВОЧНОГО РЕШЕНИЯ ЗДАНИЯ ПРИЛИВНОЙ ГЭС С РОТОРНЫМИ ОРТОГОНАЛЬНЫМИ ГИДРОТУРБИНАМИ ENG OFFER OF AN INTEGRATED DESIGN OF THE BUILDING OF A TIDAL HPP WITH ROTARY ORTHOGONAL WATER TURBINES
Аннотация	RUS Приводится компоновочное решение приливной гидроэлектростанции с роторными ортогональными гидротурбинами. ENG The article provides a space arrangement of tidal power station with rotary orthogonal hydraulic turbines.
Коды	УДК 627.8
Ключевые слова	приливная ГЭС □ напор □ турбина □ галерея □ затвор
Ссылки	1 Гидроэнергетические установки: Гидроэлектростанции, насосные станции и гидроаккумулирующие электростанции / Д. С. Щавелев, Ю. С. Васильев, В. И. Виссарионов [и др.] ; под ред. Д. С. Щавелева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Ленинград : Стройиздат, 1981. - 517 с. 2 Волкова, Н. Ю. Пример подбора основных параметров роторных ортогональных турбин по главной универсальной характеристике / Н.

	<p>Ю. Волкова // Вестник ВГАВТ. - Нижний Новгород, 2004. - Вып. 8. - С. 151-157.</p> <p>3 Янченко, М. А. Работа турбин малой ГЭС при изменении уровня режима верхнего и нижнего бьефов / М. А. Янченко // Сборник трудов аспирантов и магистрантов. Технические науки / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2011. - С. 219-222.</p> <p>4 Сухов, С. М. Решение гидродинамической задачи протекания водного потока в роторной ортогональной гидротурбине / С. М. Сухов // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2008. - № 1 (5). - С. 39-45.</p>
Финансирование	
Дата поступления	20.01.2017
<b>Предыдущая статья    Статья - 7    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>В мировой практике достаточно широко используются приливные гидроэнергетические станции на побережьях морей, особенно на географических участках с большими колебаниями уровней воды в суточном режиме. Оснащение этих станций преимущественно поворотными лопастными гидротурбинами требует выполнения в пределах проточной части геометрической аккуратности. Монтажные работы по возведению объемных капсульных агрегатов для размещения гидроагрегатов сами по себе являются очень дорогостоящими работами, к тому же капсулы создают повышенные энергетические потери потоку воды. Проведенные исследования работы роторных ортогональных гидротурбин с разделением основного потока показали достаточную эффективность этих гидротурбин, особенно при малых напорах. При этом следует отметить, что подвод воды к турбине и отвод от нее выполняется по достаточно простым геометрическим очертаниям водоподводящих и водоотводящих галерей.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 8    Следующая</b>	
Раздел	RUS ТЕОРИЯ И ИСТОРИЯ АРХИТЕКТУРЫ, РЕСТАВРАЦИЯ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ИСТОРИКО-АРХИТЕКТУРНОГО НАСЛЕДИЯ
Страницы	56-61
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ДУЦЕВ Михаил Викторович ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» nn2222@bk.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 д-р арх., проф., зав. кафедрой дизайна архитектурной среды ENG DUTSEV Mikhail Viktorovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering nn2222@bk.ru 65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of architecture, professor, holder of the chair of architectural environment design
Заглавие	RUS МАГИСТРАТУРА КАК «ФОРМА» КРИЗИСНОГО МЫШЛЕНИЯ ENG MASTER COURSES AS THE "FORM" OF CRISIS THINKING
Аннотация	RUS В статье раскрываются особенности магистратуры в период кризисного мышления как возможности в творческой форме остро реагировать на актуальные вызовы времени. Автор останавливается на теоретических, проектных и педагогических магистерских работах по направлению подготовки Архитектура, выполненных под его руководством. Статья проиллюстрирована ВКР магистров кафедры архитектурного проектирования ННГАСУ. ENG The article describes features of master courses in the period of crisis thinking as a possibility in a creative form to answer to the actual challenges of the time. The author addresses theoretical, design and pedagogical master works on Architecture, wrote under his supervision. The article is illustrated with master's degree theses of the NNGASU chair of architectural design.
Коды	УДК 378:72
Ключевые слова	магистратура <input type="checkbox"/> научная школа <input type="checkbox"/> научный руководитель <input type="checkbox"/> архитектура <input type="checkbox"/> кризисное мышление
Ссылки	1 Дуцев, М. В. Концепция художественной интеграции в новейшей архитектуре : монография / М. В. Дуцев ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород : ННГАСУ, 2013. - 380 с. : ил. [The concept of art integration in contemporary architecture]. 2 Гельфонд, А. Л. Диалог мастера и ученика в архитектурном образовании / А. Л. Гельфонд // Инновационные методы и технологии в высшем архитектурном образовании : материалы междунар. науч.

	<p>конф., 12-18 сент. 2008 г. /Сам. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Самара : СГАСУ, 2008. - С. 89-95.</p> <p>3 Гельфонд, А. Л. Магистратура - возможность мобильности (о международном сотрудничестве ННГАСУ) / А. Л. Гельфонд // Проект Байкал. - 2012. - № 33-34. - С. 16-23.</p>
Финансирование	
Дата поступления	20.01.2017
<b>Предыдущая статья    Статья - 8    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Магистратура - возможность проводить исследования в русле определенной научной школы или темы, возглавляемой научным руководителем, в более вольном формате, чем это предполагает аспирантура с последующей защитой кандидатской диссертации с учетом требований ВАК. В этом плане магистратура изначально содержит экспериментальный посыл, а завершенная магистерская работа сохраняет качества новой концепции, блиц-решения, блиц-проекта - всего того, что так сложно реализуемо иными средствами и так важно в настоящее время, в период «кризисного мышления».</p>



<b>Предыдущая статья    Статья - 9    Следующая</b>	
Страницы	61-68
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  БАШИРОВА Эльза Ильдаровна  ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»  bashirova.arch@gmail.com  Россия, 420043, г. Казань, ул. Зеленая, д. 1  асс. кафедры теории и практики архитектуры</p> <p>ENG  BASHIROVA Elza Ildarovna  Kazan State University of Architecture and Engineering  bashirova.arch@gmail.com  1, Zelyonaya St., Kazan, 420043, Russia  assistant of the chair of theory and practice of architecture</p>
Автор 2	<p>RUS  ФАХРУТДИНОВА Инэсса Алековна  ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»  fahinessa@mail.ru  Россия, 420043, г. Казань, ул. Зеленая, д. 1  канд. арх., доц. кафедры теории и практики архитектуры</p> <p>ENG  FAKHRUTDINOVA Inessa Alekovna  Kazan State University of Architecture and Engineering  fahinessa@mail.ru  1, Zelyonaya St., Kazan, 420043, Russia  candidate of architecture, associate professor of the chair of theory and practice of architecture</p>
Заглавие	<p>RUS  НЕФОРМАЛЬНОЕ АРХИТЕКТУРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В СТРУКТУРЕ НЕПРЕРЫВНОГО АРХИТЕКТУРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ. АНАЛИЗ ТЕРМИНОВ</p> <p>ENG  THE INFORMAL ARCHITECTURAL EDUCATION IN THE STRUCTURE OF CONTINUOUS ARCHITECTURAL EDUCATION. TERMS ANALYSIS</p>
Аннотация	<p>RUS  Рассматривается неформальное архитектурное образование как составная часть процесса непрерывного архитектурного образования. Термины «формальное», «неформальное» и «информальное» образование пришли из зарубежной практики и соотносятся с традиционным для российской практики делением на профессиональное и дополнительное образование, дается определение понятия «неформальное» архитектурное образование, рассматриваются его цели и задачи, приводится классификация видов неформального архитектурного образования. Этапы неформального архитектурного образования представлены в виде схемы. Всего выделяются три этапа,</p>

