

ЮБИЛЕЙ РЕКТОРА МГСУ – НИУ, АКАДЕМИКА В. И. ТЕЛИЧЕНКО



24 июля 2012 года исполняется 65 лет Валерию Ивановичу Теличенко – ректору Московского государственного строительного университета – Национального исследовательского университета, президенту Международной Ассоциации строительных вузов (АСВ), члену редакционной коллегии «Приволжского научного журнала», заслуженному деятелю науки Российской Федерации, академику Российской академии архитектуры и строительных наук, доктору технических наук, профессору.

Академик В. И. Теличенко является руководителем научно-педагогической школы, автором теоретических основ и практических методов системного подхода к решению проблем повышения качества проектирования, организационно-технологических решений, информатизации строительного производства, обеспечения инженерной и экологической безопасности строительства. В. И. Теличенко известен в Российской Федерации и далеко за ее пределами как организатор строительного высшего образования и вузовской науки, он является одним из организаторов Международной Ассоциации строительных вузов (АСВ), Стратегического партнерства вузов архитектурно-строительного профиля России и многих других крупных начинаний.

В. И. Теличенко окончил Московский инженерно-строительный институт им. В. В. Куйбышева в 1970 году, в 1970–1971 работал мастером Управления механизации № 26 треста МСМ-3 Главмосстроя. С 1971 г. работал в МИСИ – МГСУ в должностях инженера, научного сотрудника, старшего преподавателя, доцента, профессора, заведующего кафедрой строительства тепловых и атомных электростанций. В 1978 г. В. И. Теличенко защитил кандидатскую диссертацию, в 1983 г. ему было присвоено ученое звание доцента. В 1994 г. успешно состоялась защита докторской диссертации, и в 1995 г. В. И. Теличенко присвоено ученое звание профессора.

В 1996 году Валерий Иванович назначен проректором по научной работе МГСУ, а в 2003 г. – избран ректором Московского государственного строительного университета (МГСУ – НИУ) и членом Совета Российского Союза ректоров. С 1998 г. по настоящее время академик В. И. Теличенко является заместителем председателя экспертного совета по строительству и архитектуре Высшей аттестационной комиссии Минобрнауки России.

В 1998 г. В. И. Теличенко был избран членом-корреспондентом Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН), а в 2006 г. – избран действительным членом Российской академии архитектуры и строительных наук.

Результаты научных исследований академика В. И. Теличенко публикуются в российских и зарубежных изданиях. Он является автором более 450 научных трудов, в том числе более 40 учебников, учебных пособий и монографий. За издание научных трудов по обеспечению экологической безопасности строительства ему присвоено звание Лауреата премии Правительства РФ в области науки и техники (2006 г.) и Лауреата премии Правительства РФ в области образования (2010 г.).

Важнейшим направлением деятельности профессора В. И. Теличенко является подготовка кадров высшей квалификации. С 1987 г. он подготовил 6 докторов и 8 кандидатов технических наук, в настоящее время является научным руководителем двух аспирантов и трех докторантов. В. И. Теличенко – председатель нескольких докторских диссертационных советов.

Ректор МГСУ В. И. Теличенко уделяет большое внимание развитию международного сотрудничества в области строительной науки и образования. С 1985 г. активно развивается сотрудничество с учеными и специалистами университетов, научных центров, строительных компаний Финляндии, Германии, Швейцарии, Вьетнама и других стран.

Академик В.И. Теличенко ведет широкую организационную деятельность на международном и российском уровнях. Он является сопредседателем и членом редакционных советов и коллегий многих научно-технических журналов и изданий, консультантом Большой Российской Энциклопедии (с 1999 г.); Председателем Президиума учебно-методического объединения по строительным специальностям Минобрнауки РФ (с 2004 г.); Вице-президентом Российского союза строителей (с 2010 г.).

Профессиональная, научно-педагогическая и административная деятельность ректора МГСУ-НИУ, академика В. И. Теличенко отмечены почетными званиями и наградами: Орден «За заслуги перед Отечеством IV степени» (2011), Орден Почета (2006), звание «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» (2003), Лауреат Премий Правительства РФ (2006, 2010), медаль «В память 850-летия Москвы» (1997), знак отличия «За безупречную службу городу Москве XXX лет» (2007), звания «Почетный работник высшего образования» (2002), «Почетный строитель России» (2001), «Почетный строитель Москвы» (2001), Благодарности и Почетные грамоты Министерства образования и науки РФ (2002, 2006, 2009, 2012), медаль РААСН за цикл учебников «Строительные технологии» (2002 г.) и другие. Присвоены почетные звания профессора и доктора ряда российских и зарубежных университетов.

Важнейшим вкладом Валерия Ивановича Теличенко в развитие Московского государственного строительного университета и всей российской строительной науки стало присвоение МГСУ в 2010 году, по итогам конкурса инновационных образовательных программ статуса Национального исследовательского университета (НИУ).

