

Отчет о научной работе
кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура»
за 2019 год

1. Адрес

ул. Державина, г. Макеевка, 286123, gila@donnasa.ru

2. Руководитель

доктор архитектуры, доцент Гайворонский Евгений Алексеевич

3. Состав кафедры:

№ п/п	Ф. И. О.	должность, ученая степень, ученое звание
штатные сотрудники		
1.	Гайворонский Евгений Алексеевич	заведующий и профессор кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура», доктор архитектуры, доцент
2.	Лобов Игорь Михайлович	доцент, кандидат архитектуры, доцент
3.	Джерелей Дарья Александровна	доцент, кандидат архитектуры, доцент
4.	Шамраевский Валерий Викторович	доцент, доцент
5.	Дереза Анатолий Федорович	доцент, доцент
6.	Кушнир Михаил Фаимович	старший преподаватель
7.	Борознов Сергей Александрович	магистр архитектуры, ассистент
8.	Ступина Ангелина	магистр архитектуры, ассистент

	Эдуардовна	
9.	Княжик Оксана Игоревна	магистр архитектуры, ассистент
10.	Михайлова Людмила Васильевна	ассистент
совместители внутренние		
11.	Черныш Марина Александровна	доцент, кандидат архитектуры, доцент
12.	Яковенко Константин Анатольевич	доцент, к. т. н., доцент
13.	Михайлов Александр Владимирович	доцент, к. т. н., доцент
14.	Москаленко Дарья Александровна	магистр архитектуры, ассистент
совместители внешние		
15.	Демьяненко Татьяна Викторовна	доцент, кандидат биологических наук, доцент (ДонНУ)
16.	Навроцкий Дмитрий Михайлович	магистр архитектуры, старший преподаватель (главный архитектор коммунального предприятия «Управление генерального плана города Донецка»)

Список аспирантов

№ п/п	Ф. И. О.	Руководитель, ученая степень, ученое звание
1.	Москаленко Д. А.	Гайворонский Е. А., д. арх-ры, доцент
2.	Ступина А. Э.	Лобов И. М., к. арх-ры, доцент

Список соискателей

№ п/п	Ф. И. О.	должность, ученая степень, ученое звание
1.	Плиев Аслан Созырович	Гайворонский Е. А., д. арх-ры, доцент

Общее количество:

Профессоров - 1

Доцентов - 10

Старших преподавателей - 2

Ассистентов - 4

Аспирантов - 2

Соискателей - 1

4. Приоритетные направления научных исследований

- Исследование региональных особенностей формирования и развития архитектуры зданий и сооружений, объектов градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры

- Современная архитектурно-градостроительная реинтеграция нефункционирующих гражданских, промышленных, исторических объектов архитектуры, градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры

5. Консультационные и инженерные услуги, предлагаемые кафедрой

5.1. Научно-проектный центр историко-архитектурных исследований «Архитектурное наследие Донбасса» (научный руководитель д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.)

5.1.1. Разработка историко-архитектурных опорных планов исторических городов

5.1.2. Разработка проектов зон охраны памятников архитектуры и градостроительства населенных мест

5.1.3. Выявление и постановка на государственный учет объектов культурного наследия

5.1.4. Разработка и утверждение паспортов объектов культурного наследия - памятников архитектуры и градостроительства

5.1.5. Разработка историко-градостроительных обоснований проектных решений относительно объектов культурного наследия - памятников архитектуры и градостроительства, а также существующих и объектов нового строительства в исторических ареалах исторических городов

5.1.6. Разработка научно-проектной документации относительно объектов культурного наследия (ремонтные работы, реставрация, регенерация)

6. Описание основных, наиболее интересных научных и практических разработках, выполненных за отчетный период

6.1. Работы по договору № 119-АН от 14.03.2019 г. «Проектная документация на строительство (научно-проектные работы) «Обоснование выполнения ремонта крыши и фасадов здания ГП «Донецкий государственный академический театр оперы и балета им. А. Б. Соловьяненко» по ул. Артёма, 82 в г. Донецке», выполненные на основании письма ГП «Донецкий академический театр оперы и балета им. А. Б. Соловьяненко» № 01-04/76 от 04.02.2019 г. (Руководитель НИР с.н.с., д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.; отв. исполнитель м.н.с., маг. арх. Борознов С. А.).

6.2. Предварительные работы (подготовка пакета смет) по комплексной хоздоговорной теме «Техническое обследование, разработка проектно-сметной документации на выполнение ремонтно-реставрационных и восстановительных работ на объектах культурного наследия - памятниках Великой Отечественной войны» (руководитель НИР с.н.с., д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.; отв. исполнитель м.н.с., маг. арх. Борознов С. А.) применительно к памятникам, расположенным на территориях Дмитровской, Степановской, Никишинской сельских администраций Шахтерского района Донецкой Народной Республики (по обращению Администрации г. Шахтерска - письмо № 01-26/3473 от 18.06.2019 г.), а также на территории г. Донецка (по обращению Администрации г. Донецка - письмо № 5244/01-23-исх. от 05.08.2019 г.).

6.3. Подготовка заключения Центра историко-архитектурных исследований ГОУ ВПО «ДОННАСА» по результатам рассмотрения документации рабочего проекта ремонта кровли здания, являющегося памятником архитектуры и расположенного по адресу: г. Донецк, ул. Артема, 97) в соответствии с требованиями законодательства в сфере охраны культурного наследия¹ (06.06.2019 г., научный руководитель - д. арх., с.н.с., профессор Гайворонский Е. А., ответственный исполнитель - маг. арх., м.н.с., старший преподаватель Борознов С. А.) - на основании обращения Министерства культуры Донецкой Народной Республики.

7. Участие в международных научных проектах и программах

¹ В соответствии с обращением Министерства культуры Донецкой Народной Республики (письмо Врип Министра О. К. Кобец № 01-47/1705 от 04.06.2019 г. - ректору ГОУ ВПО «ДОННАСА» Н. М. Зайченко с просьбой «оказать содействие в рассмотрении документации рабочего проекта ремонта кровли ... здания, являющегося памятником архитектуры и расположенного по адресу: г. Донецк, ул. Артема, 97 (бывшее здание Министерства угольной промышленности УССР) в соответствии с требованиями законодательства в сфере охраны культурного наследия».

