

ПЕРВЫЙ ВЫПУСК АРХИТЕКТОРОВ–ГРАДОСТРОИТЕЛЕЙ БАКАЛАВРИАТА В ГОУ ВПО «ДОННАСА»

Д. А. Джерелей, кандидат архитектуры

ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», г. Макеевка

Аннотация. Статья посвящена анализу результатов подготовки и первого в истории Донбасса выпуска бакалавров по направлению подготовки 07.03.04 «Градостроительство» в региональной архитектурной школе – на архитектурном факультете ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры». Рассматриваются современные региональные предпосылки начала подготовки архитекторов-градостроителей, особенности выбора и обоснования тем дипломных студенческих работ, которые актуальны для Донецкой Народной Республики. Подчеркивается значение максимального приближения к реальности, но с учетом индивидуального квалификационного и творческого потенциала будущих специалистов. Эти сведения были положены коллективом кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура» в основу выбора направлений и тем дипломных проектов для бакалавров. Учитывается успешный опыт применения подобной практики при поисках площадок для размещения наиболее значимых объектов г. Донецка – стадиона «Донбасс Арена», сетевых гипермаркетов «Ашан», «Амстор», «Метро», и других градообразующих объектов.

Ключевые слова: архитектурный факультет, кафедра градостроительства и ландшафтной архитектуры, Донбасс, ГОУ ВПО «ДОННАСА», подготовка архитектурно-градостроительных кадров, региональные особенности.



*Джерелей
Дарья Александровна*

ФОРМУЛИРОВАНИЕ ПРОБЛЕМЫ

В июне 2021 г. на кафедре градостроительства и ландшафтной архитектуры ГОУ ВПО «ДОННАСА» состоялся первый в истории Донецкого региона выпуск архитекторов-градостроителей бакалавриата. Это является поистине знаменательным событием. Открытие направления подготовки 07.03.04 «Градостроительство», а в последствии и магистратуры по этой специальности произошло не внезапно. Начиная с создания в 1972 г. архитектурного факультета в Макеевском инженерно-строительном институте, в становлении градостроительного направления в разные периоды времени принимали активное участие опытные архитекторы-градостроители Донбасса: В. В. Шамраевский, А. Е. Емельянов, М. Я. Ксенович, М. Г. Навроцкий, заслуженные архитекторы УССР В. П. Кишкань, М. Я. Ксенович и П. М. Жук. В их числе в прошлом выпускники архитектурного факультета – главные архитекторы городов региона С. Л. Ващинский, В. И. Онищенко, А. Б. Шимко, В. П. Сидорчук, Л. В. Семченков, районные архитекторы В. И. Вакуленко, А. Л. Яценко, ведущие архитекторы градостроительной архитектурно-планировочной мастерской (АПМ-4) «Донбассгражданпроект» И. И. Ананян, Н. П. Гайворонская и др. [1,2].

На всем протяжении существования архитектурного факультета большое внимание уделялось градостроительной подготовке студентов. Для этого осуществлялось преподавание таких дисциплин, как история градостроительства, инженерное благоустройство и транспорт, экспериментальное проектирование (в рамках курсового и дипломного проектирования) генпланов объектов различного назначения, жилых районов, а также проектов градостроительного освоения нарушенных территорий и недействующих промышленных предприятий.

Важное значение для развития на архитектурном факультете градостроительного направления и последующей организации кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура» имело создание действующего с 1999 г. центра историко-архитектурных исследований «Архитектурное наследие» (в настоящее время – научно-проектный центр «Архитектурное наследие Донбасса») и научной лаборатории «Градостроительство» (с 2004 г. по настоящее время ЛНИПроект «Градостроительство и землеустройство»).

Логическим продолжением всех этих процессов формирования градостроительного направления в Академии стало создание летом 2018 г. кафедры

«Градостроительство и ландшафтная архитектура» (заведующий кафедрой – д. арх., Е. А. Гайворонский) путем реорганизации двух основных подразделений архитектурного факультета – кафедры «Архитектурное проектирование и дизайн архитектурной среды» (заведующий – д. арх., профессор Х. А. Бенаи) и кафедры «Градостроительство, землеустройство и кадастры» (заведующий – д. арх., профессор Н. В. Шолух).