Коллектив Нижегородского государственного архитектурно-строительного университета и редакционная коллегия «Приволжского научного журнала» поздравляют Валерия Ивановича Теличенко с юбилеем, желают здоровья, благополучия и исполнения всех творческих замыслов на благо российской науки!

**К СТАТЬЕ И. В. ЛИПАТОВА, Д. А. МИЛЬЦЫНА «МАТЕМАТИЧЕСКОЕ
МОДЕЛИРОВАНИЕ В ИССЛЕДОВАНИИ ГИДРОДИНАМИКИ ПРОЦЕССА
ОПОРОЖНЕНИЯ КАМЕРЫ СУДОХОДНОГО ШЛЮЗА»**

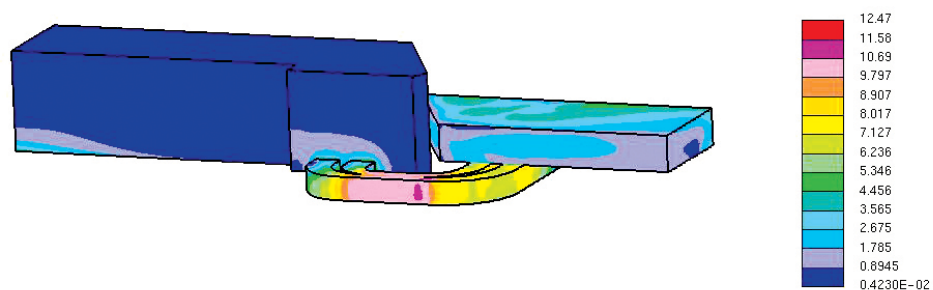


Рис. 1. Распределение скоростей потока на модели при опорожнении камеры шлюза

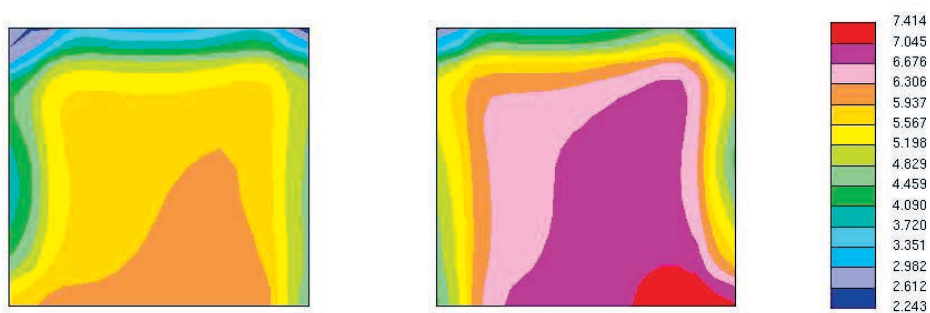


Рис. 2. Распределение скоростей потока во входном сечении опорожняющих галерей



Рис. 3. Распределение скоростей потока в выходном сечении опорожняющих галерей

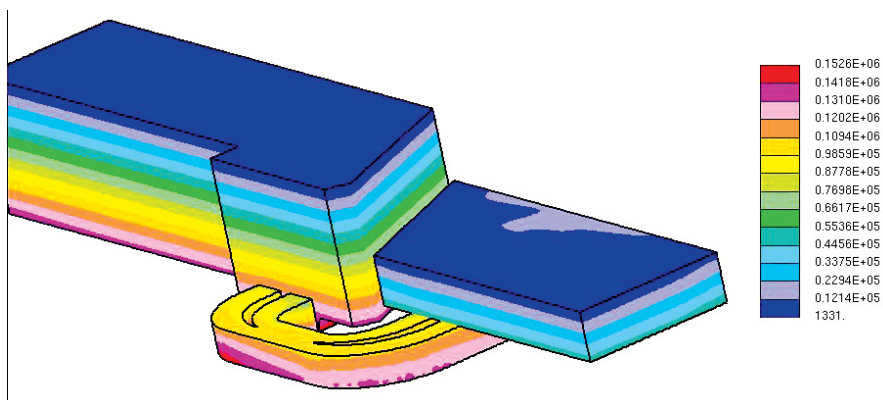


Рис. 4. Распределение давления воды при опорожнении камеры шлюза

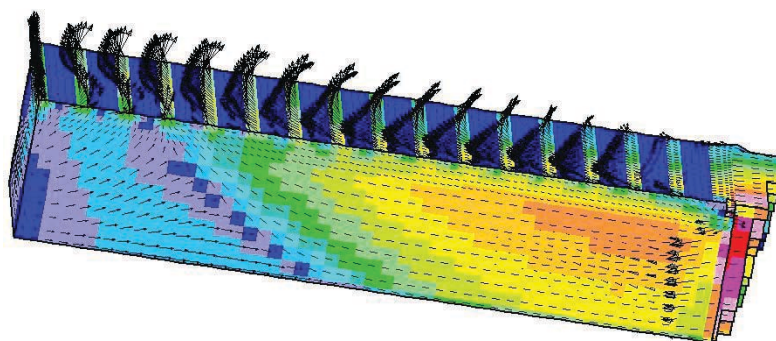


Рис. 5. Распределение скоростей между балками гашения системы опорожнения шлюза

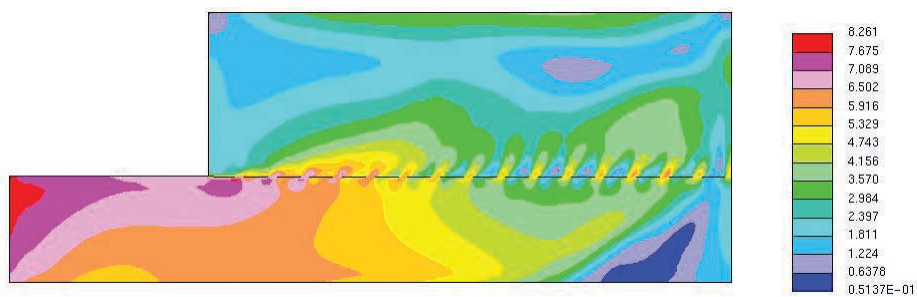


Рис. 6. Распределение скоростей течения воды в нижнем бьефе шлюза

**К СТАТЬЕ С. М. ШУМИЛКИНА «АРХИТЕКТУРА И РЕСТАВРАЦИЯ
ЛЕТНЕЙ ДАЧИ Н. А. БУГРОВА В СЕЙМЕ»**



Рис. 1. Вид дома до реставрации. Фото 2007 г.



Рис. 2. Виды дома с северной и юго-восточной сторон после реставрации. Фото 2010 г.



Рис. 3. Общий вид дома с восточной стороны после реставрации. Фото 2010 г.



Рис. 4. Фрагменты дома: главный вход с крыльцом и наличник окна с резными поясами на кровле после реставрации. Фото 2010 г.

