

Информация о научной деятельности кафедры «Градостроительство, землеустройство и кадастр» в 2015 году.

1. Адрес (почтовый, телефон, e-mail, web site):

Макеевка, ул. Державина, 2; e-mail – kafedra.gkz@mail.ru

2. Руководитель (ученое звание, ученая степень, Ф.И.О.):

Профессор, доктор архитектуры Шолух Николай Владимирович

3. Состав кафедры (количество профессоров, доцентов, старших преподавателей, ассистентов, аспирантов).

На кафедре «Градостроительство, землеустройство и кадастр» проектирования работает 10 преподавателей:

- докт. арх-ры, проф. — 1;
- канд. эк. н., доц. — 1;
- ст. преподаватель — 2;
- преподаватель-стажер – 1;
- ассистенты — 5.

Из них 2 преподавателя работает по совместительству.

4. Отрасль научных исследований.

Проведение научных исследований в области градостроительства, землеустройства и кадастра.

5. Консультационные и инженерные услуги, предлагаемые кафедрой (секцией):

- Разработка и корректировка генеральных планов населенных пунктов;
- Нормативная денежная оценка населенных пунктов;
- Проекты установления границ населенных пунктов и их корректировка;
- Экспертная денежная оценка земельных участков;
- Обновление земельно-кадастровых планов.

6. Основные наиболее интересные научные и практические разработки (с фотографиями, или другими материалами), руководитель.

1. Научно-практические предложения и рекомендации по адаптации архитектурно-планировочных решений высших учебных заведений к потребностям молодежи с инвалидностью

Авторы: Шолух Николай Владимирович - проф., докт. арх-ры, заведующий кафедры "Градостроительство, землеустройство и кадастр" Донбасской национальной академии строительства и архитектуры.

Надьярная Алина Евгениевна - ассистент кафедры "Градостроительство, землеустройство и кадастр" Донбасской национальной академии строительства и архитектуры.



Рисунок 1. Предложения и рекомендации по адаптации высших учебных заведений к потребностям молодежи с ограниченными физическими возможностями.

Разработанные предложения и рекомендации по адаптации высших учебных заведений к потребностям молодежи с инвалидностью, под руководством докт. арх-ры, проф. Н. В. Шолуха, учитывают, с одной стороны, функциональные, объемно-планировочные и конструктивно-технические решения ныне существующих учебных заведений (исследуется их состояние и степень соответствия современным требованиям) и, с другой стороны, психофизиологическую специфику молодежи с ограниченными физическими возможностями и обусловленные ею особые группы требований к городской застройке. Разработанные научно-практические предложения и рекомендации на примере ДонНАСА показала возможность создания безбарьерной среды в высшем учебном заведении для молодежи с различными видами сенсорных и двигательных нарушений.

2. Предпроектные разработки по благоустройству центрального парка культуры и отдыха в г. Макеевка

Авторы: Шолух Николай Владимирович - проф., докт. арх-ры, заведующий кафедры "Градостроительство, землеустройство и кадастр" Донбасской национальной академии строительства и архитектуры.

Лобов Игорь Михайлович – канд. арх-ры, доцент кафедры «архитектурное проектирование и дизайн архитектурной среды» Донбасской национальной академии строительства и архитектуры

Надьярная Алина Евгениевна - ассистент кафедры "Градостроительство, землеустройство и кадастр" Донбасской национальной академии строительства и архитектуры



Предпроектные разработки по благоустройству парка культуры и отдыха в г. Макеевка включают в себя решение множества проблем, связанных с реконструкцией данного парка. В данный момент парк находится в запустении и единственным функционирующим звеном является зона детских аттракционов. Разработанные предложения по благоустройству парка учитывают основные необходимые требования, предъявляемые к паркам такого типа, а также психофизиологическую и эргонометрическую специфику маломобильных групп населения.