	<p>каждый из которых ориентирован на определенную группу потребителей, реализует определенные задачи и использует соответствующие практики. Неформальное образование занимает особое место в структуре непрерывного архитектурного образования, обеспечивая его всеобъемлющий характер.</p> <p>ENG</p> <p>The article considers the non-formal architectural education as an integral part of a continuous architectural education process. The terms “formal”, “non-formal” and “informal” education are used in foreign practice, and they sort with traditional for the Russian practice division into professional and additional education; the definition of “non-formal” architectural education is given, and its goals and tasks are addressed; classification of the kinds of non-formal architectural education is presented. Phases of the non-formal architectural education are presented in the form of a schematic diagram. Totally, three phases are described, each being oriented to a certain target group, realizing certain tasks and applying corresponding practices. The non-formal education occupies a special place in the structure of continuous architectural education ensuring its comprehensive nature.</p>
Коды	УДК 72.01 : 378
Ключевые слова	непрерывное архитектурное образование □ неформальное архитектурное образование
Ссылки	<p>1 Российская Федерация. Правительство. О концепции Федеральной целевой программы развития образования на 2006-2010 годы : распоряжение Правительства Рос. Федерации от 03.09.2005 № 1340-р // Собрание законодательства Российской Федерации. - 2005. - № 37, ст. 3752.</p> <p>2 Российская Федерация. Законы. Об образовании в Российской Федерации : федер. закон Рос. Федерации от 29.12.2012 № 303 // Российская газета. - 2012. - № 303.</p> <p>3 Non-formal education : Encyclopedia of non-formal education [Электронный ресурс]. - Режим доступа : <a href="http://www.infed.org/biblio/b-nonfor.htm">http://www.infed.org/biblio/b-nonfor.htm</a>.</p> <p>4 Поголяева, М. Н. Неформальное образование в современном образовательном пространстве: культурные традиции, вызовы и перспективы / М. Н. Поголяева, И. Н. Попова // Народное образование. - 2013. - № 8. - С. 43-48.</p> <p>5 Топчий, И. В. Формирование модели профессионального довузовского архитектурного образования (на примере Московской архитектурной школы) : автореф. ... канд. дис. / И. В. Топчий. - Москва, 2005.</p> <p>6 Кудрявцев, А. П. Архитектурное образование: проблемы развития / А. П. Кудрявцев, А. В. Степанов, Н. Ф. Метленков, Ю.П. Волчок. - Москва: Эдиториал УРСС, 2002. - 152 с.</p> <p>7 Кияненко, К. Непрерывное профессиональное образование архитекторов - как оно устроено в соединенных штатах? [Электронный ресурс] / К. Кияненко // Архитектурный вестник. - 2013. - Режим доступа : <a href="http://archvestnik.ru/node/7333">http://archvestnik.ru/node/7333</a>.</p> <p>8 Баженова, Е. Проблемы современного архитектурного образования [Электронный ресурс] / Е. Баженова // Аккредитация в образовании. - 2011. - Режим доступа : <a href="http://www.akvobr.ru/problemy_sovremennogo_arhitekturnogo_obrazovania">http://www.akvobr.ru/problemy_sovremennogo_arhitekturnogo_obrazovania</a>.</p>

	html. 9 Реснянская, Н. Л. Формирование социокультурных компетенций семьи в учреждениях дополнительного образования : автореф. ... канд. дис. / Н. Л. Реснянская. - Казань, 2012.
Финансирование	
Дата поступления	29.09.2016
<b>Предыдущая статья    Статья - 9    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Образованию во всех его формах уделяется пристальное внимание, подвергается реформированию формальная система образования, и активно осмысляются образовательные практики, существующие параллельно с этой системой. В условиях перехода к постиндустриальному обществу при постоянно увеличивающихся темпах развития науки и техники содержание формального образования быстро теряет актуальность. В архитектурном образовании эта тенденция прослеживается особенно явно и не только на технологическом уровне, но и на уровне художественного содержания и усугубляется даже тем фактом, что процесс подготовки архитекторов является более протяженным по сравнению с другими специалистами. За последнее время значительно изменились государственные стандарты высшего образования. В сфере архитектурного образования это привело, помимо прочего, к сокращению количества часов, отведенных на творческие дисциплины. Все меньше остается возможностей для студийной работы в рамках формального образовательного процесса, также все больше от студента требуется заниматься самообразованием. В то время как представители архитектурных кругов выступают со справедливой критикой современных образовательных преобразований, уже сейчас на практике привлекается ресурс дополнительного образования в различных его формах (в том числе и не имеющих прецедентов в прошлом) для компенсации имеющихся недостатков. Осмысление форм и фиксация результатов такой активности может стать важным шагом для развития профессионального архитектурного образования.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 10    Следующая</b>	
Страницы	69-74
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ШАПОВАЛ Александр Васильевич  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  aleksander.shapoval@mail.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. филос. наук, доц., зав. кафедрой промышленного дизайна</p> <p>ENG  SHAPOVAL Aleksandr Vasil'evich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  aleksander.shapoval@mail.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  candidate of philosophical sciences, associate professor, holder of the chair of industrial design</p>
Автор 2	<p>RUS  МАРТЕМЬЯНОВА Евгения Александровна  1-ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»; 2-ФГБОУ ВО «Московский государственный университет дизайна и технологии»  van-gog88@mail.ru  1-Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65; 2-Россия, 117997, г. Москва, ул. Садовническая, д. 33, стр. 1  2-аспирант; 1-ст. преп. кафедры промышленного дизайна</p> <p>ENG  MARTEMYANOVA Evgenya Aleksandrovna  1-Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering;  2-Moscow State University of Design and Technology  van-gog88@mail.ru  1-65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia; 2-33, Sadovnicheskaya St., bldg. 1, Moscow, 117997, Russia  2-postgraduate student; 1-senior teacher of the chair of industrial design</p>
Заглавие	<p>RUS  МЕТОД КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКИ СИСТЕМОЙ  ТЕХНИЧЕСКОГО ЗРЕНИЯ ЗНАЧЕНИЙ ИНТЕГРАТИВНЫХ  ПРИЗНАКОВ ОБЪЕКТОВ ХРОМАТИЧЕСКОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ  ПРЕДМЕТНО-ПРОСТРАНСТВЕННОЙ СРЕДЫ</p> <p>ENG  THE METHOD OF QUANTITATIVE EVALUATION BY A SYSTEM  OF A TECHNICAL VISION OF INTEGRATIVE FEATURES OF  OBJECTS OF A CHROMATIC IMAGE OF THE SUBJECT-SPATIAL  ENVIRONMENT</p>
Аннотация	<p>RUS  Рассматривается новый метод трехмерного представления структуры цветного изображения предметно-пространственной среды, показана степень результативности предлагаемого метода оценки «энергетического рельефа» композиции среды, приводятся</p>

	<p>особенности зрительного восприятия анализируемого трехмерного изображения.</p> <p>ENG</p> <p>Consideration is given to new methods of three-dimensional representation of the structure of a color image of the subject-spatial environment, the degree of effectiveness of the offered method of assessment of a "power relief" of the environment composition is shown, features of visual perception of the analyzed three-dimensional image are given.</p>
Коды	УДК 721.001
Ключевые слова	визуальное восприятие <input type="checkbox"/> структура <input type="checkbox"/> картина <input type="checkbox"/> вычисление <input type="checkbox"/> пиксел <input type="checkbox"/> цвет
Ссылки	<p>1 Шаповал, А. В. Разработка технических и программных средств для количественной оценки формы бинарных изображений / А. В. Шаповал // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2007. - № 4. - С. 38-53.</p> <p>2 Шаповал, А. В. Отечественная экспериментальная эстетика в постиндустриальный период : монография / А. В. Шаповал ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород : ННГАСУ, 2009. - 168 с.</p> <p>3 Шаповал, А. В. Теория формальной композиции : учеб. пособие для вузов / А. В. Шаповал. - Казань : Дизайн-квартал, 2016. - 175 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	20.01.2017
<b>Предыдущая статья    Статья - 10    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>В настоящее время человеческая цивилизация стремительно входит в шестой технологический уклад. Одна из основных характеристик шестого технологического уклада - начало интенсивного освоения гомогенных, безлюдных пространств. К таким пространствам относятся: богатые полезными ископаемыми зоны Арктики и Антарктики, пространства глубоководных океанов и морей, подземное пространство и стратосфера, не заполненное материальными объектами пространство между атмосферой и космосом на высотах от 20 до 100 километров. Несмотря на то, что каждое из перечисленных пространств обладает уникальными физическими характеристиками, количественные значения которых лежат за пределами значений точек максимума и минимума жизнедеятельности человека, научно-технический прогресс человечества в шестом технологическом укладе сегодня позволяет повсеместно приступить к созданию предметно-пространственных сред жизнедеятельности человека в пока еще безлюдных зонах земного шара. Проведенный нами предварительный анализ принципов формообразования объектов, предназначенных для долговременной жизнедеятельности человека, например в арктической зоне и стратосфере, позволил увидеть уникальность, индивидуальность принципов морфологии для каждой из такого рода сред.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 11    Следующая</b>	
Страницы	75-82
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  КРАШЕНИННИКОВА    Евгения Сергеевна  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  arch@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. филос. наук, доц. кафедры туризма и сервиса</p> <p>ENG  KRASHENINNIKOVA    Evgeniya Sergeevna  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  arch@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  candidate of philosophical sciences, associate professor of the chair of tourism and service</p>
Автор 2	<p>RUS  НОРЕНКОВ    Сергей Владимирович  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  arch@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  д-р филос. наук, проф. кафедры архитектурного проектирования</p> <p>ENG  NORENKOV    Sergey Vladimirovich  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  arch@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  doctor of philosophical sciences, professor of the chair of architectural design</p>
Автор 3	<p>RUS  ГРАУВЕРГ    Татьяна Александровна  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  arch@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  ст. преп. кафедры городского строительства</p> <p>ENG  GRAUVERG    Tatyana Aleksandrovna  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  arch@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  senior teacher of the chair of urban construction</p>
Заглавие	<p>RUS  АЛГОРИТМЫ ТАКСОНОМИЗАЦИИ АРТЕФАКТОВ  АРХИТЕКТУРНОГО НАСЛЕДИЯ В КОДАХ ПРОСТРАНСТВА</p> <p>ENG  ALGORITHMS OF TAXONOMICAL ARTIFACTS OF  ARCHITECTURAL HERITAGE IN THE SPACE CODES</p>