7.1. Участие в разработке и защите проекта «Разработка научно-проектной документации на проведение работ (капитальный ремонт крыши и фасадов) по сохранению объектов культурного наследия регионального «Жилые дома» (1951 г.) по адресу: Российская Федерция, г. Севастополь, Ленинский р-н, ул. Большая Морская, д. 2, 4, 6» (согласно письму-обращению² ООО «Технологии реставрации», г. Москва, генеральный директор С. С. Дубинский), 2019 г., маг. арх. Борознов С. А.

8. Научное сотрудничество с организациями, в том числе международными

8.1. Южный федеральный университет, кафедра градостроительства - разработка программы сотрудничества в сфере исследований региональных особенностей формирования и развития градостроительных агломераций (конорбаций) (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.)

8.2. Министерство культуры Донецкой Народной Республики - работа в комиссиях МК ДНР в качестве эксперта и члена (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.):

- экспертной комиссии по увековечиванию памяти выдающихся деятелей, заслуженных лиц, исторических событий и памятных дат;
- комиссии по сохранению объектов (памятников) культурного наследия;
- комиссии по принятию решений на проведение археологических разведок, раскопок, по согласованию проведению земляных работ в исторических ареалах населенных мест.

8.3. Отдел территориального развития Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Донецкой Народной Республики - рассмотрение наиболее важных проблем и проектов, связанных с объектами культурного наследия - памятниками архитектуры и градостроительства на территории Донецкой Народной Республики (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.)

8.4. Главное управление градостроительства и архитектуры администрации города Макеевки - рассмотрение проблем и проектов, связанных с объектами культурного наследия - памятниками архитектуры и градостроительства на территории г. Макеевки (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.)

² на имя ректора ГОУ ВПО «ДОННАСА»

9. Госбюджетные НИР

В настоящее время кафедра и ее сотрудники не участвует в выполнении госбюджетных НИР.

10. Кафедральные НИР (название, руководитель, сроки выполнения, основные результаты)

10.1. Кафедра выполняет кафедральную госбюджетную тему в рамках второй половины рабочего дня преподавателей «Архитектурно-градостроительная деятельность, градостроительство, ландшафтная и садово-парковая архитектура в городах Донецкой Народной Республики»

10.2. Научный руководитель - д. ар-ры, доц. Гайворонский Е. А,

10.3. Срок исполнения - 2019 - 2023 гг.

10.4. В соответствии с принятой в исследовании программой и методикой на первом этапе в 2019 г. изучались вопросы:

- актуальность исследования прикладных проблем, на решение которых направлена тема научно-исследовательской работы кафедры;

- определялась степень изученности (состояние исследований) научной проблемы по разделам в трудах отечественных и зарубежных ученых; а также анализировались результаты, полученные отечественными и зарубежными учеными по разделам научно-исследовательской работы;

- обозначены наработки и качественная характеристика научных достижений по разделам проекта по теме научно-исследовательской работы;

- сформулированы нерешенные вопросы, на решение которых направлена тема научно-исследовательской работы по отдельным ее подразделам;

- определялась степень решения научной проблемы (по разделам) в действующих нормативно-методических источниках и материалах;

- формулировались основные цели и задачи исследования, объект и предмет исследования, ожидаемые (предполагаемые) научные результаты и их преимущества перед аналогами, их научная новизна, область применения, а также методики, методы, подходы, рабочие гипотезы научно-исследовательской работы (по разделам).

11. Наличие специального оборудования, предназначенного для научных исследований, которое может заинтересовать сторонних специалистов

(в т. ч., отдельно выделенная информация о развитии материально-технической базы для проведения научных исследований)

12. Публикации

(оформляются соответственно с предложенными формами, названия основных публикаций: монографий, учебников, нормативных документов, учебных пособий)

13. Инновационная деятельность:

- полученные патенты, их названия, авторы, применение;
за отчетный период патенты не получались

- участие в выставках (дата и место проведения, название мероприятия, наименование выставочных материалов).

№ п. п.	Название мероприятия	дата и мето проведения	наименование выставочных материалов
1.	Международная выставка живописных творческих работ	октябрь 2019 г., г. Самара, Российская Федерация	живописные творческие работы доц. Дерезы А. Ф. и его учиницы студ. П. Дерезы
2.	Международная выставка живописных творческих работ	июнь 2019 г., г. Пенза, Российская Федерация	живописные творческие работы доц. Дерезы А. Ф. и его учиницы студ. П. Дерезы
3.	Отчетная выставка «Акварельная живопись донецких художников», которая экспонировалась в России в 2019 г.	декабрь 2019 г., выставочный зал «Арт-Донбасс», г. Донецк	живописные творческие работы доц. Дерезы А. Ф.
4.	Экологическая выставка творческих работ «4 сезона»	ноябрь 2019 г., выставочный зал «Арт-Донбасс»).	живописные творческие работы доц. Дерезы А. Ф. живописные и графические творческие работы доц.

			Шамраевского В. В.
5.	Выставка творческих работ «День Победы»	апрель-май 2019 г., г. Горловка	живописные творческие работы доц. Дерезы А. Ф.
6.	Выставка творческих работ «Расскажи мне, Донецк, о себе...», 150-летию города Донецка посвящается.	с 22.08 по 31.10.2019 г., выставочный зал «Арт-Донбасс», г. Донецк	живописные творческие работы доц. Дерезы А. Ф. и асс. Мрскаленко Д. А.
7.	Выставка творческих работ, посвященная 5-летию воссоединения Крыма с Россией	февраль-март 2019 г., выставочный зал «Арт-Донбасс», г. Донецк	живописные творческие работы доц. Дерезы А. Ф.
8.	Совместные выставки творческих работ студентов и преподавателей ГОУ ВПО «ДОННАСА» и Донецкого художественного училища	Зуевский ландшафтный парк (сентябрь 2019 г.), Донецкое художественное училище (октябрь 2019 г.).	живописные творческие работы доц. Дерезы А. Ф. и студентов архитектурного факультета
9.	Выставка «Элегия»	02.06.2019 г., Литературное пространство «Куприн», г. Донецк	живописные творческие работы асс. Москаленко Д. А.
10.	Выставка «Свет материнской любви»	с 22.11.2019 по 23.01.2020 г., выставочный зал «Арт-Донбасс», г. Донецк	живописные творческие работы асс. Москаленко Д. А.
11.	Выставка «Времена года»	с 15 января по 11 марта 2019 г., выставочный зал «Арт-Донбасс», г. Донецк	живописные творческие работы асс. Москаленко Д. А.
12.	Выставка «Знай наших. Художники Донецка»	с 15.02 по 31.10.2019 г., выставочный зал «Арт-Донбасс», г. Донецк	живописные творческие работы асс. Москаленко Д. А.
13.	Выставка «Посвящение Пушкину. 220 чудных мгновений...»	с 06 июня по 20 августа 2019 г., выставочный зал «Арт-Донбасс», г. Донецк	живописные творческие работы асс. Москаленко Д.
	Выставка «Весеннее дыхание»	с 01 марта по 28 апреля 2019 г., выставочный зал «Арт-Донбасс», г. Донецк	живописные творческие работы асс. Москаленко Д.