К СТАТЬЕ Е. А. АХМЕДОВОЙ «ЭКОЛОГО-ГРАДОСТРОИТЕЛЬНАЯ КОНЦЕПЦИЯ ТРК «ЖИГУЛЕВСКАЯ ЖЕМЧУЖИНА» В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «САМАРСКАЯ ЛУКА»

Местоположение и потенциал объекта проектирования

Региональная ситуация

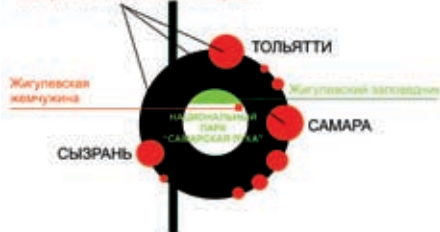
Уникальный природный феномен - полуостров «Самарская Лука» расположен в среднем течении крупнейшей в Европейской части России реки - Волги. Природный потенциал территории во многом сохранился благодаря ее относительной изоляции.

Национальный парк «Самарская Лука» окружен кольцом урбанизированных территорий Самаро-Тольяттинской агломерации, и является привлекательным объектом для горожан, являющихся основными потребителями рекреационных услуг, а также для рекреантов из южных областей РФ, северного Казахстана и Китая.



АГЛОМЕРАЦИОННОЕ КОЛЬЦО

«Самаро-Тольяттинская агломерация»



Местоположение и потенциал объекта проектирования

Транспортная схема

Территориально-пространственная структура системы расселения Самарской Луки представлена сетью поселений, испытывающих влияние Самаро-Тольяттинской агломерации. Зоны его влияния дифференцированы по степени распространения и интенсивности трудовых, культурно-бытовых связей.

Так как транспортные связи на территории Самарской Луки ограничены, зоны влияния города складываются следующим образом: ядро агломерации (R 15 км), периферия ядра агломерации (R 30-40 км), периферия агломерации (R 40-60 км)

МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ ТРК «ЖИГУЛЕВСКАЯ ЖЕМЧУЖИНА»
НА ТЕРРИТОРИИ С. ШИРЯЕВО (Г. О. ЖИГУЛЕВСКИЙ)
И С. П. РОЖДЕСТВЕНО