<p>Аннотация</p>	<p>RUS  Рассматривается теоретико-методологический аспект исторической типологизации многоликих художественных фактов архитектурного наследия. Таксономизация артефактов архитектурного наследия - большая и сложная задача для междисциплинарных исследований, но в рамках теории и истории архитектуры она находит свои алгоритмы, прежде всего, в пространственно-территориальных и функционально-кластерных моделях. Пространственно-кластерное моделирование начинается с понимания места тех многочисленных кадастровых карт, которые в отдельных условно выделенных слоях отражают артефакты (предметы и объекты) окружающей человека среды, саму предметно-пространственную среду, фиксированную в исторически достоверных кодах пространства по месту нахождения.</p> <p>ENG  The article considers a theoretical-methodological aspect of historical typology of diverse artistic phenomena of the architectural heritage. Taxonomical artifacts of architectural heritage represent a large and complex task for interdisciplinary studies, but within the framework of the theory and history of architecture this task may be solved primarily by means of spatial-territorial and functional-cluster models. The spatial-cluster modeling starts with understanding the place of those numerous cadastral maps, which in individual separate layers reflect artifacts (objects) of human environment, the subject-spatial environment itself, fixed in the historically valid space codes of their location.</p>
<p>Коды</p>	<p>УДК 721:130</p>
<p>Ключевые слова</p>	<p>архитектура <input type="checkbox"/> алгоритм <input type="checkbox"/> артефакт <input type="checkbox"/> код <input type="checkbox"/> наследие <input type="checkbox"/>  пространство <input type="checkbox"/> таксон</p>
<p>Ссылки</p>	<p>1 Крашенинникова, Е. С. Архитектоническая культура человека в формировании городского ансамбля : автореф. дис.. канд. филос. наук : 24.00.01 / Е. С. Крашенинникова ; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2005. - 32 с.</p> <p>2 Всеобщая история архитектуры : в 12 т. / Науч.-исслед. ин-т теории, истории и перспектив. проблем совет. Архитектуры ; под ред. Ю. С. Яралова (отв. ред.) [и др.] - Ленинград ; Москва : Стройиздат, 1966-1973. - 12 т.</p> <p>3 Саваренская, Т. Ф. История градостроительного искусства. Рабовладельческий и феодальный периоды : учеб. пособие для студентов по направлению «Архитектура» / Т. Ф. Саваренская. - Изд. стер. - Москва : Архитектура-С, 2006. - 376 с. : ил. - (Специальность «Архитектура»).</p> <p>4 Саваренская, Т. Ф. История градостроительного искусства. Поздний феодализм и капитализм : учеб. пособие для студентов по направлению «Архитектура»/Т.Ф. Саваренская, Д.О. Швидковский, Ф.А. Петров.-Изд. стер.-Москва: Архитектура-С, 2006.-с. : ил. - (Специальность «Архитектура»).</p> <p>5 Российская архитектурно-строительная энциклопедия / Всерос. НИИ проблем науч.-техн. прогресса и инф. в стр-ве. - Москва : ВНИИТПИ, 1995-2013. - Т. 1-15.</p> <p>6 Мастера советской архитектуры об архитектуре : избр. отрывки из писем, статей, выступлений и трактатов. В 2 т. Т. 1 / под общ. ред. М. Г. Бархина. - Москва : Искусство, 1975. - 544 с. : ил.</p>

	<p>7 Павловский район : ил. кат. памятников истории и культуры / Правительство Нижегород. обл., Упр. гос. охраны объектов культур. наследия Нижегород. обл. ; отв. ред. А. В. Лисицына. - Нижний Новгород : Кварц, 2015. - 560 с. : ил. - (Объекты культурного наследия Нижегородской области).</p> <p>8 Арзамас : ил. кат. памятников истории и культуры / Правительство Нижегород. обл., Упр. гос. охраны объектов культур. наследия Нижегород. обл. - Нижний Новгород : Кварц, 2013. - 528 с. : ил. - (Объекты культурного наследия Нижегородской области).</p> <p>9 Городецкий район : ил. кат. памятников истории и культуры / Правительство Нижегород. обл., Упр. гос. охраны объектов культур. наследия Нижегород. обл.; отв. ред. А. В. Лисицына. - Нижний Новгород : Кварц, 2011. - 500 с. : ил. - (Объекты культурного наследия Нижегородской области).</p> <p>10 Айдарова-Волкова, Г. Н. Архитектурная культура Среднего Поволжья XVI-XIX веков : модель развития, структура типов, влияния : монография. - Казань : КГАСА, 1997. - 197 с.</p> <p>11 Норенков, С. В. Архитектоника и синархия: концептуальное проектирование и моделирование : монография. Ч. 1 / С. В. Норенков; Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород : ННГАСУ, 2005. - 271 с. : ил.</p> <p>12 Зеленов, Л. А. Банк АРТов (методология теорий): монография / Л. А. Зеленов, Р. И. Никифоров. - Нижний Новгород: Общерос. Акад. человековедения, 2015. - 65 с.</p> <p>13 Субетто, А. И. Ноосферизм. Том первый. Введение в ноосферизм / А. И. Субетто. - Санкт-Петербург : КГУ им. Кирилла и Мефодия, 2001. - 591 с.</p> <p>14 Свод памятников архитектуры и монументального искусства России. Нижегородская область. [Электронный ресурс]. - Режим доступа : <a href="http://guinagu.ru">guinagu.ru</a>. - (Дата обращения 10.11.2016).</p> <p>15 Шумилкин, М. С. Монастыри Нижегородского края. Основные этапы формирования / М. С. Шумилкин // Приволжский научный журнал / Нижегород. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2011.- № 2. - С. 88-93.</p> <p>16 Ахмедова, Е. А. Эстетика архитектуры и дизайна. / Е. А. Ахмедова; Самар. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Самара, 2007. - 432 с. : ил.</p>
Финансирование	
Дата поступления	17.12.2017
<b>Предыдущая статья Статья - 11 Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>На великих просторах России находится огромное количество ансамблей, памятников, произведений архитектурного наследия. «Белые, черные и красные» книги, описывающие их по городам и весям нашего Отечества, не могут вобрать в себя все обилие национально-исторических архитектурных пространств. Актуализация данной проблемы тем более важна, что при высокой экономической значимости объектов наследия на повестке дня очень остро стоят вопросы не только социокультурной, но и экономической способности их сохранения и ревитализации, реставрации и реконструкции.</p>



<b>Предыдущая статья    Статья - 12    Следующая</b>	
Страницы	83-88
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS ЛИСИЦЫНА Александра Владиславовна ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» arch@nngasu.ru Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65 канд. арх., доц. кафедры архитектурного проектирования</p> <p>ENG LISITSYNA Aleksandra Vladislavovna Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering arch@nngasu.ru 65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia candidate of architecture, associate professor of the chair of architectural design</p>
Заглавие	<p>RUS-НЕИЗВЕСТНОЕ ЦЕРКОВНОЕ ЗДАНИЕ АРХИТЕКТОРА М. П. КОРИНФСКОГО</p> <p>ENG-UNKNOWN CHURCH BUILDING BY ARCHITECT M. P. KORINFSKY</p>
Аннотация	<p>RUS-Исследуется утраченный памятник архитектуры начала XIX века - единоверческая церковь Богоявления в городе Павлове Нижегородской области. Обсуждаются новые данные, позволяющие атрибутировать церковь как произведение выдающегося архитектора эпохи позднего классицизма М. П. Коринфского. Его авторство подтверждает сравнительный анализ изучаемого объекта с другой работой зодчего - церковью Троицы в селе Пятино Ульяновской области.</p> <p>ENG-The article dwells upon the lost monument of architecture of the early XIX century, i.e. the Common Faith Church of the Epiphany in the town of Pavlovo, Nizhny Novgorod region. New data are discussed that allow attributing the church to the works of M. P. Korinfsky, outstanding architect of the late classicism. His authorship is confirmed by a comparative analysis of the work under consideration with another work of that architect, i.e. the Trinity Church in the settlement of Pyatino, Ulyanovsk region.</p>
Коды	УДК 72.035(470.341)
Ключевые слова	М.П.Коринфский □ Д.В.Прокопьев □ Павлово □ Пятино □ архитектура классицизма □ церковное здание
Ссылки	<p>1 Мельников, П. И. Павловская промышленность / П. И. Мельников // Москвитянин : учено-литератур. журн. - Москва, 1851. - Ч. IV. - С. 101-116.</p> <p>2 Смирнов, А. П. Павлово и Ворсма, известные сталеслесарным производством села Нижегородской губернии / А. П. Смирнов. - Павлово : Павл. металлист, 1999. - 42 с.</p> <p>3 Федотов, Н. Б. Павлово: из прошлого в будущее. 1566-2016 гг. / Н. Б. Федотов. - Нижний Новгород : Кварц, 2016. - 208 с.</p> <p>4 ЦАНО. Клировые ведомости единоверческих церквей Нижегородской епархии, 1860. - Центр. архив Нижегор. обл. Ф. 570. Оп. 558. Д. 345.</p>

