

Министерство образования и науки Украины
Министерство регионального развития, строительства
и жилищно-коммунального хозяйства Украины
Киевская городская государственная администрация
Национальный авиационный университет
Академия строительства Украины
Национальный Союз архитекторов Украины
Украинская академия архитектуры



**I Международный
научно-практический конгресс**
«ГОРОДСКАЯ СРЕДА – XXI ВЕК» –
«Архитектура. Строительство. Дизайн»

10-14 февраля 2014 г.
Национальный авиационный университет
Институт аэропортов
Украина, г.Киев, просп.Космонавта Комарова,1

П Р И Г Л А Ш Е Н И Е

Организационный комитет

Председатель организационного комитета

- **Харченко Владимир Петрович**, д.т.н., проф., проректор по научной работе Национального авиационного университета (НАУ)

Заместители председателя организационного комитета:

- **Чемакина Октябрина Владимировна**, к. арх., проф., директор Института аэропортов (ИА) НАУ
- **Белятынский Андрей Александрович**, д.т.н., проф., заместитель директора ИАП НАУ по научной работе

Члены организационного комитета:

- **Злобин Геннадий Карпович**, Президент Академии строительства Украины;
- **Гусаков Владимир Николаевич**, Президент Национального Союза архитекторов Украины;
- **Соколов Игорь Анатольевич**, директор Департамента градостроительства, архитектуры и планировки территорий Министерства регионального развития, строительства и жилищно-коммунального хозяйства Украины;
- **Целовальник Сергей Анатольевич**, директор Департамента градостроительства и архитектуры Киевской городской государственной администрации – главный архитектор;
- **Штолько Валентин Григорьевич**, Президент Украинской академии архитектуры

Программный комитет

Председатель программного комитета

- **Харченко Владимир Петрович**, д.т.н., проф., проректор по научной работе НАУ

Заместители председателя программного комитета:

- **Чемакина Октябрина Владимировна**, к. арх., проф., директор ИА НАУ
- **Белятынский Андрей Александрович**, д.т.н., проф., заместитель директора ИАП НАУ по научной работе

Члены программного комитета:

- **Дорошенко Юрий Александрович**, д.т.н., проф., НАУ
- **Лапенко Александр Иванович**, д.т.н., проф. каф. НАУ
- **Краюшкина Екатерина Викторовна**, д. технол. н., НАУ
- **Кузнецова Ирина Алексеевна**, д. искусств., проф., НАУ
- **Олейник Елена Павловна**, д. арх., проф., НАУ
- **Барабаш Мария Сергеевна**, к.т.н., НАУ
- **Трошкина Елена Анатольевна**, к. арх, доцент, НАУ

К участию в Конгрессе приглашаются ответственные работники министерств и ведомств, областных и городских государственных администраций, представители муниципальных образований, научно-исследовательских и проектных институтов, общественных организаций, архитекторы, градостроители, дизайнеры, художники, урбанисты, преподаватели, докторанты, аспиранты и студенты архитектурно-художественных и строительных вузов Украины, стран СНГ, Балтии, ближнего и дальнего зарубежья.

Цель Конгресса:

- обсуждение проблем и путей формирования и развития городской среды в современных условиях;
- совершенствование деятельности органов исполнительной власти в сфере градостроительства и жилищно-коммунального хозяйства; экологии и энергосбережения;
- реализация стратегии развития транспортных инфраструктур в населенных пунктах;
- решение проблем, связанных с реновацией и реабилитацией нарушений городской среды;
- использование современных информационных технологий в организации городского пространства;
- обмен знаниями и опытом работы в области архитектуры, строительства и дизайна.

Основные тематические направления Конгресса

1. Симпозиум «Реабилитация и экологизация нарушенной городской среды»

- методология реабилитации нарушенной городской среды;
- теория и практика градостроительного использования нарушенных территорий городов;
- экологическая реабилитация нарушенной городской среды.