ТРАНСПОРТНЫЕ КОРИДОРЫ

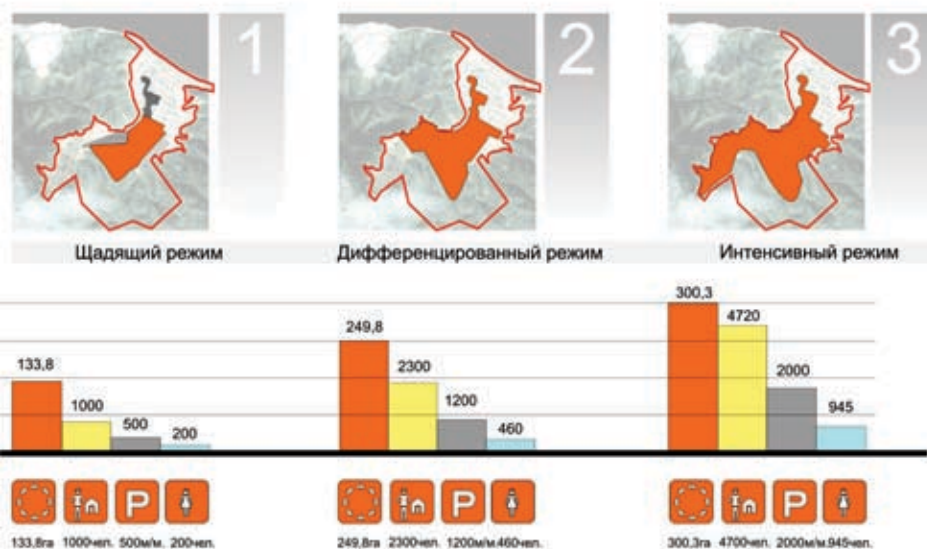


**Интенсивность развития территории для целей рекреации и туризма
в соответствии с предложенными режимами**

	с. Ширяево	с. Выползово с. Подгоры	с. Рождествено
Щадящий режим (чел.)	 1000 1 вариант	 2590 2 вариант	 2590 3 вариант
Дифференцированный режим (чел.)	 2300 2 вариант	 1000 3 вариант	 940 1 вариант
Интенсивный режим (чел.)	 4700 3 вариант	 330 1 вариант	 1540 2 вариант

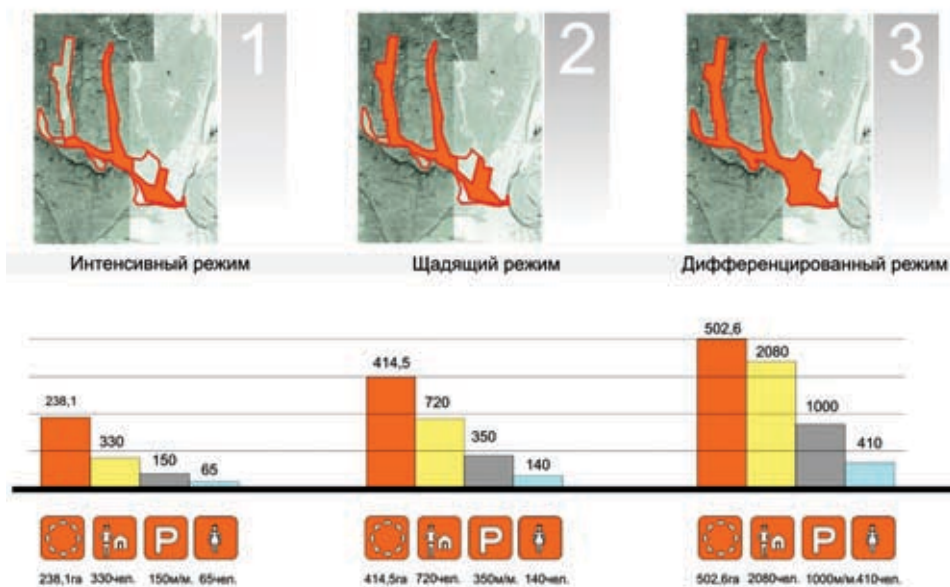
Сравнительный анализ вариантов
Базовые показатели

с. ШИРЯЕВО



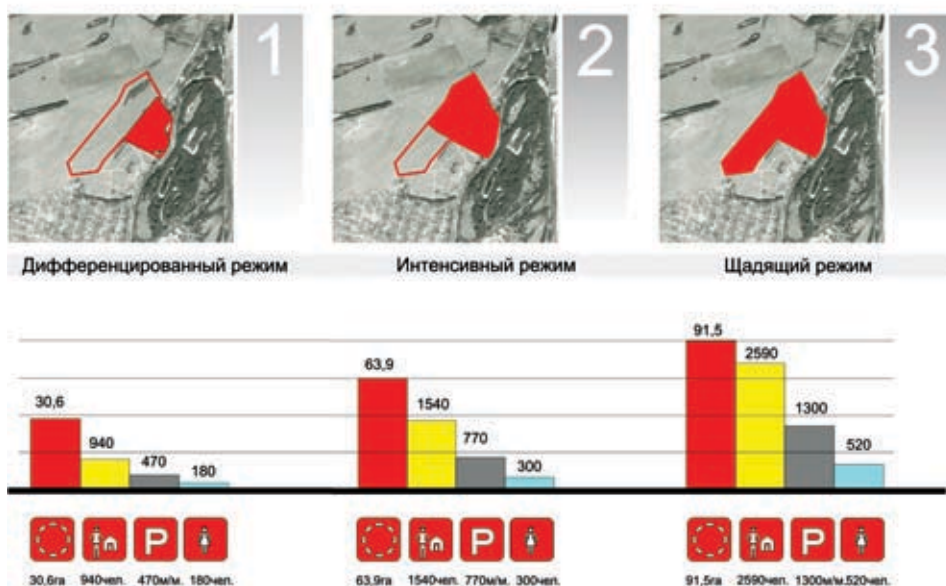
Сравнительный анализ вариантов
Базовые показатели