В организации, последующем становлении и работе кафедры принимали и принимают участие выпускники архитектурного факультета – д. арх. Е. А. Гайворонский, к. арх., доц. И. М. Лобов, арх. Д. М. Навроцкий, к. арх. Д. А. Джерелей, ассистенты А. Э. Ступина, О. И. Княжик и А. А. Григорьев, ст. преподаватель Н. Ю. Холодова, асс. Н. И. Сидорова.

Нельзя не отметить особый вклад в становление и развитие архитектурно-градостроительной школы Донбасса ректора ДОННАСА академика, д.т.н., профессора Е. В. Горохова; ректора ГОУ ВПО «ДОННАСА» д.т.н., профессора Н. М. Зайченко; первого проректора ГОУ ВПО «ДОННАСА», д.э.н., профессора В. Г. Севки, декана архитектурного факультета, д. арх., профессора Х. А. Бенаи, заведующего кафедрой «Градостроительство и ландшафтная архитектура» д. арх. Е. А. Гайворонского (выпуск 1983 г.), к. арх., доцента кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура» И. М. Лобова (выпуск 1983 г.), Л. В. Семченкова (выпуск 1987 г.), директора Департамента территориального развития Министерства строительства и ЖКХ ДНР, Д. М. Навроцкого (выпуск 1996 г.), главного архитектора КП «Управление генерального плана г. Донецка» к. арх., доц. М. А. Черныш (выпуск 2009 г.).

Тематика выпускных квалификационных работ является также экспериментальной площадкой апробирования результатов научных направлений, развивающихся на кафедре ГиЛА:

– «Региональные особенности формирования и развития архитектуры и градостроительства Донбасса» (руководитель – д. арх. Е. А. Гайворонский), в рамках которого осуществляются также исследования по современной архитектурно-градостроительной реинтеграции объектов историко-культурного наследия Донбасса;

– «Архитектурно-градостроительное освоение нефункционирующих предприятий угольной промышленности (территорий, зданий, сооружений и их комплексов), нарушенных территорий в городах Донецкой Народной Республики» (руководитель – к. арх., доц. И. М. Лобов);

– «Особенности формирования и развития архитектуры зданий и сооружений с подземными структурами в городах Донбасса» (руководитель – к. арх., Д. А. Джерелей).

АНАЛИЗ ПОСЛЕДНИХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ПУБЛИКАЦИЙ

Проблему выбора тем выпускных квалификационных работ при обучении по профилю «Градостроительство» в своей работе «Тематика выпускных квалификационных работ по направлению 07.03.04

«Градостроительство» в региональной архитектурной школе Донбасса» рассматривают Д. М. Навроцкий, Е. А. Гайворонский, Д. А. Джерелей.

Достаточно широко изложена история развития архитектурной школы Донбасса в работе авторов Х. А. Бенаи, Е. А. Гайворонского, Н. В. Шолуха «История региональной архитектурной школы Донбасса».

Цель статьи: проанализировать работу кафедры, предпосылки и результаты первого выпуска архитекторов-градостроителей бакалавриата в ГОУ ВПО «ДОННАСА».

ОСНОВНОЙ МАТЕРИАЛ

Подготовка градостроительных кадров в ГОУ ВПО «ДОННАСА» стала реальным ответом на возникшую в современных геополитических условиях острую необходимость восполнить существующие пробелы в подготовке кадров, способных эффективно, оперативно и с учётом региональной специфики решать задачи градостроительной направленности и на современном научно-практическом уровне.

На кафедре уделяется большое внимание выбору и обоснованию тем дипломных студенческих работ, которые актуальны для Донецкой Народной Республики, методам максимально приближенным к реальности, но с учетом действительного индивидуального квалификационного и творческого потенциала будущих архитекторов-градостроителей.

Изначально выбран курс на комплексную подготовку специалистов, включающую вопросы градостроительного анализа и планировки, архитектурного проектирования, ландшафтной архитектуры. С этой целью максимально учитывается потенциал преподавателей не только кафедры градостроительства и ландшафтной архитектуры, других кафедр архитектурного факультета и ГОУ ВПО «ДОННАСА», но и градостроителей-практиков в качестве совместителей, таких как Д. М. Навроцкий (главный архитектор КП «Управление генерального плана г. Донецка», старший преподаватель кафедры градостроительства и ландшафтной архитектуры), Л. В. Семченков (директор Департамента территориального развития Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Донецкой Народной Республики), В. С. Лозинский (директор КП «Управление генерального плана г. Донецка»), И. И. Ананян (старший преподаватель кафедры «Землеустройство и кадастры»).