14. Научное и научно-техническое сотрудничество с зарубежными

организациями

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

За отчетный период защищенных диссертаций нет.

16. Сведения о научно-исследовательской работе и инновационной деятельности студентов, молодых ученых

(Приложение5)

17. Информация о научной и научно-технической деятельности, которая осуществлялась совместно с научными учреждениями ДНР

(Приложение8)

18. Мероприятия, осуществленные совместно с городскими (районными) администрациями и направленные на повышение уровня эффективности работы научных работников для решения актуальных проблем и нужд

(Приложение9)

Приложение 2

Информация о выполнении госбюджетных (кафедральных) тем

Секция: градостроительство и ландшафтная архитектура

Цель работы направлена на решение важной научно-практической проблемы теоретического и экспериментального обоснования концепции архитектурно-градостроительного, ландшафтного и садово-паркового формирования и развития территории региона, его населенных мест, их отдельных компонентов и объектов, обусловленные спецификой региона, с разработкой соответствующих концептуальных принципов и приемов для использования в архитектурно-градостроительном, ландшафтном и садово-парковом проектировании, при разработке и совершенствовании нормативно-методической базы, а также в системе учебно-практической подготовки специалистов по архитектуре, градостроительству, ландшафтной и садово-парковой архитектуре для региона. Реализация результатов исследования рассматривается в контексте развития научно-технического, социально-экономического, общественно-политического, человеческого потенциала для обеспечения устойчивого развития общества и государства и его конкурентоспособности в мире.

За отчетный период на первом этапе (первый год) исследования решалась задача формулирования актуальности и научной программы исследования по теме научно-исследовательской работы и ее избранным научно-практическим направлениям.

1. Тема НИР: К-2-03-19 «Архитектурно-градостроительная деятельность, градостроительство, ландшафтная и садово-парковая архитектура в городах Донецкой Народной республики»

2. Руководитель НИР: Гайворонский Евгений Алексеевич, д. арх-ры, доцент, профессор и зав. кафедрой «Градостроительство и ландшафтная архитектура»

3. Номер государственной регистрации НИР: НИР находится в стадии подготовки к государственной регистрации

4. Номер учетной карточки заключительного отчета: -

5. Название высшего учебного заведения, научного учреждения: Государственное образовательное учреждение высшего профессионального

образования «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»

6. Срок выполнения: начало – 2019 г., окончание – 2023 г.

7. Объект исследования: архитектурно-градостроительная деятельность, градостроительство, ландшафтная и садово-парковая архитектура в городах Донецкой Народной Республики - их проблемы и особенности формирования и развития, обусловленные действием природно-климатических, геоландшафтных, геологических, градоформирующих социально-экономических, историко-культурных, геополитических факторов и условий в территориально-географических границах региона на современном этапе его развития.

8. Предмет исследования: концептуальные принципы и приемы архитектурно-градостроительного, ландшафтного и садово-паркового формирования и развития территории региона, его населенных мест, их отдельных компонентов и объектов, обусловленные спецификой региона, для использования в архитектурно-градостроительном, ландшафтном и садово-парковом проектировании, при разработке и совершенствовании нормативно-методической базы, а также в системе учебно-практической подготовки специалистов по архитектуре, градостроительству, ландшафтной и садово-парковой архитектуре для региона.

9. Суть процесса исследования. Формулирование актуальности и научная программа исследований по указанной научной проблеме.

10. Основные научные результаты.

11. Работали над кандидатскими диссертациями:

11.1. Асс. Борознов С. А.

11.2. Асс. Ступина А. Э.

11.3. Асс. Москаленко Д. А.

11.4. Асс. Княжик О. И.

11.5. Соиск. Плиев А. С.

12. В работе принимали участие: - аспиранты, - студенты.

13. Перечень основных заданий.

Этапы работы	Название и содержание исследований по этапу	Ожидаемые результаты выполнения этапа. Отчетная документация.
1-й этап, 2019 г.	<p>1. Формулирование актуальности и научной программы исследования по теме научно-исследовательской работы.</p> <p>1.1. Актуальность исследования научной проблемы (по разделам). Формулирование прикладных проблем, на решение которых направлена тема научно-исследовательской работы кафедры.</p> <p>1.2. Степень изученности (состояние исследований) научной проблемы (по разделам) в трудах отечественных и зарубежных ученых.</p> <p>1.2.1. Анализ результатов, полученных отечественными и зарубежными учеными по теме научно-исследовательской работы (по разделам).</p> <p>1.2.2. Нарботки (качественная характеристика научных достижений) авторов проекта по теме научно-исследовательской работы (по разделам).</p> <p>1.2.3. Формулирование и описание нерешенных вопросов, на решение которых направлена тема научно-исследовательской работы (по разделам).</p> <p>1.3. Степень решения научной проблемы (по разделам) в действующих нормативно-методических источниках и материалах.</p> <p>1.4. Формулирование и описание нерешенных вопросов, на решение которых направлена тема научно-исследовательской работы.</p> <p>1.5. Формулирование целей и задач исследования.</p> <p>1.6. Формулирование объекта и предмета исследования. Ожидаемые (предполагаемые) научные результаты и их преимущества перед аналогами, их научная новизна, область применения.</p> <p>1.7. Формулирование методики, методов, подходов, идей, рабочей гипотезы научно-исследовательской работы (по разделам).</p>	<p>1.1. Статьи в специализированных изданиях - 5, в том в изданиях, отнесенных к наукометрическим базам данных - 1.</p> <p>1.2. Доклады на конференциях - 5.</p> <p>1.3. Материалы кандидатской диссертации Ступиной А. Э. согласно содержанию раздела: введение, актуальность исследования проблемы современной архитектурной реинтеграции зданий и сооружений недействующих промышленных предприятий в Донецком регионе, степень изученности научной проблемы, программа исследования, научный аппарат).</p> <p>1.4. Аннотированный отчет и развернутый отчет по результатам исследования по разделам.</p>