2. Симпозиум «Информационные технологии в архитектурном дизайне городской среды»

- проблемы развития городской среды;
- теория, методика и практика архитектурного дизайна городской среды;
- практический опыт применения информационных технологий в организации городской среды;
- информатизация архитектурно-строительного образования;
- аркология городской среды

3. Симпозиум «Транспортная инфраструктура города»

- транспорт в системе современного города;
- организация и безопасность городского движения;
- городские пути сообщения.

4. Симпозиум «Реновация городской среды»

- реконструкция застройки первых массовых серий;
- инновационные способы и методы усиления строительных конструкций;
- компьютерные технологии проектирования и расчета зданий и сооружений в современном городе;
- численное моделирование зданий и сооружений аэропортов

5. Симпозиум «Компьютерные технологии в архитектуре и строительстве»

- компьютерные технологии в прочностных расчетах конструкций современных зданий и сооружений;
- интеграция программных комплексов в архитектурно-строительном проектировании;

- компьютерное моделирование зданий и сооружений;
- анализ аварийных ситуаций и особенности расчёта, конструирования, возведения и эксплуатации высотных сооружений;
- сталежелезобетонные конструкции: технологии проектирования и расчёта;
- методы проектирования и расчета строительных объектов в сейсмоопасных регионах;
- САПР архитектурно-строительного назначения: применение, возможности, перспективы

6. Симпозиум «Современный дизайн среды обитания»

- тенденции дизайна современной среды;
- индустриальный дизайн в новых условиях;
- графический дизайн городской среды;
- методы формализации задач технической эстетики для среды обитания

7. Симпозиум «Инновационные строительные материалы и нанотехнологии в городской среде»

- развитие информационных технологий в строительстве и архитектуре;
- автомобильные дороги: строительство и эксплуатация. Современные материалы и технологии;
- материалы и технологии для реконструкции зданий и сооружений;
- строительные конструкции, основания и фундаменты;
- научно-технические достижения в сфере защиты окружающей среды и безопасности жизнедеятельности;
- архитектурно-дизайнерские проблемы формирования городской среды;
- материалы для современного ландшафтного дизайна городской среды;
- нанотехнологии и наноматериалы в строительстве;
- энергосбережение и энергоэффективность в строительстве;
- экономика строительства;
- гидравлика, водоснабжение и водоотведение;
- материаловедение и технология строительных изделий

8. Симпозиум «Городской интерьер»

- стили и стилизация в дизайне интерьера;
- теория и практика дизайна интерьера;
- интерьер городских пространств

9. Симпозиум «Синтез искусств в городской среде»

- монументальное искусство в городской среде;
- театрализация архитектурной среды;
- семантика городской среды.

Тематика обсуждаемых вопросов может быть расширена по мере поступления заявок в оргкомитет. Планируется организовать выставку современных технологий, проектных и технических решений, экскурсии на значимые градостроительные объекты столицы Украины.

Сборник тезисов докладов планируется издать до начала работы Конгресса. Статьи будут опубликованы в специальном издании «**Проблемы развития городской среды**». Рассылка издания - по адресам, указанным в заявках на участие в Конгрессе.

Условия участия

Для участия в Конгрессе необходимо направить в оргкомитет:

- заявку (прилагается);
- текст тезисов доклада в распечатанном и электронном виде;
- текст статьи в распечатанном и электронном виде.

Количество публикаций одного автора (соавтора) – не более двух.

Оргкомитет оставляет за собой право отбора тезисов и статей для публикации и технической корректуры.

Стоимость участия

Очное участие:

- базовая стоимость - **800,00 грн. (100 \$)**. В стоимость включены: организационные услуги, питание (обеда, торжественный ужин), экскурсионное обслуживание, комплект информационно-презентационных материалов;

- публикация тезисов и статей оплачивается дополнительно, из расчета 1 стр.– **25,00 грн. (3 \$)**

Оплата очного участия по прибытию в Киев.

Заочное участие (стендовый доклад). Стоимость участия определяется количеством страниц тезисов и статей для публикации, из расчета 1 стр. - **25,00 грн (3 \$)**. Платежные реквизиты будут сообщены после получения заявки на участие.

При необходимости участнику будет предоставлена информация о гостиницах г.Киева.