	<p>5 Снежницкий, А. Н. Адрес-календарь Нижегородской епархии [в 1888 г.] / А. Н. Снежницкий. - Нижний Новгород : Тип. губ. правления, 1888. - 1031 с.</p> <p>6 ЦАНО. Клировые ведомости церкви II благочиния Горбатовского уезда, 1916. - Центр. архив Нижегород. обл. Ф. 570. Оп. 559. Д. 110.</p> <p>7 РГИА. Статистическое экономическое описание села Павлово Горбатовского уезда, 1899. - Рос. гос. ист. архив. Ф. 1290. Оп. 4. Д. 35.</p> <p>8 Иллюстрированный каталог объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), расположенных на территории Павловского района Нижегородской области / отв. ред. А. В. Лисицына. - Нижний Новгород : Кварц, 2015. - 560 с.</p> <p>9 НГИАМЗ. Церковь Богоявления в Павлове : альбом с фото (13 шт.) и пояснит. зап. (1 л.) / сост. Д. В. Прокопьев. - Нижний Новгород, 1929. - Нижегород. гос. ист.-архитектур. музей-заповедник. ГОМ 11004.</p> <p>10 Кириченко, Е. И. Храмы, сооруженные по проектам М. П. Коринфского, и церковное зодчество России первой половины XIX века / Е. И. Кириченко // Архитектор Михаил Коринфский : 225 лет со дня рождения : сб. материалов Всерос. науч.-практ. конф., 27 сент. 2013 г. - Ульяновск, 2014. - С. 7-31.</p>
Дата поступления	17.12.2017
<b>Предыдущая статья    Статья - 12    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Весной 2016 г. в фондах Нижегородского государственного историко-архитектурного музея-заповедника (НГИАМЗ) была сделана интересная находка: это альбом с материалами натурального обследования утраченного ныне памятника архитектуры - единоверческой церкви Богоявления в городе Павлове Нижегородской области. Работы были проведены в марте 1929 г. сотрудником Нижегородского государственного историко-художественного музея Дмитрием Васильевичем Прокопьевым. Альбом содержит вложенную в него пояснительную записку на одном листе и 13 аннотированных фотографий, наклеенных на страницы. На титульном листе альбома размещен следующий заголовок: «Богоявленская церковь в Павлове. Постройка по проекту М. П. Коринфского. 1816 г. Заснял Дм. Прокопьев. Нижний Новгород, 1929». На фотографиях представлены общие виды церкви (4 фото), виды главного и придельных иконостасов (5 фото), детали священнических облачений (4 фото). Церковь Богоявления разделила трагическую судьбу многих российских храмов - в 1931 г. она была полностью разрушена. Исследователям этот памятник известен лишь по нескольким фотографиям, хранившимся в фондах Павловского исторического музея (ПИМ). Не удалось обнаружить даже схематичных обмерных чертежей 1926 г., которые выполнялись по всем церковным зданиям губернии, войдя позднее в фонд Нижегородского губернского инженера в Центральном архиве Нижегородской области (фонд 1679, опись 2). Альбом Д. В. Прокопьева содержит новые данные об архитектуре церкви Богоявления и, что особенно важно, - об авторе этого незаурядного сооружения.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 13    Следующая</b>	
Страницы	89-95
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ВОЛКОВА Елена Михайловна  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  skynn@mail.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  канд. арх., доц. кафедры стандартизации и инженерной графики</p> <p>ENG  VOLKOVA Elena Mikhaylovna  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  skynn@mail.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  candidate of architecture, associate professor of the chair of standardization and engineering graphics</p>
Заглавие	<p>RUS  АРХИТЕКТУРНЫЙ ОБЛИК ДОМА МЕРЗЛЯКОВА (1860 г.)  ДЕРЕВНИ МЯКОТИНО ЧКАЛОВСКОГО РАЙОНА  НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ</p> <p>ENG  THE ARCHITECTURAL IMAGE OF THE MERZLYAKOV HOUSE  (1860) IN MYAKOTINO VILLAGE OF THE CHKALOVSK DISTRICT  OF THE NIZHNY NOVGOROD REGION</p>
Аннотация	<p>RUS  Проведен анализ архитектурного облика дома Мерзлякова (1860 г.) деревни Мякотино Чкаловского района Нижегородской области.</p> <p>ENG  The article analyzes the architectural image of the Merzlyakov house (1860) in Myakotino village of the Chkalovsk district of the Nizhny Novgorod region.</p>
Коды	УДК 72.03(470.341)
Ключевые слова	архитектурный облик    □ дом Мерзлякова (1860 г.)    □ д. Мякотино    □ Чкаловский район    □ Нижегородская область
Ссылки	<p>1 Филатов, Н. Ф. Веси Нижегородского края: очерки историй сел и деревень Поволжья / Н. Ф. Филатов. - Нижний Новгород : [б. и.], 1999. - 312 с.</p> <p>2 Зодчий. 1872-1910.</p> <p>3 Федоров, В. В. Нижегородская домовая резьба / В. В. Федоров. - Нижний Новгород : Литера, 2008. - 160 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	12.11.2016
<b>Предыдущая статья    Статья - 13    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS  Нижегородская губерния с центром в Нижнем Новгороде была</p>

	<p>образована согласно указам Петра I в начале XVIII века. Основным занятием населения здесь было сельское хозяйство, которое наиболее развивалось в южных и юго-восточных уездах. В северных и центральных приволжских уездах, в том числе Балахнинском, куда сегодня входит Чкаловский район с сохранившимися объектами культурного наследия, земля из-за скудности почв не могла обеспечить крестьян всем необходимым. Поэтому люди занимались различными промыслами: строились деревянные суда в Балахне, Городце, Василевой Слободе; всемирно известны хохломские произведения искусства и городецкая роспись. Истоки резьбы по дереву ведут к местным мастерам, строившим деревянные суда: ладьи, расшивы, барки, мокшаны - их борта украшались глухой резьбой, что представлено на фотографии известного нижегородского художника-фотографа конца XIX века А. О. Карелина.</p>
--	---

<b>Предыдущая статья    Статья - 14    Следующая</b>	
Страницы	96-100
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  КРЫЛОВА Ольга Федоровна  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  ist_arh@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  аспирант кафедры архитектурного проектирования</p> <p>ENG  KRYLOVA Olga Fyodorovna  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  ist_arh@nngasu.ru  65, Iljinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  postgraduate student of the chair of architectural design</p>
Заглавие	<p>RUS  РАЗВИТИЕ «КИРПИЧНОГО СТИЛЯ» В АРХИТЕКТУРЕ НИЖНЕГО НОВГОРОДА СЕРЕДИНЫ XIX - НАЧАЛА XX ВВ</p> <p>ENG  DEVELOPMENT OF THE "BRICK STYLE" IN THE NIZHNY NOVGOROD ARCHITECTURE IN THE MID XIX - EARLY XX CENTURIES</p>
Аннотация	<p>RUS  Рассматривается процесс эволюции «кирпичного стиля» в архитектуре Нижнего Новгорода середины XIX - начала XX вв. Выявлены четыре этапа развития нижегородского «кирпичного стиля» и их особенности.</p> <p>ENG  The article considers evolution of the "brick style" architecture of Nizhny Novgorod in the mid XIX - early XX centuries. Four stages of development of the Nizhny Novgorod "brick style" and their specific features are identified.</p>
Коды	УДК 72.035 (470.341-25)
Ключевые слова	«кирпичный стиль»    □    эклектика    □    Нижний Новгород    □ архитектура середины XIX - начала XX вв
Ссылки	<p>1 Кириченко, Е. И. Русская архитектура 1830-1910 гг. / Е. И. Кириченко. - Москва : Искусство, 1978. - 400 с. : ил.</p> <p>2 Кириченко, Е. И. Романтизм и историзм в русской архитектуре XIX века (К вопросу о двух фазах развития эклектики) / Е. И. Кириченко // Архитектурное наследие. Вып. 36. Русская архитектура / ВНИИ теории архитектуры и градостроительства ; под ред. Н. Ф. Гуляницкого. - Москва : Стройиздат, 1988. - 255 с. : ил.</p> <p>3 Бубнов, Ю. Н. Архитектура Нижнего Новгорода середины XIX - начала XX века / Ю. Н. Бубнов. - Нижний Новгород : Волго-Вят. кн. изд-во, 1991. - 176 с. : ил.</p> <p>4 Худин, А. А. «Кирпичный» стиль в архитектуре Нижнего Новгорода XIX - начала XX вв. / А. А. Худин // Великие реки'2011 : 13-й Международный научно-промышленный форум. В 2 т. Т. 2 / Нижегор.</p>