В настоящее время из всех видов градостроительной документации становится наиболее востребованным градостроительное обоснование. Этот вывод был положен коллективом кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура» в основу выбора направлений и тем дипломных проектов для бакалавров. В них были сформулированы основные задачи, стоящие перед специалистами-градостроителями городов ДНР. Для студентов предложены созвучные (подобные) темы градостроительной документации, но, местного уровня.

Учитывается успешный опыт применения подобной практики при поисках площадок для размещения в г. Донецке стадиона «Донбасс Арена»,

сетевых гипермаркетов «Ашан», «Амстор», «Метро», завода по сжиганию мусора, ледовых дворцов, железнодорожного вокзала в г. Донецке и других градообразующих объектов.

Набор студентов и магистрантов по направлению подготовки «Градостроительство» кафедры стала производить с 2016 г. Кафедра является выпускающей, готовит бакалавров и магистров архитектуры – специалистов по планировке, застройке и реконструкции поселений, транспортным системам, инженерной подготовке территорий под застройку, инженерному благоустройству и озеленению поселений, городскому и региональному планированию. Учебный процесс строится на решении реальных проектных архитектурно-градостроительных задач, поставленных в результате взаимодействия кафедры с региональными городскими хозяйственными и проектными организациями, а также частными предприятиями. Важную роль при этом играет постоянное участие сотрудников кафедры в работе архитектурно-градостроительного совета при Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства, а также в составе ряда Республиканских экспертных комиссий по охране культурного наследия при Министерстве культуры ДНР.

Развитие творческой личности студента рассматривается в качестве главной педагогической ценности, и руководство осуществляется на всем протяжении их подготовки [3]. В связи с этим кафедра ставит следующие типы задач профессиональной деятельности выпускников:

- проектно-технологический (градостроительное проектирование) – техническое обеспечение разработки градостроительной документации и сопутствующих исследований, формирование комплекта градостроительной документации применительно к территориальному объекту, обеспечение композиционной целостности территориально-пространственных комплексов применительно ко всем уровням территориальных градостроительных объектов;
- аналитический (предпроектный анализ) – сбор и систематизация информации, сопутствующие исследования для разработки градостроительной документации;

- социально-коммуникативный (популяризация, согласования) – подготовка и осуществление мероприятий публичных слушаний и обсуждений градостроительной документации, организационная деятельность по согласованию действий смежных специалистов в процессе реализации объекта, внесение необходимых корректив в проектную документацию.

Объектами профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, являются искусственная материально-пространственная среда жизнедеятельности человека и общества с ее компонентами. Это: города и иные населенные места, городская и региональная среда, системы расселения, территориально-пространственные комплексы (комплексы зданий и сооружений, градостроительные ансамбли), объекты благоустройства территорий, объекты ландшафта и садово-паркового искусства [4].

Кафедра делает особый акцент на выбор тем выпускных квалификационных работ, которым должны быть присущи такие характеристики как: прогнозирование, комплексный анализ, систематизация, актуальность, востребованность, необходимость и методичность. Для направления подготовки 07.03.04 «Градостроительство» формулирование тем выпускных квалификационных работ осуществляется с позиции территориальной проблематики (региональный контекст) [5] (Рисунок 1-3).

Эти сведения были положены коллективом кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура» в основу выбора направлений и тем дипломных проектов для бакалавров. В них были сформулированы основные задачи, стоящие перед специалистами-градостроителями городов ДНР. Для студентов предложены созвучные (подобные) темы градостроительной документации, но местного уровня. Были разработаны следующие темы:

1. Корректировка генерального плана г. Снежное с двухстадийным проектированием (концепция, проект) (студ. Е. Захаров, рук. – ст. преподаватель Д. М. Навроцкий).
2. Корректировка генерального плана пгт. Седово с двухстадийным проектированием (концепция, проект) (студ. Э. Бондаренко, рук. – к. арх. Д. А. Джерелей).