с. ПОДГОРЫ-с. ВЫПОЛЗОВО



Сравнительный анализ вариантов
Базовые показатели

с. РОЖДЕСТВЕНО



Сравнительный анализ вариантов

Схема максимального сохранения природного ландшафта

с. ШИРЯЕВО



Щадящий режим



Дифференцированный режим



Интенсивный режим



Сравнительный анализ вариантов

Буферная зона

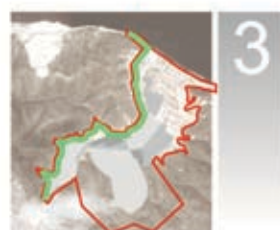
с. ШИРЯЕВО



Щадящий режим



Дифференцированный режим



Интенсивный режим



**К СТАТЬЕ А. А. ХУДИНА «ЭКЛЕКТИКА КАК МЕТОД
ГУМАНИЗАЦИИ СОВРЕМЕННОЙ ГОРОДСКОЙ СРЕДЫ
(НА ПРИМЕРЕ НИЖНЕГО НОВГОРОДА)»**



Рис. 1. Банк «Лукойл» в застройке ул. Грузинской. Арх. В. В. Никишин

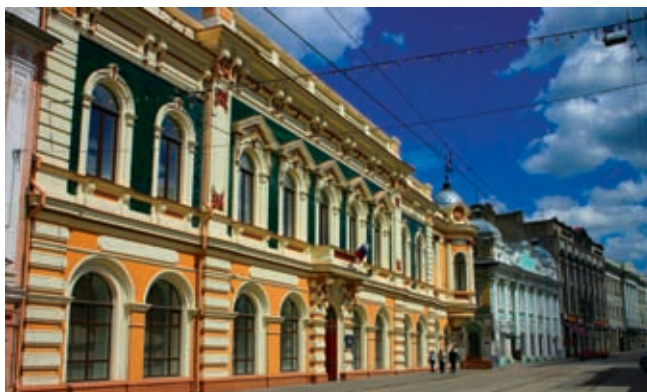


Рис. 2. Жилой дом в застройке ул. М. Покровской. Арх. С. А. Тимофеев



Рис. 3. Фрагмент эклектической застройки XIX в., ул. Рождественская



Рис. 4. Сочетание старой и новой застройки ул. Студеной

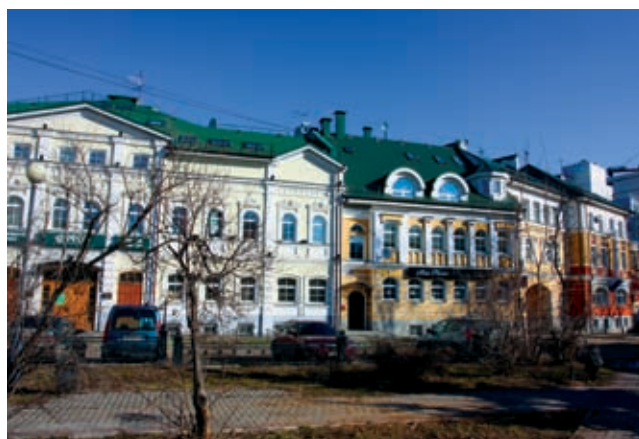


Рис. 5. Сочетание постомодернизма и эклектики XIX в. Пл. Ошарская. Арх. А. А. Худин



Рис. 6. Фасад административно-торгового центра «Лобачевский плаза». Ул. Октябрьская. Арх. В. Ф. Быков

**К СТАТЬЕ А. А. ЗАЙЦЕВА «КОНТЕКСТУАЛИЗМ В ПРОЦЕССЕ
РАЗВИТИЯ МИРОВОЙ АРХИТЕКТУРЫ НА ПРИМЕРЕ ЗНАЧИМЫХ
АРХИТЕКТУРНЫХ АНСАМБЛЕЙ»**