	гос. архитектур.-строит. ун-т ; отв. ред. Е. В. Копосов. - Нижний Новгород, 2012. - С. 287-289.
Финансирование	
Дата поступления	15.10.2016
<b>Предыдущая статья Статья - 14Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>«Кирпичный стиль» представляет собой широко распространенное явление в российской архитектуре середины XIX - начала XX вв.; его главной особенностью является применение открытого кирпича в качестве облицовочного материала. Большой вклад в изучение отечественной архитектуры данного периода внесла академик РААСН Е. И. Кириченко, которая впервые выдвинула теорию о «неоднородности» эклектики и выделила три ее направления: романтизм, историзм и рационализм. Рационализм в контексте данной теории имел два направления: эстетическое и техническое. Рационально-эстетическое направление как «единственно возможное средство самовыражения архитектуры» использовало стили прошлого, что в конечном итоге сводилось к комбинаторике уже существовавших форм. Рационально-техническое направление за основу художественной выразительности принимало утилитарные факторы - строительные материалы и конструктивные решения. На основании этого «кирпичный стиль» трактуется как рационально-техническое направление эклектики. Е. И. Кириченко уточняет, что «понятие «кирпичный стиль» не распространяется на здания с фасадом из облицовочного кирпича, но спроектированные с использованием форм исторической архитектуры». В таком случае, к какому направлению отнести архитектуру, интерпретирующую формы исторических стилей в открытой кирпичной кладке? На текущий момент вопрос о толковании понятия «кирпичный стиль» остается открытым. На наш взгляд, формирование «внестилевой» кирпичной архитектуры было бы невозможно без предшествующего этапа воспроизведения исторических форм. Поэтому в статье будут рассматриваться оба рационалистических направления эклектики (эстетическое и техническое). Региональные особенности данного явления до сих пор мало изучены. Общий обзор нижегородского «кирпичного стиля» проведен в публикациях Ю. Н. Бубнова, А. А. Худина.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 15    Следующая</b>	
Страницы	100-105
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ГАРНОВА Наталья Владимировна  ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»  ist_arh@nngasu.ru  Россия, 603950, г. Н. Новгород, ул. Ильинская, д. 65  аспирант кафедры истории архитектуры и основ архитектурного проектирования</p> <p>ENG  GARNOVA Natalya Vladimirovna  Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering  ist_arh@nngasu.ru  65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia  postgraduate student of the chair of the history of architecture and fundamentals of architectural design</p>
Заглавие	<p>RUS  ФУНКЦИОНАЛЬНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ ТИПЫ  ПРОМЫШЛЕННЫХ УСАДЕБ СЕЛА ИВАНОВА ШУЙСКОГО  УЕЗДА ВЛАДИМИРСКОЙ ГУБЕРНИИ В СЕРЕДИНЕ XIX в</p> <p>ENG  FUNCTIONAL AND PLANNING TYPES OF INDUSTRIAL  FARMSTEADS OF IVANOVO VILLAGE OF SHUYA DISTRICT OF  VLADIMIR PROVINCE IN THE MIDDLE OF THE XIX CENTURY</p>
Аннотация	<p>RUS  Определяются архитектурно-пространственные и функционально-планировочные типы крестьянских производственных усадеб села Иванова середины XIX в. Выявлено архитектурно-градостроительное положение усадеб в структуре села в зависимости от функционально-планировочного типа. Приводятся примеры некоторых типов производственных усадебных комплексов.</p> <p>ENG  The article determines architectural-spatial and functional-planning types of country industrial estates in Ivanovo village in the middle of the XIX century. It reveals the architectural and town-planning location of estates in the village's structure depending on a functional-planning type. It provides examples of some types of industrial farmstead complexes.</p>
Коды	УДК 72.03(470.315)
Ключевые слова	село    □ сельская крестьянская усадьба    □ мануфактура    □ мастерская
Ссылки	<p>1 Гарнова, Н. В. Предпосылки возникновения и развития торгово-производственных усадеб в селе Иванове Шуйского уезда Владимирской губернии конца XVIII - начала XX вв. / Н. В. Гарнова // Сборник трудов аспирантов, магистрантов и соискателей. Архитектура. Социально-гуманитарные науки / Нижегор. гос. архитектур.-строит. ун-т. - Нижний Новгород, 2015. - Т. 2. - С. 24-29.</p> <p>2 Барашев, М. А. Сельское усадебное строительство Владимирской</p>

	<p>губернии второй половины XVIII - первой половины XIX веков : дис. ... канд. ист. наук : 18.00.01. - Москва, 1999. - 235 с.</p> <p>3 ГАИО (Гос. архив Иван. обл.). Ф. 2. Оп. 1. Д. 4884. Л. 4.</p> <p>4 ГАИО (Гос. архив Иван. обл.). Ф. 2. Оп. 1. Д. 4909. Л. 27.</p> <p>5 ГАИО (Гос. архив Иван. обл.). Ф. 2. Оп. 1. Д. 4951. Л. 16а.</p> <p>6 ГАИО (Гос. архив Иван. обл.). Ф. 2. Оп. 1. Д. 4884. Л. 12.</p> <p>7 ГАИО (Гос. архив Иван. обл.). Ф. 2. Оп. 1. Д. 425. Л. 1.</p> <p>8 ГАИО (Гос. архив Иван. обл.). Ф. 2. Оп. 1. Д. 4756. Л. 6.</p> <p>9 ГАИО (Гос. архив Иван. обл.). Ф. 2. Оп. 1. Д. 1346. Л. 2.</p> <p>10 Градостроительство России середины XIX - начала XX века. В II кн. Кн. II / под общ. ред. Е. И. Кириченко. - Москва : Прогресс-Традиция, 2003. - 340 с.</p> <p>11 Экземплярский, П. М. История города Иванова. В 2 ч. Ч. 1 / П. М. Экземплярский. - Иваново : Иван. кн. изд-во, 1958. - 161 с.</p>
Финансирование	
Дата поступления	17.12.2016
<b>Предыдущая статья    Статья - 15    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Промышленные и ремесленные усадьбы села Иванова середины XIX века (г. Иваново-Вознесенск с 1871 г.) имели следующую специализацию производств: химическое, механическое, текстильное, деревообрабатывающее, чугунолитейное, металлообрабатывающее, полиграфическое и пивоваренное. С середины XVIII - до начала XX вв. производственные усадебные комплексы села развивались по принципу усадеб-домохозяйств.</p>



<b>Предыдущая статья    Статья - 16    Следующая</b>	
Страницы	106-112
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ТОКАРЕВ Артур Георгиевич  ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»  tokarev69@inbox.ru  Россия, 344082, г. Ростов-на-Дону, пр. Буденновский, д. 39  канд. арх., доц. кафедры основ архитектурного и художественного проектирования</p> <p>ENG  ТОКАРЕВ Arthur Georgievich  Academy of Architecture and Arts, Southern Federal University  tokarev69@inbox.ru  39, Budyonnovsky Ave, Rostov-on-Don, 344082, Russia  candidate of architecture, associate professor of the chair of architectural and artistic design basics</p>
Заглавие	<p>RUS  САНАТОРИЙ НАРКОМТЯЖПРОМА (ИМ. Г. К. ОРДЖОНИКИДЗЕ) В КИСЛОВОДСКЕ - МЕЖДУ КОНСТРУКТИВИЗМОМ И ИСТОРИЗМОМ</p> <p>ENG  NARKOMTYAZHPROM (PEOPLE'S COMMISSARIAT FOR HEAVY INDUSTRY) HEALTH RESORT INSTITUTION (NAMED AFTER G. K. ORDZHONIKIDZE) IN KISLOVODSK - BETWEEN CONSTRUCTIVISM AND HISTORICISM</p>
Аннотация	<p>RUS  Рассмотрен один из самых ярких памятников советской архитектуры 1930-х годов - санаторий Наркомтяжпрома в Кисловодске. Созданный в переходный период комплекс санатория совмещает в себе лучшие достижения конструктивизма, а также возрождающейся классической традиции. Выявляются особенности пространственно-планировочной структуры и архитектуры санатория.</p> <p>ENG  The article concentrates on one of the most prominent monuments of the Soviet architecture of the 1930s - Narkomtiazhprom (People's Commissariat for Heavy industry) health resort institution in Kislovodsk. Built during the transition period, this health resort center reflects and comprises all the outstanding achievements of the constructivist period as well as of the revived classical tradition. Characteristic features of spatial and planning pattern and architecture of the health resort institution have been revealed</p>
Коды	УДК 725.515(470.638)
Ключевые слова	санаторное строительство <input type="checkbox"/> конструктивизм <input type="checkbox"/> постконструктивизм
Ссылки	<p>1 Хан-Магомедов, С. О. Илья Голосов/С. О. Хан-Магомедов. - Москва: Стройиздат, 1988. - 232 с.</p> <p>2 Гинзбург, М. Я. Архитектура санатория НКТП в Кисловодске / М. Я. Гинзбург ; под ред. А. С. Оголевец. - Москва: Изд-во акад. архитектуры СССР, 1940. - 86 с.</p>