Контрольные даты

Рассылка приглашений – до 10.11.2013 г.

Принятие заявок на участие, текстов тезисов докладов и статей – до 10.11.2013 г.

Официальные языки

Украинский, русский, английский.

Требования к оформлению рукописи тезисов

Объем – **1 стр.** форм. А4 с полями 20 мм. Текст набирается в редакторе Microsoft Word, шрифт Times New Roman, 12 pt, межстрочный интервал – 1,0. В правом верхнем углу размещают фамилию и инициалы автора, сведения о нем (ученая степень, ученое звание, наименование организации, город, страна). Название тезисов доклада должно сжато отображать главную идею, мысль, положения. Последовательность изложения содержания: актуальность, проблемы, состояние разработки проблемы в науке и практике, основная идея, положения, выводы исследования, основные результаты и их практическое значение.

Имя файла должно соответствовать номеру симпозиума, виду публикации, фамилии первого автора, напечатанной латинскими буквами, наименованию организации (учебного заведения), например, 6-tez-kuznetsova-NAY.doc.

Структура статьи для публикации

Обязательные структурные элементы: описание проблемы в общем виде и ее связь с важнейшими научными программами или практическими заданиями; краткий анализ исследований и публикаций, в которых начато решение данной проблемы и на которые ссылается автор; выделение нерешенных вопросов или проблем, которым посвящена статья; цель статьи (постановка задачи); изложение основного материала исследования с обоснованием полученных научных результатов; выводы и перспективы дальнейших исследований в этом направлении.

Требования к оформлению статей

Объем статьи **не менее 6 стр.** формата А4 с полями: верхнее - 20 мм, боковые и нижнее - 25 мм. Статья подается в электронном виде в текстовых редакторах типа Word шрифтом Times New Roman 14 p., текст должен быть отформатирован в границах формата 245x170 мм с интервалом 1,1.

Каждая статья должна иметь свой индекс УДК, который размещается в левом верхнем углу. Фамилии авторов и их инициалы, титулы и звания следует размещать с правой стороны.

Заголовок статьи набирается прописными буквами жирным шрифтом размером 14 р. и форматируется по центру. До заголовка и после него пропускается одна строка.

После заголовка и подзаголовочных данных размещают аннотацию с ключевыми словами на языке материала, подготовленного к публикации (размер шрифта 12 р.).

В тексте статьи должны быть четко выделены **состояние проблемы, ее актуальность и новизна, личный вклад автора (авторов) в данное исследование.**

Рисунки и формулы должны быть вмонтированы в электронный текст по месту автором и четко читаться в формате страниц сборника (после уменьшения текста на странице формата А4 до формата А5).

Сборник печатается в черно-белом варианте, поэтому все рисунки, графики, диаграммы и т.п. должны иметь условные обозначения, качество которых обеспечивает восприятие информации.

После текста статьи должен быть размещен пронумерованный библиографический список, составленный в соответствии с действующими требованиями и нормами.

После библиографического списка необходимо разместить аннотации и ключевые слова на английском языке и еще одном языке, который не соответствует языку оригинала статьи – русском или украинском.

Автор несет ответственность за содержание статьи.

Имя файла должно соответствовать номеру симпозиума, виду публикации, фамилии первого автора, напечатанной латинскими буквами, наименованию организации (учебного заведения), например, 6-statia-kuznetsova-NAU.doc.

Адрес: 03058, г. Киев, просп. Космонавта Комарова, 1, НАУ, корп.3. ауд.325

Телефоны: +380 44 406 71 65, +380 44 406 77 94, +380 44 406 68 07

E-mail: nau_iar@i.ua

Официальные сайты: <http://nau.edu.ua>, <http://iar.nau.edu.ua>

Контактные лица: Чемакина Октябрина Владимировна – т. +380508199999

Белятынский Андрей Александрович – т. +380679296437

Ильченко Дарья Николаевна – т. +380505834115

Проезд: автобус №69, скоростные трамваи №1, 3, троллейбус №27, маршрутное такси №№155, 401, 411, 421, 438, 433, 442, 573, остановка «Национальный авиационный университет»