Основные разделы:

Раздел 1. Региональные особенности формирования и развития архитектуры зданий и сооружений, объектов градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры в городах Донецкой Народной Республики (исполнитель д. арх., проф. Гайворонский Е. А.).

Раздел 2. Современная архитектурно-градостроительная реинтеграция нефункционирующих объектов архитектуры, градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры в городах Донецкой Народной Республики.

2.1. Современная архитектурная реинтеграция зданий и сооружений конца XIX – начала XX вв. в городах Донбасса (д. арх., проф. Гайворонский Е. А., маг. арх. Борознов С. А.).

2.2. Архитектурно-градостроительная реинтеграция недействующих промышленных объектов (территорий, зданий, сооружений и их комплексов) в городах Донецкой Народной Республики (к. арх., доц. Лобов И. М.; к. арх., доц. Джерелей Д. А.; маг. арх., асс. Ступина А. Э.).

2.2.1. Архитектурная реинтеграция зданий, сооружений недействующих промышленных предприятий (на примере Донецкого региона) (маг. арх., асс. Ступина А. Э.)

3. Прикладные архитектурно-градостроительные исследования на территории Донецкой Народной Республики (к. арх., доц. Черныш М. А.; к. арх., доц. Лобов И. М.; к. арх., доц. Джерелей Д. А.; доц. Шамраевский В. В.; маг. арх. Борознов С. А.).

3.1. Историко-культурная оценка территорий исторических поселений и ее использование в градостроительном регулировании населенных мест Донецкой Народной Республики (к. арх., доц. Черныш М. А.; маг. арх. Борознов С. А.).

3.2. Архитектурно-планировочные принципы градостроительного зонирования населенных мест Донецкой Народной Республики (к. арх., доц. Черныш М. А.).

3.3. Совершенствование транспортно-планировочной структуры промышленных городов Донецкой Народной Республики (к. арх., доц. Черныш М. А.; к. арх., доц. Лобов И. М.);

3.4. Градостроительное планирование пространственной структуры и реконструкции существующей городской застройки населенных мест Донецкой Народной Республики (к. арх., доц. Черныш М. А.).

3.5. Ландшафтно-градостроительная организация рекреационных зон в структуре промышленных городов Донецкой Народной Республики (к. арх., доц. Черныш М. А.; доц. Шамраевский В. В.).

Раздел 4. Архитектурно-градостроительное, ландшафтное проектирование объектов в природной среде Донбасса (доц. Шамраевский В. В.; к. арх., доц. Джерелей Д. А.; асс. Михайлова Л. В.).

Раздел 5. Научно-методические основы преподавания художественно-изобразительных дисциплин (рисунок, живопись) для специальностей 07.03.04 «Градостроительство» и 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» (доц. Дереза А. Ф.; ст. преподаватель Кушнир М. Ф.).

Раздел 6. Синтез произведений монументально-декоративного искусства, объектов архитектурно-градостроительной деятельности, ландшафтной и садово-парковой архитектуры в городах Донецкой Народной Республики (доц. Дереза А. Ф.; ст. преподаватель Кушнир М. Ф.).

Раздел 7. Формирование архитектуры зданий и сооружений с монументально-декоративными элементами в городах Донбасса (асс. Москаленко Д. А.);

14. Преимущество этой работы над другими имеющимися аналогами. Ранее не проводились исследования в таком объеме и по указанным направлениям на основании комплексного и системного подхода исследования в территориально-географических границах региона.

15. Перечень разработанной документации и образцов.

15.1. За отчетный период разработаны образцы выполнения магистерской диссертации по направлению 07.04.04. «Градостроительство» и некоторых курсовых проектов по дисциплине «Архитектурно-градостроительное проектирование» и курсовых работ по дисциплинам «Рисунок» и «Живопись» по направлениям 07.04.03. «Градостроительство» и 35.03.10 «Ландшафтная архитектура».

16. Перечень научных публикаций, докладов на конференциях, семинарах (приложение 4)

Разработки кафедры, которые внедрены за отчетный период за пределами академии

а) прикладные исследования и разработки, внедренные за пределами академии

№ п/п	Название и авторы разработки	Важнейшие показатели, которые характеризуют уровень полученного научного результата; преимущества над аналогами, экономический, социальный эффект	Место внедрения (название организации, ведомственная принадлежность, адрес)	Дата акта внедрения	Практические результаты, которые получены учреждением от внедрения (оборудование, объем полученных средств, сотрудничество для дальнейшей работы, др.)

б) научно-консультационные услуги, принятые заказчиком и внедренные за пределами академии

№ п/п	Название и авторы разработки	Характер оказанной услуги, экономический, социальный эффект	Место внедрения (название организации, ведомственная принадлежность, адрес)	Дата акта внедрения	Практические результаты, которые получены учреждением от внедрения (оборудование, объем полученных средств, сотрудничество для дальнейшей работы, др.)