	<p>3 Залеская, Л. Санаторий Наркомтяжпрома в Кисловодске / Л. Залеская // Архитектура СССР. - 1938. - № 1. - С. 54-63.</p> <p>4 Токарев, А. Г. Поиск нового формального языка советской архитектуры в профессиональной прессе и практике 1930-х годов / А. Г. Токарев // Научный вестник Воронежского государственного архитектурно-строительного университета. Сер. «Строительство и архитектура». - 2012. - № 1 (25). - С. 195-204.</p> <p>5 Hatherley, O. Total Theaters / O. Hatherley // The Drama Machine. - Venezia : Marsilio, 2016. - P. 23-33.</p>
Финансирование	
Дата поступления	10.08.2016
<b>Предыдущая статья    Статья - 16    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Санаторий наркомата тяжелой промышленности СССР (с 1941 г. - им. Г. К. Орджоникидзе) в Кисловодске построен в 1935-1938 гг., в исторический период, обозначенный Селимом Хан-Магомедовым как «постконструктивизм». Эта самая приставка «пост» отражает сложные, а для самого конструктивизма, еще недавно доминировавшего в советской архитектуре, драматические процессы. Руководил авторским коллективом (состав архитекторов: С. Е. Вахтангов, Т. Б. Раппопорт, И. И. Леонидов, Л. С. Богданов, Е. М. Попов, Ю. Н. Гумбург, И. Г. Кузьмин, В. В. Калинин, И. И. Шпалек, Л. С. Залеская и др.) не просто конструктивист, но теоретик, идеолог конструктивизма - М. Я. Гинзбург. Архитектура санатория имеет как конструктивистскую, так и классицистическую основу в функциональном, объемно-пространственном, пластическом решении. В творческом взаимодействии этих, казалось бы, кардинально противоположных направлений зачастую рождались настоящие шедевры.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 17    Следующая</b>	
Страницы	113-120
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  БАСС Саймон Кристофер  ФГБОУ ВО «Самарский государственный архитектурно-строительный университет»  simon.buss@cantab.net  Россия, 443001, г. Самара, ул. Молодогвардейская, д. 194  аспирант кафедры архитектуры</p> <p>ENG  BUSS Simon Christopher  Samara State University of Architecture and Civil Engineering  simon.buss@cantab.net  194, Molodogvardeyskaya St., Samara, 443001, Russia  postgraduate student of the chair of architecture</p>
Заглавие	<p>RUS  ПРОБЛЕМЫ СОХРАНЕНИЯ АРХИТЕКТУРНОГО ОБЛИКА  ЖИЛОГО КОМПЛЕКСА «ПЕРВОМАЙСКИЕ КОРПУСА» В ГОРОДЕ  САМАРЕ, АРХИТЕКТОР Г. Я. ВОЛЬФЕНЗОН, 1927-1935 гг</p> <p>ENG  PRESERVING THE ARCHITECTURAL IMAGE OF THE  “PERVOMAYSKIE KORPUSA” HOUSING ESTATE, SAMARA,  АРХИТЕКТ G. YA. VOLFENZON, 1927-1935</p>
Аннотация	<p>RUS  Объект «Первомайские корпуса» в городе Самаре представляет существенный научный интерес как уникальный пример творчества московского архитектора Г. Я. Вольфензона и как вклад в развитие типологии жилья для рабочих в ранний период существования советского государства. Несмотря на это, объект не состоит в реестре памятников архитектурного наследия Самарской области. Автором была изучена биография Г. Я. Вольфензона, а также история создания объекта и представлен отчет о современном состоянии комплекса с точки зрения сохранности первоначального облика объекта. Предложены меры по реставрации и восстановлению объекта.</p> <p>ENG  The “Pervomayskie Korpusa” housing estate in Samara is of a real scientific interest as both an example of Moscow architect Georgiy Volfenzon's creative output and as a contribution to the development of workers' housing typologies in the early Soviet period. Despite this, the housing estate is not on the list of monuments architectural heritage of Samara region. The author has studied the biography of G. Ya. Volfenzon and the history of creation of the housing estate, and presents a review of its current condition in respect to the integrity of its original architectural look. Measures are suggested for its restoration and revitalisation.</p>
Коды	УДК 72.025.4(470.43)
Ключевые слова	архитектор Г. Я. Вольфензон <input type="checkbox"/> рабочее жилище <input type="checkbox"/> советский авангард <input type="checkbox"/> сохранение <input type="checkbox"/> реставрация

Ссылки	<p>1 Конишева, Е. В. «За рубежом»: освещение западного опыта в советской профессиональной прессе 1920-1930-х годов/Е. В. Конишева //ACADEMIA. Архитектура и строительство. - 2015. - № 4. - С. 9-15.</p> <p>2 Конкуры 1923-1926 / под ред. Е. В. Шервинский ; Моск. архитектур. о-во - Москва : MAO, 1926. - 147 с.</p> <p>3 Вольфензон, Г. Я. Первый дом-коммуна / Г. Я. Вольфензон // Строительство Москвы. - 1928. - № 2. - С. 14.</p> <p>4 Конишева, Е. В. Эрнст Май в истории советской индустриализации / Е. В. Конишева, М. Г. Меерович, Т. Б. Флирль // Вестник Иркутского государственного технического университета. - 2011. - Т. 54, № 7. - С. 230-238.</p> <p>5 Гарипова, Г. З. Региональные особенности в архитектуре соцгородков Татарстана в 1920-1950-е годы / Г. З. Гарипова // Современные проблемы науки и образования. - 2015. - № 2-3. - С. 297.</p> <p>6 Токарев, А. Г. Градостроительство Ростова-на-Дону в 1920 гг. Концепции и реальная практика / А. Г. Токарев // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Сер. «Строительство и архитектура». - 2012. - Т. 48, № 29. - С. 205-212.</p> <p>7 Вольфензон, Г. Я. Планировка рабочих жилищ: руководство по планировке рабочего дома и поселка / Г. Я. Вольфензон. - Москва : Город и деревня, 1927. - 142 с.</p> <p>8 Самогоров, В. А. Предприятия по производству строительных материалов в Самарском крае в конце XIX - начале XX века / В. А. Самогоров, Е. М. Бальзанникова // Вестник Волжского регионального отделения Российской академии архитектуры и строительных наук. - 2013. - № 16. - С. 122-126.</p>
Финансирование	
Дата поступления	03.08.2016
<b>Предыдущая статья    Статья - 17    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Жилой комплекс «Первомайские корпуса» (1927-1935) в городе Самаре представляет существенный научный интерес как уникальный пример творчества московского архитектора Г. Я. Вольфензона (1893-1948) и является важным вкладом в развитие типологии рабочего жилища в период становления молодого советского государства. Объект малоизвестен, и его сохранность в интересах настоящего и будущего поколений не гарантирована, поскольку объект не состоит в государственном списке объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) федерального и регионального значения, расположенных на территории Самарской области. Цель данной статьи - исследовать историю создания жилого комплекса и документировать его современное состояние в целях приведения основных доводов в пользу его включения в этот список и предложения мер по его восстановлению.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 18    Следующая</b>	
Раздел	RUS АРХИТЕКТУРА ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ. ТВОРЧЕСКИЕ КОНЦЕПЦИИ АРХИТЕКТУРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Страницы	121-128
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS ЯКОВЛЕВ    Андрей Александрович ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно- строительный университет» arch@nngasu.ru Россия, 603950 г. Н. Новгород, ул. Ильинская, 65 д-р арх., проф. кафедры архитектурного проектирования ENG YAKOVLEV    Andrey Aleksandrovich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering arch@nngasu.ru 65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia doctor of architecture, professor of the chair of architectural design
Автор 2	RUS ЯКОВЛЕВ    Михаил Андреевич ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно- строительный университет» arch@nngasu.ru Россия, 603950 г. Н. Новгород, ул. Ильинская, 65 аспирант кафедры архитектурного проектирования ENG YAKOVLEV    Mikhail Andreevich Nizhny Novgorod State University of Architecture and Civil Engineering arch@nngasu.ru 65, Pjinskaya St., Nizhny Novgorod, 603950, Russia postgraduate student of the chair of architectural design
Заглавие	RUS ПРОЕКТ СКЛАДСКОГО ХОЗЯЙСТВА КАК СТРУКТУРНАЯ МНОГОФАКТОРНАЯ СИСТЕМА ENG PROJECT OF STORAGE FACILITIES AS A STRUCTURAL MULTIFACTOR SYSTEM
Аннотация	RUS Анализируются особенности выполнения проекта складского хозяйства. Выявляются основные подсистемы: исходные данные, анализ, алгоритм, технико-экономическое обоснование, фазы, элементы, обеспечение, реализация. ENG The article analyzes specific features of implementation of the storage facilities project. The main subsystems: initial data, analysis, feasibility study, phases, elements, provision, implementation are identified.
Коды	УДК 725.353