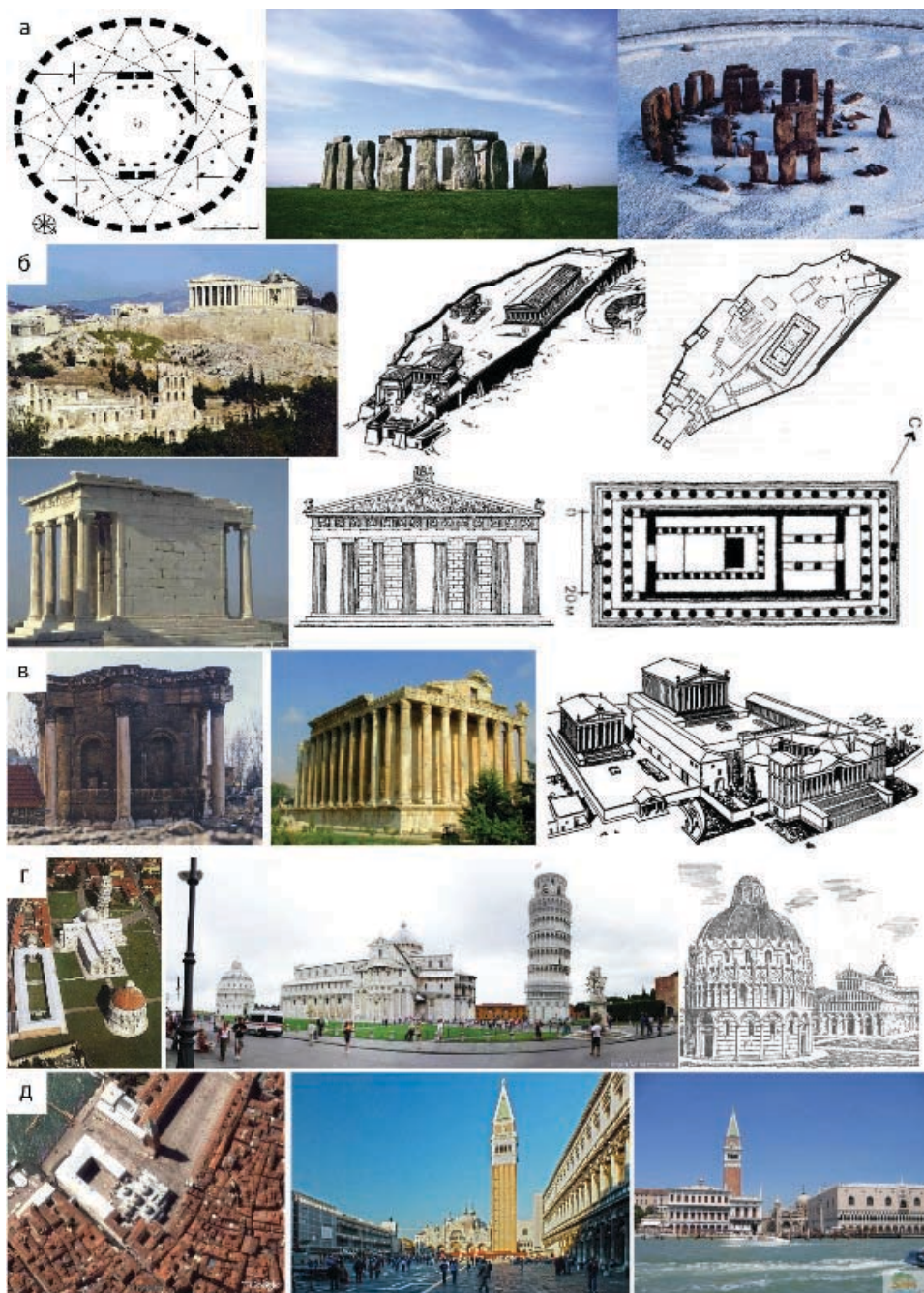


Рис. 1. Ансамбли античности и средневековья:

а – ансамбль Стоунхенджа, бронзовый век; *б* – ансамбль Акрополя в Афинах, VII–VI вв. до н.э.; *в* – ансамбль Баалбека (Гелиополиса,) I в. н.э. III в. н.э.; *г* – ансамбль в Пизе с Соборной площадью, 1153–1174 гг.; *д* – ансамбль на площади св. Марка в Венеции, Италия



Рис. 2. Ансамбли, которые сложились в/после периода средневековья:

а (слева-направо) – здание старого почтамта возле моста Св. Михаила, ул. Грасляй, г. Гент, Бельгия, ратушная площадь в Брюсселе, Бельгия и Торговая улица в г. Брюгге, Бельгия; *б* – средневековая Тынская площадь в Праге, Чехия; *в* – ансамбль собора св. Петра в Риме, арх. Браманте, Микеланджело и др., 1506 г.; *г* – улица К. И. Росси в Санкт-Петербурге, архитектор К. И. Росси, 1828–1834 гг.

**К СТАТЬЕ Е. А. МИКУШИНА «МЕДИАФАСАД – НОВЫЕ
ВОЗМОЖНОСТИ АРХИТЕКТУРНОГО ЯЗЫКА
В ИНФОРМАЦИОННУЮ ЭПОХУ»**



Рис. 1. Готический собор в Реймсе, 1211–1427 гг.