Рис. 1. Общий вид экспозиции ВКР «Архитектурно-градостроительная реинтеграция Дворца культуры им. С. М. Кирова в г. Макеевке» (студ. Е. Воробьев, рук. – д. арх. Е. А. Гайворонский)

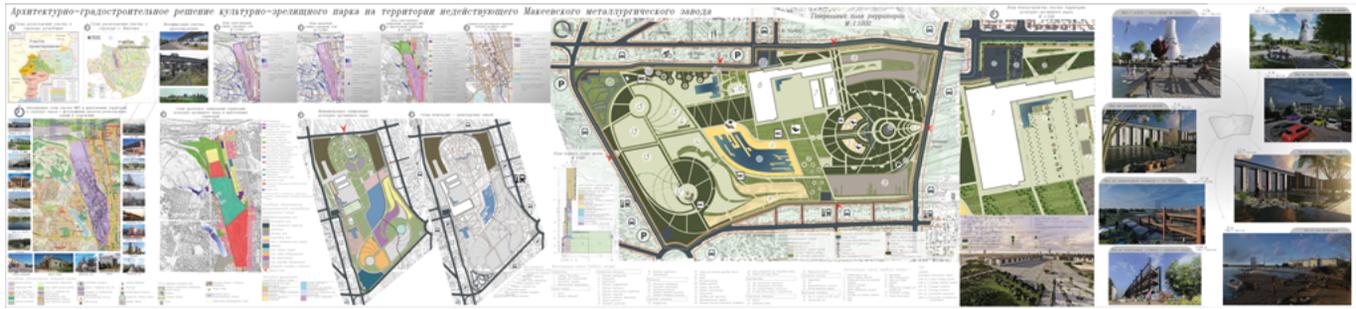


Рис. 2. Общий вид ВКР «Архитектурно-градостроительная реинтеграция территории Макиевского металлургического завода с созданием культурно-образовательного парка» (студ. Ю. Гавриш, рук. – ст. преподаватель Д. М. Навроцкий, к. арх. Д. А. Джерелей)

3. Градостроительное обоснование размещения и концепция архитектурно-градостроительной и ландшафтной организации лагеря патриотического воспитания молодежи (студ. С. Петюкин, рук. – ст. преподаватель Л. В. Михайлова).

4. Градостроительное обоснование размещения многофункционального культурно-зрелищного объекта в центре г. Донецка (студ. А. Соколовская, рук. – ст. преподаватель Д. М. Навроцкий).

5. Градостроительное обоснование размещения транспортно-пересадочного узла в восточной части г. Донецка (студ. Н. Федорова, рук. – ст. преподаватель Д. М. Навроцкий).

6. Градостроительное обоснование реконструкции и современной архитектурно-градостроительной реинтеграции Дворца культуры им. С. М. Кирова в г. Макеевке (студ. Е. Воробьев, рук. – д. архит. Е. А. Гайворонский).

7. Архитектурно-ландшафтная регенерация (реконструкция) Дворца культуры шахты «Юнком» и парка в г. Юнокоммунаровске (студ. И. Занченко, рук. – д. арх. Е. А. Гайворонский).

8. Архитектурно-градостроительная реинтеграция территории Макиевского металлургического завода с созданием культурно-образовательного парка

(студ. Ю. Гавриш, рук. – ст. преподаватель Д. М. Навроцкий, к. арх. Д. А. Джерелей).

9. Реконструкция кварталов исторической застройки с разработкой и архитектурно-градостроительной интеграцией объектов нового строительства (студ. А. Решетов, рук. – асс. А. А. Григорьев).

10. Разработка комплексной схемы рекреационных зон Кировского района с созданием досугово-общественно-зрелищного (спортивного) центра (студ. Е. Одинокин, рук. – асс. О. И. Княжик).

11. Архитектурно-градостроительная реновация промышленной группы недействующих предприятий с созданием общественно-административного центра в г. Донецке (студ. С. Тарасов, рук. – к. арх., доц. И. М. Лобов).

Все вышеперечисленные темы в названии или в смысловой нагрузке несут в себе градостроительные обоснования размещения новых объектов строительства с подбором вариантов развития одной или нескольких территорий. Формирование тем и целей квалификационных работ было увязано с иерархией градостроительной документации.

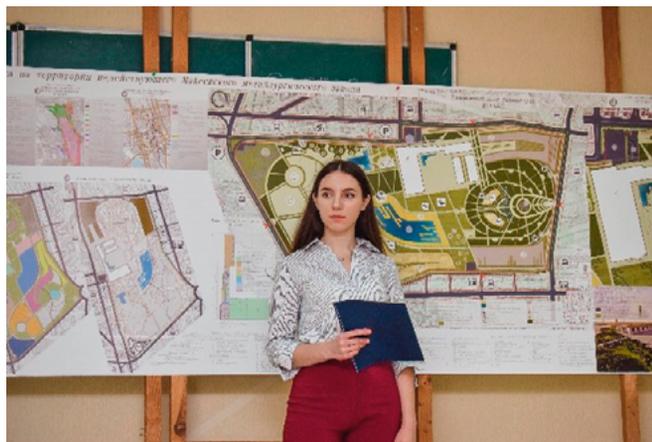
Результаты работы коллектива архитектурного факультета ГОУ ВПО «ДОННАСА» были продемонстрированы 14-15 июня 2021 г. в процессе защиты