Ключевые слова	проект складского хозяйства <input type="checkbox"/> исходные данные <input type="checkbox"/> анализ <input type="checkbox"/> алгоритм <input type="checkbox"/> технико-экономическое обоснование <input type="checkbox"/> фазы <input type="checkbox"/> элементы <input type="checkbox"/> обеспечение <input type="checkbox"/> реализация
Ссылки	<p>1 Дыбская, В. В. Логистика складирования : учебник / В. В. Дыбская. - Москва : ИНФРА-М, 2012. - 559 с.</p> <p>2 Российская Федерация. Правительство. О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию : постановление Правительства Рос. Федерации от 16.02.2008 № 87 : [ред. от 23.01.2016]. - Режим доступа : КонсультантПлюс. Законодательство.</p> <p>3 Фиялковский, Я. Проектирование высотных стеллажных складов / Я. Фиялковский ; пер. с польск. М. В. Предтеченского ; под ред. В. А. Шкурина. - Москва : Стройиздат, 1988. - 204 с. : ил.</p> <p>4 Архитектура промышленных предприятий, зданий и сооружений / В. А. Дроздов, Л. Ф. Гольденгерш, Е. С. Матвеев [и др.]; под общ. ред. Н. Н. Кима.-2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Стройиздат, 1990. - 638 с.: ил. - (Справочник проектировщика).</p> <p>5 Объемно-планировочные решения складов тарно-штучных грузов / научный ред. Г. А. Алексеева. - Москва : ЦИНИС по строительству и архитектуре ГОССТРОЯ СССР, 1978. - 56 с.</p> <p>6 Ганжа, С. Д. Архитектурно-планировочная организация специализированных торгово-складских комплексов : автореф. дис. ... канд. архитектуры : 18.00.02 / С. Д. Ганжа. - Новосибирск, 1990. - 26 с.</p> <p>7 Белоусова, Н. С. Функционально-организационные характеристики транспортно-логистических комплексов и их элементов / Н. С. Белоусова // Вестник Томского государственного архитектурно-строительного университета. - 2007. - № 2. - С. 36-43.</p> <p>8 Логистические центры. Основные типы. Тенденции будущего развития / В. В. Дыбская, Е. И. Зайцев, В. И. Сергеев, А.Н. Стерлигова; под. ред. В. И. Сергеева. - Москва: Эксмо, 2008. - 254 с.</p> <p>9 Голубев, Г. Е. Многоуровневые транспортные узлы / Г. Е. Голубев. - Москва : Стройиздат, 1981. - 152 с. : ил.</p>
Финансирование	
Дата поступления	02.04.2016
<b>Предыдущая статья <a href="#">Статья - 18</a> Следующая <a href="#">Статья - 19</a></b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Стадия выполнения проекта складского хозяйства опирается на восемь подсистем, предлагаемых авторами: исходные данные, анализ, алгоритм, технико-экономическое обоснование, фазы, элементы, обеспечение, реализация.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 19    Следующая</b>	
Страницы	129-134
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ПОККА Екатерина Владимировна  ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»  ekaterina.arch2016@gmail.com  Россия, 420043, г. Казань, ул. Зеленая, д. 1, корп. 4  канд. арх., ст. преп. кафедры проектирования зданий</p> <p>ENG  POKKA Ekaterina Vladimirovna  Kazan State University of Architecture and Engineering  ekaterina.arch2016@gmail.com  1, Zelenaya St., Kazan, 420043, Russia  candidate of architecture, senior teacher of the chair of design of buildings</p>
Заглавие	<p>RUS  ПСИХОЛОГИЧЕСКОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ РЕКРЕАЦИОННЫХ  МОСТОВ НА ЧЕЛОВЕКА В МОМЕНТ ПРЕБЫВАНИЯ НА НИХ</p> <p>ENG  PSYCHOLOGICAL IMPACT OF RECREATIONAL BRIDGES ON A  PERSON AT THE TIME OF STAYING ON THEM</p>
Аннотация	<p>RUS  Рассмотрены различные типы пешеходных мостов и объективные и субъективные факторы, влияющие на эмоциональное поведение людей при восприятии пространственной формы архитектурной среды рекреационных мостов.</p> <p>ENG  The article considers various types of pedestrian bridges and objective and subjective factors having their impact on emotional behavior of people during perception of the spatial form of architectural environment of recreational bridges.</p>
Коды	УДК 159.9:624.21
Ключевые слова	объективные и субъективные факторы    □    эмоциональное состояние человека    □    восприятие архитектурно-пространственной среды    □    пространство многофункционального пешеходного моста
Ссылки	<p>1 Страутманис, И. А. Информативно-эмоциональный потенциал архитектуры / И. А. Страутманис. - Москва : Стройиздат, 1978. - 119 с.</p> <p>2 Агишева, И. Н. Архитектурно-пространственное формирование многофункциональных пешеходных мостов : учеб. пособие / И. Н. Агишева, Е. В. Покка. - Казань : Изд-во КГАСУ, 2015. - 200 с.</p> <p>3 Рунге, В. Ф. Эргономика и оборудование интерьера / В. Ф. Рунге. - Москва : Архитектура-С, 2006. - 160 с.</p> <p>4 Урбах, А. И. Архитектура городских пешеходных пространств / А. И. Урбах, М. Т. Лин. - Москва : Стройиздат, 1990. - 200 с.</p> <p>5 Овчинников, И. Г. Пешеходные мосты: конструкция, строительство, архитектура : учеб. пособие / И. Г. Овчинников, Г. С. Дядченко. - Саратов : СГТУ, 2005. - 227 с.</p>

	<p>6 Пилипенко, В. Р. Восприятие и формирование эстетических ценностей предметно-пространственной среды / В. Р. Пилипенко // Эстетические ценности предметно-пространственной среды / под ред. А. В. Иконникова. - Москва, 1990.</p> <p>7 Степанов, А. В. Объемно-пространственная композиция / А. В. Степанов. - Москва : Гос. изд. лит. по стр-ву и арх-ре, 1939. - 360 с.</p> <p>8 Титов, А.Л. Организация архитектурной среды и поведение человека: автореф. дис. ... канд. архитектуры : 18.00.01/А.Л.Титов; Урал. гос. архитектур.-художеств. акад. - Екатеринбург, 2004. - 22 с.: ил.</p> <p>9 Березин, М. П. Пространственное восприятие - поведение. Вопросы архитектуры в работах зарубежных теоретиков / М. П. Березин // Строительство и архитектура Ленинграда. - 1975. - № 7. - С. 39-42.</p> <p>10 Крашенинников, А. В. Социально-пространственная структура пешеходного пространства / А. В. Крашенинников // Архитектура и современные информационные технологии : междунар. электр. науч.-образоват. журн. - 2012. - № 4 (21).</p> <p>11 Княгинин, В. Н. Креативная индустрия, трансформирующая пространство города / В. Н. Княгинин // Креативная экономика и городское развитие : семинар. - Москва, 2009.</p>
Финансирование	
Дата поступления	14.05.2016
<b>Предыдущая статья    Статья - 19    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Информация, поступающая в сознание человека из окружающей среды, способна влиять на его поведение, а также психологическое состояние. Факторы, влияющие на эмоциональное состояние человека при восприятии окружающей его архитектурно-пространственной среды, подразделяются на объективные и субъективные факторы. Основу объективных факторов составляет информативный потенциал пространственной формы. Основу субъективных факторов составляет запас первичной эмоционально окрашенной информации, уровень культуры, характер психической структуры, развитие эстетического идеала и вкуса, наличие ряда стереотипных представлений.</p>



Предыдущая статья    Статья - 20    Следующая	
Раздел	RUS ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО, ПЛАНИРОВКА СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ
Страницы	135-142
Тип статьи	RAR
Автор 1	RUS КАРЕЛИН Дмитрий Викторович ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный архитектурно- строительный университет (Сибстрин)» shutenkovs21@mail.ru Россия, 630003, г. Новосибирск, ул. Ленинградская, д. 113 канд. арх., зав. кафедрой градостроительства и городского хозяйства ENG KARELIN Dmitriy Viktorovich Novosibirsk State University of Architecture and Civil Engineering (Sibstrin) shutenkovs21@mail.ru 113, Leningradskaya St., Novosibirsk, 630003, Russia head of department of urban development and services
Автор 2	RUS ШУЛЬГИНА Валентина Сергеевна ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный архитектурно- строительный университет (Сибстрин)» shutenkovs21@mail.ru Россия, 630003, г. Новосибирск, ул. Ленинградская, д. 113 аспирант кафедры градостроительства и городского хозяйства ENG SHUL'GINA Valentina Sergeevna Novosibirsk State University of Architecture and Civil Engineering (Sibstrin) shutenkovs21@mail.ru 113, Leningradskaya St., Novosibirsk, 630003, Russia postgraduate student of the urban planning and development department
Заглавие	RUS АНАЛИЗ ПРИБРЕЖНОЙ ТЕРРИТОРИИ Г. НОВОСИБИРСКА НА ОСНОВЕ КАЧЕСТВЕННЫХ И КОЛИЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ENG ANALYSIS OF THE RIVERSIDE TERRITORIES OF THE CITY OF NOVOSIBIRSK BASED ON QUALITATIVE AND QUANTITATIVE INDICATORS
Аннотация	RUS Предложены принципы и методы градостроительной организации функциональных зон в структуре прибрежных территорий на основе исторического и современного анализов, основанных на количественных и качественных показателях градостроительной среды .