Рис. 2 Проект входной группы в Центр Искусств и Медийных технологий в Карлсруэ. Германия, арх. Рем Колхаас, 1992 г.

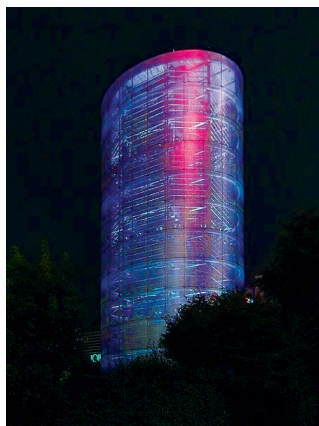


Рис. 3. «Башня Ветров» в Иокогаме, арх.Тоёо Ито, 1986 г.



Рис. 4. «Яйцо Ветров» в Иокогаме, арх.Тоёо Ито, 1989 г.



Рис. 5. Небоскреб в Шибуйа Стейшн, Токио

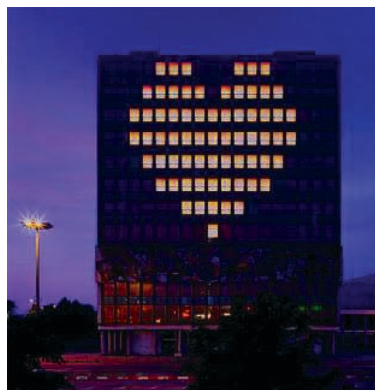


Рис. 6. Медиаэкран «Blinkenlights» на Александр Платц, г. Берлин, 2001 г.

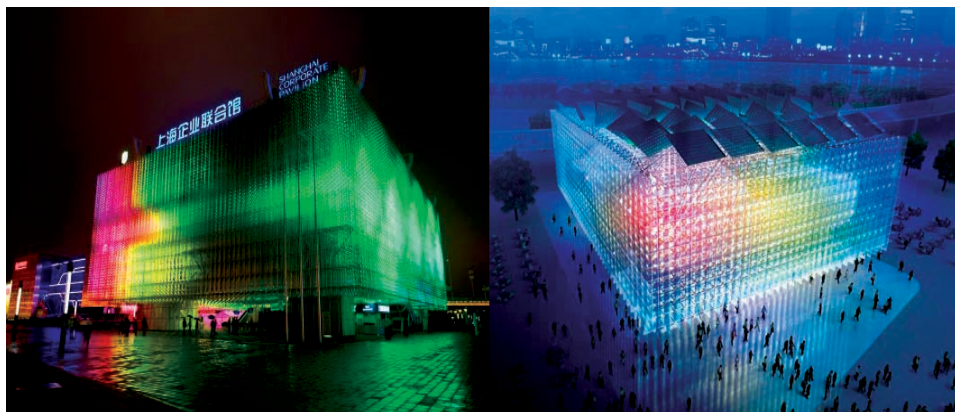


Рис. 7. Корпоративный павильон выставки Шанхай-Экспо-2010, арх. Юн Хэ Чан.

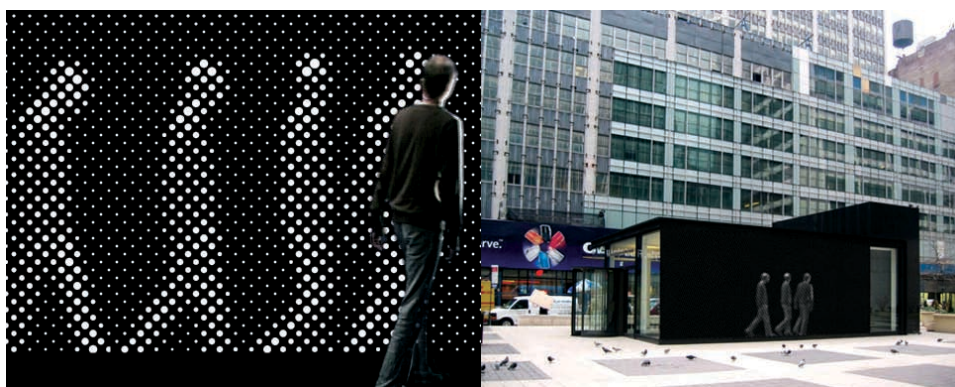


Рис. 8. Концепт интерактивной стены в Берлине Ганэра Грина и Фредерика Иля. 2005 г.



Рис. 9. Цифровой фасад на площади Песен (Plaza de las Letras) для медиа-лаборатории Прадо (Medialab Prado). Мадрид, Испания. Фирма Лангарита Наварро Аркитектс, 2008–2009 гг.