Список научных работ, опубликованных и принятых редакциями в печать в 2019 году в зарубежных изданиях, которые имеют импакт-фактор

№ п/п	Авторы	Название работы	Название издания, в котором опубликована работа	Том, номер (выпуск, первая, последняя страницы работы)
1. Публикации в Scopus, Web of Science				
		нет		
2. В международной науко-метрической базе данных РИНЦ				
1.	Гайворонский Е. А., Гайворонская Н. П.	Региональные особенности в творчестве архитектора Шамраевского В. В.	Проблемы архитектуры и градостроительства.	Выпуск 2019-2(136). - Макеевка, 2019. - С. 15-29 ISSN 2519-2817. - Режим доступа: http://donnasa.ru/publisth_house/journals/vestnik/2019/vestnik_2019-2(136).pdf
2.	Гайворонский, Е. А., Приходько С. А.	Актуальные аспекты региональных основ ландшафтного проектирования и садово-парковой архитектуры в системе подготовки специалистов по направлению 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» для Донбасса	Сборник материалов научной конференции с международным участием «Изучение и сохранение биоразнообразия в ботанических садах и других интродукционных центрах», посвященной 55-летию Донецкого ботанического сада (г. Донецк, 8-10 октября 2019 г.)/ Донецкий ботанический сад и др.	- Донецк: 2019. - С. 75-81
3.	Гайворонский Е. А.	История ландшафтной и садово-парковой архитектуры Донбасса в системе подготовки специалистов по направлению 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» в региональной архитектурной школе	Сборник материалов Международной научно-практической конференции (20-27 сентября 2019 г.) «Архитектура и искусство»: от теории к практике»/ ЮФУ	: - Ростов-на-Дону, 2019. - С. 43-45 (Электронный ресурс) – Режим доступа: https://docplayer.ru/46982585-Ohranavosstanovlenie-i-izuchenie-stepnyh-ekosistem-v-xxi-

		ГОУ ВПО «ДОННАСА»		veke.html
4.	Черныш М. А. Горбань А. С.	Обзор мирового опыта реновации недействующих промышленных предприятий	Проблемы архитектуры и градостроительства	– Вып. 2019-2(136). - Макеевка, 2019. - С.
5.	Джерелей Д.А., Шут А. С.	Интерактивно- образовательное пространство как источник творческого и интеллектуального развития	Проблемы архитектуры и градостроительства	Выпуск 2019-2(136). - Макеевка, 2019. - С. 65-70 ISSN 2519- 2817. - Режим доступа: http://donnasa.ru/publication_house/journals/vestnik/2019/vestnik_2019-2(136).pdf
6.	Гайворонский Е. А., Алехин М. Д.	Концепция охраны объектов культурного наследия на территории Донецкой Народной Республики	Строитель Донбасса.	– Вып. 2019-2(118). - Макеевка, 2019. - С. 47-61
7.	Бенаи Х. А., Гайворонский Е. А., Шолух Н. В.	История региональной архитектурной школы Донбасса	Строитель Донбасса.	- № 1-2019. - Макеевка, 2019. - С. 62-75
8.	Борознов С. А.	Архитектурная интеграция разрушенных объектов исторической застройки на современном этапе городского развития // [Электронный ресурс]: сборник статей / под ред. М. В. Шувалова, Т. В. Вавилонской.,	Проблемы градостроительной реконструкции/ Самарский государственный технический университет	– Самара, 2019. – 386 с. – 1 электрон. опт. диск. – ISBN 978-5- 7964-2213-7. – С. 44- 50.
9.	Джерелей Д. А., Ступина А. Э.	Актуальность изучения всемирного природного наследия в структуре подготовки специалистов по направлению 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» для Донбасса	Сборник материалов научной конференции с международным участием «Изучение и сохранение биоразнообразия в ботанических садах и других интродукционных центрах», посвященной 55-летию Донецкого ботанического сада (г. Донецк, 8-10 октября 2019 г.)/ Донецкий ботанический сад и др.	- Донецк: 2019. - С. 106-111
10.	Москаленко Д.	Растения в структуре	Сборник материалов	- Донецк: 2019. - С.

	А.	монументально-декоративных элементов архитектуры зданий и сооружений / Д. А. Москаленко	научной конференции с международным участием «Изучение и сохранение биоразнообразия в ботанических садах и других интродукционных центрах», посвященной 55-летию Донецкого ботанического сада (г. Донецк, 8-10 октября 2019 г.)/ Донецкий ботанический сад и др.	299-302
11.	Коломиец А. П., Джерелей Д. А.	Формирование ЦХОД с учетом региональных особенностей биоразнообразия	Сборник материалов научной конференции с международным участием «Изучение и сохранение биоразнообразия в ботанических садах и других интродукционных центрах», посвященной 55-летию Донецкого ботанического сада (г. Донецк, 8-10 октября 2019 г.)/ Донецкий ботанический сад и др.	- Донецк: 2019. - С. 207-210
12.	Черныш М. А., Довбня Ю. А.	Организация прибрежной зоны города Донецка	III Междунар. очно-заочная научно-практич. конф. молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы развития городов»/ ДОННАСА	– Макеевка, 2019. - С. 271-274.
13.	Черныш М. А., Полянская С. С.	Особенности проектирования здания автовокзала с сезонной сменной функцией (на примере пгт. Седово)	III Междунар. очно-заочная научно-практич. конф. молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы развития городов»/ ДОННАСА	– Макеевка, 2019. - С. 233-236.
14.	Тарасова И. И., Гайворонский Е. А.	Архитектурно-художественная концепция формирования центральных городских пространств города Донецка	Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии : Сборник материалов X Республиканской научно-практической конференции (с международным участием), 30 ноября	– Бендер ;, 2019 (ГУИПП «Бендерская типография «Полиграфист»). - С. 48-50 : fig., tab. Antetit.: Гос. образоват. учреждение «Приднестр. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко», Бендерский политехн.