	<p>ENG</p> <p>This article proposes principles and methods of urban planning organization of recreational zones in the structure of riverside territories based on historical and contemporary analyses on the basis of quantitative and qualitative indicators of the urban environment.</p>
Коды	УДК 711.4(571.14)
Ключевые слова	прибрежная территория <input type="checkbox"/> показатели градостроительной среды <input type="checkbox"/> рекреационные функции <input type="checkbox"/> количество рабочих мест <input type="checkbox"/> плотность населения
Ссылки	<p>1 Градостроительный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс] : [федер. закон Рос. Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ] : [ред. от 01.01.2017]. - Режим доступа : КонсультантПлюс. Законодательство. ВерсияПроф</p> <p>2 Об архитектурной деятельности в Российской Федерации [Электронный ресурс] : федер. закон Рос. Федерации от 17.11.1995 № 169-ФЗ : [ред. от 19.07.2011]. - Режим доступа : КонсультантПлюс. Законодательство. ВерсияПроф.</p> <p>3 Черноусова, Е. А. Реконструкция приречных территорий / Е. А. Черноусова // Архитектон: известия вузов. - 2013. - № 42 (Приложение).</p> <p>4 СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89* [Электронный ресурс] : утв. М-вом регион. развития 28.12.2010 : введ. в д. с 20.05.2011. - Режим доступа : КонсультантПлюс. Технические нормы и правила. Строительство.</p> <p>5 Прокопенко, В. В. Разработка статистической модели оценки показателя качества ландшафтно-рекреационной территории на примере города Волгограда / В. В. Прокопенко, О. А. Ганжа // Вестник ВолгГАСУ. Сер. «Строительство и архитектура». - Волгоград, 2014. - Вып. 35 (54). - С. 199-202.</p> <p>6 О проекте планировки жилого района «Прибрежный» и прилегающих к нему территорий по ул. Владимировской в Железнодорожном районе, ул. Сухарной в Заельцовском районе : постановление мэрии г. Новосибирска от 01.04.2010 № 84.</p>
Финансирование	
Дата поступления	24.06.2016
<b>Предыдущая статья    Статья - 20    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Функциональное зонирование является одним из важнейших градостроительных факторов, создающих условия для рационального использования территории, создания комфортной среды жизнедеятельности.</p>

<b>Предыдущая статья    Статья - 21    Следующая</b>	
Страницы	142-150
Тип статьи	RAR
Автор 1	<p>RUS  ЖЕМКОВ Евгений Владимирович  ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»  info@ksaba.ru. armpari57@mail.ru  Россия, 420043, г. Казань ул. Зеленая, д. 1  ст. преп., соискатель уч. степ. канд. наук по кафедре реконструкции, реставрации архитектурного наследия и основ проектирования</p> <p>ENG  ZHEMKOV Evgeniy Vladimirovich  Kazan State University of Architecture and Engineering  info@ksaba.ru. armpari57@mail.ru  1, Zelyonaya St., Kazan, 420043, Russia  senior teacher, competitor for the degree of candidate of sciences at the chair of reconstruction, restoration of architectural heritage and fundamentals of planning</p>
Заглавие	<p>RUS-ТИПИЧНЫЕ ЛАНДШАФТЫ ПОМЕЩИЧЬИХ УСАДЕБ СВЯЖСКОГО УЕЗДА КАЗАНСКОЙ ГУБЕРНИИ  ENG-TYPICAL LANDSCAPES OF LANDOWNER FARMSTEADS OF THE SVIYAZHSKIY DISTRICT OF KAZAN PROVINCE</p>
Аннотация	<p>RUS-Рассмотрена малоизученная тема влияния природно-ландшафтного фактора на выбор места для строительства сельской помещичьей усадьбы. В целях выявления возможных закономерностей автором предложена модель исследования ландшафтных предпочтений помещиков на территории Казанской губернии. Результаты проведенных историко-генетических и природно-ландшафтных исследований использованы автором для анализа больших градостроительных систем, с целью выявления особо ценных селитебных территорий и корректировки принимаемых решений при проектировании схем территориального планирования и генеральных планов сельских поселений.</p> <p>ENG-The article addresses an insufficiently studied issue of the influence of a natural-landscape factor on selecting location for construction of a country landowner farmstead. To identify possible patterns, a research model of landscape preferences of landowners on the territory of the Kazan province is offer. The results of undertaken historic-genetic and natural-landscape studies are used for analyzing large town-planning systems to identify the most attractive residential areas and adjust decisions made during the development of schemes of territorial planning and general layouts of rural settlements.</p>
Коды	УДК 711.424.3 : 728.83 (470.41)
Ключевые слова	помещичья усадьба    □    типичный ландшафт    □    Казанская губерния □    градостроительные системы
Ссылки	<p>1 Воробьев, В. М. Ландшафт и исторические города Тверской земли / В. М. Воробьев // Архитектура и строительство Москвы. - 2005. - № 1. - С. 39-41.</p> <p>2 Ландшафты Республики Татарстан. Региональный ландшафтно-</p>

	<p>экологический анализ / О. П. Ермолаев, М. Е. Игонин, А. Ю. Бубнов, С. В. Павлов / под ред. проф. О. П. Ермолаева. - Казань : Слово, 2007. - 410 с.</p> <p>3 Жемков, Е. В. Природно-ландшафтная составляющая архитектурно-пространственной организации Казанской губернии / Е. В. Жемков // Известия КГАСУ. - 2011. - С. 16-23.</p> <p>4 Иванова, Л. В. Дворянская и купеческая сельская усадьба в России XVI-XX веков / Л. В. Иванова. - Москва : УРСС, 2001. - 42 с.</p> <p>5 Черно, С. З. Комплексные археологические и историко-ландшафтные исследования исторических территорий. Культура средневековой Москвы. Исторические ландшафты / С. З. Черно. - Москва : [б. и.], 2004. - 447 с.</p> <p>6 Слюнькова, И. Н. Крупнопоместные имения в системе градостроительного переустройства России в последней четверти XVIII - начала XIX веков / И. Н. Слюнькова // Архитектура в истории русской культуры. - Москва, 1996. - С. 45-52.</p> <p>7 Холодова, Е. В. Загородное усадебное строительство Курской губернии 1861-1917 гг. : дис.. канд. архитектуры / Е. В. Холодова. - Москва, 2005. - 214 с.</p> <p>8 Литвинцева, О. В. Формирование сельских дворянских усадеб Новгородской губернии конца XVIII - начала XIX вв. : дис. ... канд. архитектуры / О. В. Литвинцева. - Санкт-Петербург, 2005. - 155 с.</p> <p>9 Ермолаев, И. П. Среднее Поволжье во второй половине XVI-XVII вв. Управление Казанским краем / И. П. Ермолаев. - Казань, 1982. - 55 с.</p> <p>10 Насыров, Р. Г. Сельское расселение Западного Закамья во второй половине XVI - начале XVIII вв. : дис. ... канд. исторических наук / Р. Г. Насыров. - Казань, 2005. - 210 с.</p> <p>11 Ямашкин, А. А. Геоэкологический анализ и ландшафтное планирование территории природного памятника для организации и развития рекреационной зоны / А. А. Ямашкин // Туризм, экология и устойчивое развитие. - Тверь, 2003. - С. 359-367.</p> <p>12 Извлечения из описаний имений по Великокоросским губерниям : Казанская губерния // Приложение к трудам редакционной комиссии для составления положений о крестьянах, выходящих из крепостной зависимости. Сведения о помещичьих имениях. - Санкт-Петербург, 1860. - Т 1. - С. 2-27.</p> <p>13 Корсаков, Д. А. Сборник материалов по истории Казанского края в XVIII веке / Д. А. Корсаков. - Казань : тип. Импер. ун-та, 1908. - С. 349-363.</p>
Дата поступления	02.06.2016
<b>Предыдущая статья    Статья - 21    Следующая</b>	
Текст	<p>RUS</p> <p>Человеком при выборе новых территорий для освоения двигает целый комплекс сложных практических и мировоззренческих взглядов на свое будущее место жительства. В этом смысле серьезный интерес представляет малоисследованная тема влияния природно-ландшафтного фактора на побудительные мотивы человека при выборе им места для строительства жилья.</p>