Предложения по научно-практическим разработкам «Использование прибрежных районов Азовского моря в городском строительстве», «Научно-практические предложения и рекомендации по реконструкции квартальной застройки промышленного города в районах компактного поселения слепых (на примере Центрально-городского района в г. Макеевка)», «Научно-практические предложения и рекомендации по адаптации архитектурно-планировочных решений высших учебных заведений к потребностям молодежи с инвалидностью» представлены в каталоге «Перспективные научные разработки ДонНАСА» (п. 2.1, 2.3, 2.4), размещенном на сайте ДонНАСА (http://donnasa.org/upload/files/katalog_nauchno-tekhn._razrabotok_donnasa.pdf)

7. Участие в международных проектах и программах (название проекта, с кем, сроки действия).

Не участвовали

8. Сотрудничество с организациями, в том числе международными.

В настоящее время на кафедре «Градостроительство, землеустройство и кадастр» ведется работа по развитию сотрудничества с научно-исследовательскими, проектно-строительными и учебными институтами. Среди высших учебных заведений архитектурно-строительного профиля, с которыми предполагается восстановить ранее утраченные контакты, прежде всего, следует отметить следующие: Московский государственный строительный университет (МГСУ); Ростовский Государственный Строительный Университет (РГСУ).

9. Госбюджетные и кафедральные темы (название, руководитель, сроки выполнения).

Нет

10. Научные, научно-производственные центры и лаборатории. Руководитель.

На кафедре работает Лаборатория научно-исследовательских и проектных работ ЛНИПроект «Градостроительство и землеустройство» под руководством Богак Людмилы Николаевны.

11. Специальное оборудование, предназначенное для научных исследований, которое может заинтересовать посторонних.

12. Публикации.

№ п/п	Библиографическое описание документа
1	В сборниках работ международных конференций
1.1	Балабенко Е.В. Категория земель как объект государственного управления Украины / Кадастр недвижимости и мониторинг природных ресурсов: 5-я Всероссийская научно-техническая интернет-конференция / под общей редакцией И.А. Басовой. Тула: ТулГУ 2015 г., - С. 193-196
2	В вестниках работ конференций Украины
2.1	Шолух Н. В. О проблеме адаптации высших учебных заведений к потребностям молодежи с ограниченными физическими возможностями / Н. В. Шолух, А. Е. Надьярная // Вісник Донбаської національної академії будівництва і архітектури. - 2015. - Вип. 4. - С. 8-12
3	Методические указания
3.1	«Городская климатология» (для студентов всех форм обучения специальности 6.060101 «Городское строительство и хозяйство») / Составитель: Г. О. Назаров. – Макеевка: ДонНАСА, 2015. – 28 с.

13. Инновационная деятельность (полученные патенты, их названия, авторы, применение).

Нет

14. Участие в международных конференциях, в том числе за рубежом (название конференции, место проведения, дата проведения, авторы и названия докладов).

№п/п	Название международной конференции	Авторы и названия докладов
1	5-я Всероссийская научно-техническая интернет-конференция, Тула: ТулГУ 2015 г.	<u>Балабенко Е.В.:</u> «Категория земель как объект государственного управления Украины»
2	VII Международный молодежный форум «Образование, наука, производство», 20 - 22 октября 2015 года, Белгородский государственный технологический университет им. В.Г.Шухова.	<u>Шолух Н.В., Надьярная А.Е.:</u> «Адаптация архитектурно-планировочных решений высших учебных заведений к потребностям молодежи с ограниченными физическими возможностями»
3	Международная научно-практическая конференция «Строительство и архитектура - 2015». 26-27 ноября 2015 года, Ростовский государственный строительный университет	<u>Балабенко Е.В.</u> Инвентаризация земельных участков в Украине
		<u>Балабенко Е.В., Герасимова Е.П.:</u> «Проблемы застройки прибрежных территорий на примере с. Белосарайская Коса»
		<u>Балабенко Е.В.,</u> <u>Лисянский Д.Д.:</u> «Предложение о признании рекреационной территории вдоль Северского донца курортов местного значения»

15. Защищенные диссертации (автор, специальность, степень, название, где происходила защита)

Нет