			2018 года / редкол.: В. Г. Звонкий [и др.]. ПГУ им. Т. Г. Шевченко	фил. – Bibliogr. la sfârșitul art. – 100 ex. ISBN 978-9975-3286-3-
15.	Гайворонский Е. А., Чубков В. Д.	Экономичность и энергоэффективность как основа концепции архитектурного формирования жилых домов средней этажности социального жилого фонда в Донецком регионе	Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник статей по материалам открытой III международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (28 февраля 2019 г., г. Макеевка) / Ответственные за издание: К. А. Яковенко, Т. В. Радионов.	– Макеевка, ДонНАСА, 2019. - С. 90-97.
16.	Гайворонский Е. А., Шилина Т. С.	Концепция современной архитектурно-планировочной реинтеграции недействующих металлургических предприятий	Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник статей по материалам открытой III международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (28 февраля 2019 г., г. Макеевка) / Ответственные за издание: К. А. Яковенко, Т. В. Радионов.	– Макеевка, ДонНАСА, 2019. - С. 98-101.
17	Ступина А. Э.	Экологические аспекты при выборе промышленного объекта под жилье	Проблемы архитектуры и градостроительства.	Выпуск 2019-2(136). - Макеевка, 2019. - С. 152-156 ISSN 2519-2817. - Режим доступа: http://donnasa.ru/public_house/journals/vestnik/2019/vestnik_2019-2(136).pdf
18	Ступина А. Э., Джерелей Д. А.	Проблемы архитектурной среды при Шилина, Т. С. Международная практика архитектурной интеграции недействующих металлургических	Междунар. научно-практич. конф. «Современные тренды в архитектуре и строительстве: энергоэффективность, энергосбережение, BIM технологии, проблемы городской среды» (10-12	- Казахстан.

		предприятий // Т. С. Шилина, Е. А. Гайворонский // Опыт прошлого – взгляд в будущее: 8-я Международная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов: материалы конференции. Тула: Изд-во ТулГУ, 2018. – с. 567-571. реновации объектов пищевой и легкой промышленности	апреля 2019)/ Международная Образовательная Корпорация (Казахская головная архитектурно-строительная академия)	
19	М. А. Черныш, А. В. Мигович	Визуальная гармонизация архитектурной среды центральных улиц города с использованием интерактивных технологий	III Междунар. очно-заочная научно-практич. конф. молодых ученых и студ. «Актуальные проблемы развития городов»/ ДОННАСА	– Макеевка, 2019. - С. 275-278.
20	Тарасова И. И., Гайворонский Е. А.	Архитектурно-художественная концепция формирования центральных городских пространств города Донецка	Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии : Сборник материалов X Республиканской научно-практической конференции (с международным участием), 30 ноября 2018 года / редкол.: В. Г. Звонкий [и др.]. ПГУ им. Т. Г. Шевченко	– Бендер ;, 2019 (ГУИПП «Бендерская типография «Полиграфист»). - С. 48-50 : fig., tab. Antetit.: Гос. образоват. учреждение «Приднестр. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко», Бендерский политехн. фил. – Bibliogr. la sfârșitul art. – 100 ex. ISBN 978-9975-3286-3-
21	Черныш М. А., Набоков В.	Причины формирования «нарушенных территорий» в черте города. Основные принципы их эксплуатации и восстановления	XI Республиканская научно-практическая конференция (с международным участием) «Строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии», 20-21 ноября 2019 года, г. Бендеры.	г. Бендеры.
22.	Черныш М. А., Горбань А. С.	Подходы реновации недействующих	XI Республиканская научно-практическая	г. Бендеры.

		предприятий легкой промышленности с учетом исторических аспектов	конференция (с международным участием) «Строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии», 20-21 ноября 2019 года, г. Бендеры.	
23.	Гайворонский Е. А., Попов В. В.	Международная практика архитектурной реинтеграции недействующих спортивных сооружений	Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник статей по материалам открытой III международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (28 февраля 2019 г., г. Макеевка) / Ответственные за издание: К. А. Яковенко, Т. В. Радионов.	– Макеевка, ДонНАСА, 2019. - С. 85-89.
24.	Степанченко И. В., Джерелей Д. А.	Предпосылки к размещению киностудии на базе недействующей угольной шахты	68-ая Международная студенческая научно-техническая конференция (68-ая МСНТК). 15 по 19 апреля 2019 года в ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет»	г. Астрахань
25.	Степанченко И. В., Джерелей Д. А.	Архитектурно-планировочная организация киностудии как способ реновации недействующей угольной шахты	Междунар. научно-практич. конф. «Современные тренды в архитектуре и строительстве: энергоэффективность, энергосбережение, BIM технологии, проблемы городской среды» (10-12 апреля 2019)/ Международная Образовательная Корпорация (Казахская головная архитектурно-строительная академия)	- Казахстан.
26.	Гайворонский Е. А., Чубков В. Д.	Экономичность и энергоэффективность	Актуальные проблемы развития городов:	– Макеевка, ДонНАСА, 2019. - С.

		как основа концепции архитектурного формирования жилых домов средней этажности социального жилого фонда в Донецком регионе	Электронный сборник статей по материалам открытой III международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (28 февраля 2019 г., г. Макеевка) / Ответственные за издание: К. А. Яковенко, Т. В. Радионов.	90-97.
27.	Джерелей Д. А., Коломиец А. П.	Региональные предпосылки, обуславливающие архитектурное формирование ЦХОД, при реновации предприятий, обслуживающих угольную промышленность в Донецке	VII Международный научно практический форум «Технологии и процессы в горном деле и строительстве», 3-5 апреля 2019 XXV Международная научно-техническая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов «Совершенствование технологии строительства шахт и подземных сооружений», посвященная 90-летию кафедры "Строительство зданий, подземных сооружений и геомеханика" ДонНТУ	– Донецк, 2019
3. Статьи, принятые редакцией к печати в журналах, входящих в международные наукометрические базы данных				
		нет		

**Сведения о научно-исследовательской работе и инновационной
деятельности студентов, молодых ученых**

Основные данные

Количество студентов, принимающих участие в научных исследованиях	Количество молодых ученых, работающих в учреждении	Количество молодых ученых, остающихся работать в учреждении после окончания аспирантуры
11	2	-

Участие студентов в НИР

всего	в т.ч. с опл.	х/т	г/т	каф./т
2	2	2	-	-

Публикации студентов / студентов с преподавателями / студентов под руководством преподавателей

№ п/п	Авторы	Название работы	Название издания, в котором опубликована работа	Том, номер (выпуск, первая, последняя страницы работы)
1.	Черныш М. А. Горбань А. С.	Обзор мирового опыта реновации недействующих промышленных предприятий	Проблемы архитектуры и градостроительства/ ДОННАСА	– Вып. 2019-2(136). - Макеевка, 2019. - С.
2.	Джерелей Д.А., Шут А. С.	Интерактивно-образовательное пространство как источник творческого и интеллектуального развития	Проблемы архитектуры и градостроительства/ ДОННАСА	Выпуск 2019-2(136). - Макеевка, 2019. - С. 65- 70 ISSN 2519-2817. - Режим доступа: http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2019/vestnik_2019-2(136).pdf