Рис. 3. Общий вид экспозиции ВКР «Градостроительное обоснование размещения многофункционального культурно-зрелищного объекта в центре г. Донецка» (студ. А. Соколовская, рук. – ст. преподаватель Д. М. Навроцкий)



а)



б)

Рис. 4. Свои выпускные квалификационные работы защищают студентки А. Соколовская (а) и Ю. Гавриш (б)

выпускных квалификационных работ бакалавров по специальности 07.03.04 «Градостроительство» (Рисунок 4а, 4б, 5). Это поистине знаменательное историческое событие в истории архитектурной школы Донбасса и Донецкого региона, так как состоялся первый выпуск специалистов градостроительного профиля. Государственная аттестационная комиссия под председательством директора КП «Управление

генерального плана г. Донецка» В. С. Лозинского отметила высокое качество, оригинальность и степень проработанности решений в дипломных работах всех выпускников, а также актуальность представленных тем для Донецкой Народной Республики.

Полученные при разработке перечисленных ВКР результаты используются в учебном процессе кафедры, могут в дальнейшем применяться в реальных проек-



Рис. 5. После защиты ВКР – бакалавры, члены государственной аттестационной комиссии и кафедры градостроительства и ландшафтной архитектуры (фото 2020 г.)

ных разработках, в дипломных проектах, магистерских работах. Все выпускники были трудоустроены, многие решили продолжить обучение в магистратуре.

ВЫВОДЫ

Таким образом, длительная и напряженная работа по созданию системы архитектурно-градостроительного образования в Донецком регионе принесла существенные результаты. Аттестация выпускников показала, что их компетенция соответствуют современным критериям Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования по направлению подготовки 07.03.04 «Градостроительство» (Приказ МОН ДНР от 19.04.2016 г. № 392), Федерального государственного образовательного стандарта по направлению подготовки 07.03.04 «Градостроительство» и показала перспективность его дальнейшего успешного совершенствования.

Список литературы

1. Гайворонский, Е. А. Градостроительство, ландшафтная и садово-парковая архитектура Донбасса: прошлое, настоящее, будущее [Текст] / Е. А. Гайворонский, Н. П. Гайворонская // Архитектурная школа Донбасса: наука и практика в условиях современного развития: Электронный сборник научных трудов республиканской очно-заочной научно-практической конференции / Редакция: Н. М. Зайченко, В. И. Нездойминов, В. Ф. Муцанов и др. — Макеевка, ДонНАСА, 2020. — С. 112-114.
2. Бенаи, Х. А. История региональной архитектурной школы Донбасса [Текст] / Х. А. Бенаи, Е. А. Гайворонский, Н. В. Шолух // Строитель Донбасса № 1-2019. — Макеевка, 2019. — С. 62-75.
3. Энгель Б., Козлов, В. Градостроительное образование в эпоху перемен // Известия вузов. Инвестиции. Строительство. Недвижимость. 2016. № 4 (19). С. 190–201. DOI: 10.21285/2227-2917-2016-4-190-201
4. Гайворонский, Е. А. Концепция охраны объектов культурного наследия на территории Донецкой Народной Республики [Текст] / Е. А. Гайворонский, М. Д. Алехин // Строитель Донбасса. Выпуск 2019-1(6). — Макеевка, 2019. — С. 47-61. [http://donnasa.ru/publish_house/journals/sd/2019/sd_2019-1\(6\).pdf](http://donnasa.ru/publish_house/journals/sd/2019/sd_2019-1(6).pdf)
5. Навроцкий, Д. М. Тематика выпускных квалификационных работ по направлению 07.03.04 «Градостроительство» в региональной архитектурной школе Донбасса [Текст] / Д. М. Навроцкий, Е. А. Гайворонский, Д. А. Джерелей // Архитектурная школа Донбасса: наука и практика в условиях современного развития: Электронный сборник научных трудов республиканской очно-заочной научно-практической конференции / Редакция: Н. М. Зайченко, В. И. Нездойминов, В. Ф. Муцанов и др. — Макеевка, ДонНАСА, 2020. — С. 86-89.