**К СТАТЬЕ В. В. ТОЛМАЧЕВА, Р. Б. ДАВЫДЬКО «ПРОБЛЕМЫ
ПРОВЕДЕНИЯ КАРСТОМОНИТОРИНГА В НИЖЕГОРОДСКОЙ
ОБЛАСТИ В ЦЕЛЯХ ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ И
ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**



Рис. 1. Провал в окрестностях д. Венец (Сосновский р-н, Нижегородская обл.) размером 70×90 м.
Фото М. В. Леоненко, 2011 г.



Рис. 2. Деформация лоджий первого этажа д. № 34 по ул. Попова (г. Дзержинск, Нижегородская обл.) в результате карстово-суффозионных процессов. Фото Р. Б. Давыдько, 2010 г.

К ИНФОРМАЦИОННОМУ СООБЩЕНИЮ
«ИТОГИ РАБОТЫ 14-го МЕЖДУНАРОДНОГО НАУЧНО-
ПРОМЫШЛЕННОГО ФОРУМА «ВЕЛИКИЕ РЕКИ-2012/ICEF
(экологическая, гидрометеорологическая, энергетическая безопасность)»



Торжественное открытие 14-го международного научно-промышленного форума «Великие реки-2012», Ярмарочная площадь Всероссийского выставочного центра «Нижегородская ярмарка», 15 мая 2012 г.



Пленарное заседание научного конгресса форума, Гербовый зал Главного ярмарочного дома, 15 мая. Участников приветствует экипаж Международной космической станции



Пленарное заседание научного конгресса форума, Гербовый зал Главного ярмарочного дома, 15 мая. Доклад делает ректор ННГАСУ, заведующий международной кафедрой ЮНЕСКО «Экологически безопасное развитие крупного региона – бассейна Волги», чл.-кор. РААСН, д-р техн. наук, проф. Е. В. Копосов



Круглый стол «Экологические и социально-экономические последствия подъема уровня Чебоксарского водохранилища до отметки 68 метров», Гербовый зал Главного ярмарочного дома, 18 мая. Доклад делает Губернатор, Председатель Правительства Нижегородской области В. П. Шанцев



Заседание секции «Непрерывное профессиональное образование в сфере устойчивого развития и круглый стол «Проблемы образования на современном этапе», ННГАСУ, 16 мая. Сопредседатели секции: советник при ректорате, чл.-кор. РААСН, проф. В. Н. Бобылев; С. Ковальски, проф. Университета прикладных наук г. Кельна (Германия)



Заседание секции «Сохранение культурного и исторического наследия в бассейнах великих рек – важнейшее условие устойчивого развития цивилизации» и конференция «Эволюция архитектурной среды исторических городов в бассейнах великих рек», Гербовый зал Главного ярмарочного дома, 17 мая. Сопредседатели секции: ректор ННГАСУ, чл.-кор. РААСН, проф. Е. В. Копосов; гл. архитектор МП «ИРГ «НижегородгражданНИИпроект» Ю. Н. Карцев; зав. кафедрой архитектурного проектирования ННГАСУ, чл.-кор. РААСН, проф. А. Л. Гельфонд; проф. международной кафедры ЮНЕСКО ННГАСУ Т. П. Виноградова



Заседание секции «Молодежные экологические инициативы», зал Бетанкура Главного ярмарочного дома, 17 мая. С научным докладом выступает студент Университета Зюйд (Нидерланды)



Заседание секции «Обеспечение устойчивого развития Волжского бассейна: вклад биосферных заповедников и местного населения», Президентский зал Главного ярмарочного дома, 17 мая. Председатель секции: зам. председателя Российского комитета по программе ЮНЕСКО «Человек и биосфера» (МАБ) В. М. Неронов (в президиуме, в центре). В президиуме (с правой стороны): Директор Бюро ЮНЕСКО в Москве Д. Бадарч



Заккрытие научного конгресса форума «Великие реки–2012», Гербовый зал Главного ярмарочного дома, 18 мая



Ректор ННГАСУ, чл.-кор. РААСН, проф. Е. В. Копосов показывает выставочную экспозицию ННГАСУ делегации Правительства Нижегородской области под руководством заместителя Губернатора, заместителя Председателя Правительства Нижегородской области В. А. Лебедева, 15 мая, павильон №3 Нижегородской ярмарки. На выставочной экспозиции ННГАСУ были представлены результаты научных и инновационных проектов в области экологической безопасности строительства и городского хозяйства, повышения энергоэффективности зданий и сооружений

**К ИНФОРМАЦИОННОМУ СООБЩЕНИЮ «70-ЛЕТИЕ
СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО»
В НИЖЕГОРОДСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ АРХИТЕКТУРНО-
СТРОИТЕЛЬНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ»**



Торжественное заседание в актовом зале ННГАСУ



Старейшие преподаватели принимают поздравления на сцене актовом зала ННГАСУ



Выпускники-гидротехники на родной кафедре



Не стареют душой ветераны!