Участие в конференциях других вузов (организаций)

№ п/п	Авторы	Название доклада	Данные о конференции (название, дата и место проведения)	Статус конференции
1.	Коломиец А. П., Джерелей Д. А.	Формирование ЦХОД с учетом региональных особенностей биоразнообразия	Сборник материалов научной конференции «Изучение и сохранение биоразнообразия в ботанических садах и других интродукционных центрах», посвященной 55-летию Донецкого ботанического сада (г. Донецк, 8-10 октября 2019 г.)/ Донецкий ботанический сад и др. - Донецк: 2019. - С. 207-210	С международным участием
2.	Черныш М. А., Довбня Ю. А.	Организация прибрежной зоны города Донецка	III Международная очно-заочная научно-практич. конф. молодых ученых и студентов «Актуальные проблемы развития городов»/ ДОННАСА. – Макеевка, 2019. - С. 271-274.	Международная очно-заочная научно-практич. конф. молодых ученых и студентов
3.	Тарасова И. И., Гайворонский Е. А.	Архитектурно-художественная концепция формирования центральных городских пространств города Донецка	Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии : Сборник материалов X Республиканской научно-практической конференции (с международным участием), 30 ноября 2018 года / редкол.: В. Г. Звонкий [и др.]. ПГУ им. Т. Г. Шевченко. – Бендер :, 2019 (ГУИПП «Бендерская типография «Полиграфист»). - С. 48-50 : fig., tab. Antetit.: Гос. образоват. учреждение «Приднестр. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко», Бендерский политехн. фил. – Bibliogr. la sfârșitul art. – 100 ex. ISBN 978-9975-3286-3-0	Республиканская научно-практическая конференция (с международным участием)
4.	Черныш М. А., Набоков В.	Причины формирования «нарушенных территорий» в черте города.	XI Республиканская научно-практическая конференция (с международным участием) «Строительство и архитектура.	Республиканская научно-практическая конференция (с международным

		Основные принципы их эксплуатации и восстановления	Энергосберегающие технологии», 20-21 ноября 2019 года, г. Бендеры.	участием)
5.	Черныш М. А., Горбань А. С.	Подходы реновации недействующих предприятий легкой промышленности с учетом исторических аспектов	XI Республиканская научно-практическая конференция (с международным участием) «Строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии», 20-21 ноября 2019 года, г. Бендеры.	Республиканская научно-практическая конференция (с международным участием)
6.	Гайворонский Е. А., Попов В. В.	Международная практика архитектурной реинтеграции недействующих спортивных сооружений	Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник статей по материалам открытой III международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (28 февраля 2019 г., г. Макеевка) / Ответственные за издание: К. А. Яковенко, Т. В. Радионов. – Макеевка, ДонНАСА, 2019. - С. 85-89.	Международная очно-заочная научно-практическая конференция молодых ученых и студентов
7.	Степанченко И. В., Джерелей Д. А.	Предпосылки к размещению киностудии на базе недействующей угольной шахты	68-ая Международная студенческая научно-техническая конференция (68-ая МСНТК). 15 по 19 апреля 2019 года в ФГБОУ ВО «Астраханский государственный технический университет», г. Астрахань	Международная студенческая научно-техническая конференция
8.	Степанченко И. В., Джерелей Д. А.	Архитектурно-планировочная организация киностудии как способ реновации недействующей угольной шахты	Междунар. научно-практич. конф. «Современные тренды в архитектуре и строительстве: энергоэффективность, энергосбережение, BIM технологии, проблемы городской среды» (10-12 апреля 2019)/ Международная Образовательная Корпорация (Казахская головная архитектурно-строительная академия). - Казахстан.	Международная научно-практическая конференция
9	Гайворонский Е. А., Шилина Т. С.	Концепция современной архитектурно-планировочной	Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник статей по материалам открытой III	Открытая международная очно-заочная научно-

		реинтеграции недействующих металлургических предприятий	международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (28 февраля 2019 г., г. Макеевка) / Ответственные за издание: К. А. Яковенко, Т. В. Радионова. – Макеевка, ДонНАСА, 2019. - С. 98-101.	практическая конференция молодых ученых и студентов
10.	Джерелей Д. А., Коломиец А. П.	Региональные предпосылки, обуславливающие архитектурное формирование ЦХОД, при реновации предприятий, обслуживающих угольную промышленность в Донецке	VII Международный научно практический форум «Технологии и процессы в горном деле и строительстве», 3-5 апреля 2019 XXV Международная научно- техническая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов «Совершенствование технологии строительства шахт и подземных сооружений», посвященная 90-летию кафедры "Строительство зданий, подземных сооружений и геомеханика" ДонНТУ. – Донецк, 2019	Международный научно практический форум, Международная научно-техническая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов

Результаты участия студентов в Республиканских студенческих олимпиадах

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ДонНАСА		
			1	2	3
	нет				

Результаты участия в конкурсах студенческих работ и дипломных проектов

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ДонНАСА		
			1	2	3
1.	Творческий рисовальный конкурс	Донецком художественном училище	1 ³		
2.	IX-й Международный	Казахская	1 ⁴	1 ⁵	

³ студ. гр. АРХмаг-39а Коваленко Элина (рук. доц. Дереза А. Ф.)

	Фестиваль архитектурно-строительных и дизайнерских школ Евразии 14-17 ноября 2019 г. в г. Ташкенте (Узбекистан)	головная архитектурно-строительная академия (Казахстан), международная организация рюркской архитектуры ТЮРКСОЙ (Турция)			
--	---	--	--	--	--

Изобретательская деятельность студентов

№ п/п	Авторы	Название и статус охранного документа	№ документа (патент, а.с., др.)	Сведения об опубликовании документа
	нет			

Приложение 6

Основные сведения о результатах деятельности научных лабораторий и инженерных центров кафедры

№ п/п	Наименование структурного подразделения	Участие в г/б тематике (тыс. руб.)		Участие в х/д тематике (тыс. руб.)			Основные научные результаты			
		К-во сотр	Объем фин-я	К-во тем	Объем вып. работ	Профинансировано	Защ. дисс	Публикации		
								МОН	НМБД	РИНЦ
1.	Центр историко-архитектурных исследований «Архитектурное наследие Донбасса»	-	-	1	30	30	-	-	-	-

⁴ магистерская диссертация студ. гр. АРХмаг-38а Шилина Т. С., научн. рук-тель докт. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.

⁵ магистерская диссертация студ. гр. АРХмаг-38а Смирновой Н., научн. рук-тель маг. арх., асс. Борознов С. А., научный консультант к. арх-ры, доц. Радионов Т. В.

Научное и научно-техническое сотрудничество с зарубежными организациями

№ п/п	Мероприятие	Название, основное содержание	Страна	Сроки (дата)	Состояние	Примечания
1.	Заключенные договора о сотрудничестве	Южный федеральный университет (г. Ростов-на-Дону), кафедра градостроительства (выполнение НИР, публикации, конференции, обмены	Российская Федерация	январь-февраль 2020 г.	стадия обсуждения и заключения	
2.	Участие в научной конференции «Архитектура и искусство»: от теории к практике»	Южный федеральный университет (г. Ростов-на-Дону), выступление с докладом История ландшафтной и садово-парковой архитектуры Донбасса в системе подготовки специалистов по направлению 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» в региональной архитектурной школе ГОУ ВПО «ДОННАСА»	Российская Федерация	20-27 сентября 2019 г.	осуществлено	

- заключенные договора о сотрудничестве - стадии заключения
- участие в научных конференциях - 1
в т. ч. в вебинарах - нет
- проведение совместных научных форумов, фестивалей, конференций - нет
- проведение совместных научных разработок - нет
- участие в грантовых программах - нет
- обмен студентами и аспирантами - нет
- обмен преподавателями - нет
- научная стажировка преподавателей - нет
- публикации материалов исследований в зарубежных научных сборниках,

периодических изданиях - нет

- создание совместных научно-образовательных центров - нет

- другие мероприятия (в т.ч., членство в зарубежных организациях) - нет

Приложение 8

Информация о научной и научно-технической деятельности, которая осуществлялась совместно с научными учреждениями ДНР

Название организации	Номер договора о сотрудничестве	Сроки выполнения	Ответственный	Информация о выполнении
Государственное учреждение «Донецкий ботанический сад», участие в научной конференции с международным участием «Изучение и сохранение биоразнообразия в ботанических садах и других интродукционных центрах», посвященной 55-летию Донецкого ботанического сада (г. Донецк, 8-10 октября 2019 г	№ 3 от 27.02.2019 г.	8-10 октября 2019 г	Гайворонский Е. А., Джерелей Д. А	подготовлено 5 докладов, в т. ч. со студентами

Мероприятия, осуществленные совместно с городскими (районными) администрациями и направленные на повышение уровня эффективности работы научных работников для решения актуальных проблем и нужд

Сведения о работах, выполненных по заказам Министерств, ведомств, организаций на бесплатной основе в порядке оказания технической помощи

№ п/п	Название работы и № договора	Заказчик	Исполнитель	Срок исполнения
1.	Экспертное заключение о результатах рассмотрения рабочего проекта ремонта кровли здания, являющегося памятником архитектуры и расположенного по адресу: г. Донецк, ул. Артема, 97) в соответствии с требованиями законодательства в сфере охраны культурного наследия ⁶ (06.06.2019 г., научный руководитель - д. арх., с.н.с., профессор Гайворонский Е. А., ответственный исполнитель - маг. арх., м.н.с., асс. Борознов С. А.) на основании задания ректора ГОУ ВПО «ДОННАСА» и письма Министра культуры Донецкой Народной Республики	Министерство культуры Донецкой Народной Республики	Научно-проектный центр ГОУ ВПО «ДОННАСА» «Архитектурное наследие Донбасса»	06.06.2019 г.
2.	Разработка пакета смет на научно-проектные работы по обследованию, и проведению реставрационных и ремонтно-восстановительных работ на объектах культурного наследия - памятниках истории местного значения на	Районная администрация г. Шахтерска; Дмитровская, Степановская, Никишинская сельские администрации	Научно-проектный центр ГОУ ВПО «ДОННАСА» «Архитектурное наследие Донбасса»	июнь - сентябрь 2019 г.

⁶ в соответствии с обращением Министерства культуры Донецкой Народной Республики (письмо Врип Министра О. К. Кобец № 01-47/1705 от 04.06.2019 г. - ректору ГОУ ВПО «ДОННАСА» Н. М. Зайченко с просьбой «оказать содействие в рассмотрении документации рабочего проекта ремонта кровли ... здания, являющегося памятником архитектуры и расположенного по адресу: г. Донецк, ул. Артема, 97 (бывшее здание Министерства угольной промышленности УССР) в соответствии с требованиями законодательства в сфере охраны культурного наследия».

<p>территории Шахтерской районной администрации⁷ (в том числе Дмитровской, Степановской, Никишинской сельских администраций) для внесения необходимых расходов в бюджетный запрос на 2020 г. в рамках подготовки к празднованию 75-летия Великой Победы над фашистскими захватчиками - с целью подготовки к последующему заключению договора на разработку соответствующей проектно-сметной документации (научный руководитель - д. арх., с.н.с., проф. Гайворонский Е. А., ответственный исполнитель - маг. арх., м.н.с., старший преподаватель Борознов С. А.)</p>	<p>Донецкой Народной Республики</p>		
---	-------------------------------------	--	--

Дополнительно предоставляются сведения:

- консультативная помощь, выполняемая без оформления договорных отношений,
- хоздоговорные работы, в которых заказчиками выступали городские (районные) администрации.

Приложение 10

Развитие материально-технической базы для проведения научных исследований

№ п/п	Название прибора и его марка, фирма-производитель, страна происхождения	Использование прибора в разрезе научной тематики, которая выполняется кафедрой	Стоимость (руб.)
	нет		

⁷ На основании обращения Администрации города Шахтерска (письмо № 01-26/3473 от 18.06.2019 г. на имя Н. М. Зайченко, ректора ГОУ ВПО «ДОННАСА» по поводу технического обследования, составления смет на проведение ремонтно-восстановительных работ на объектах культурного наследия