



**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ  
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ДОНБАССКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ  
СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ"**

**Согласовано:**  
Проректор по научной работе

\_\_\_\_\_ В. Ф. Муцанов

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

**Утверждаю:**  
Ректор

\_\_\_\_\_ Н. М. Зайченко

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

**Отчет о научной работе  
кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура»  
за 2021 год**

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_ Гайворонский Е. А.  
подпись ФИО

**Утверждено на заседании кафедры ГиЛА**

«16» 12 2021 г., протокол № 5

### 1. Адрес

286123, ДНР, г. Макеевка, ул. Державина, 2, 3-й учебный корпус, e-mail: gila@donnasa.ru

### 2. Руководитель

доктор архитектуры, доцент Гайворонский Евгений Алексеевич

### 3. Состав исполнителей кафедры:

№ п/п	Ф. И. О.	должность, ученая степень, ученое звание
<b>штатные сотрудники</b>		
1.	Гайворонский Евгений Алексеевич	заведующий и профессор кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура», доктор архитектуры, доцент, Почётный архитектор Республики, ведущий научный сотрудник
2.	Лобов Игорь Михайлович	доцент, кандидат архитектуры, доцент, старший научный сотрудник
3.	Джерелей Дарья Александровна	доцент, кандидат архитектуры, старший научный сотрудник
4.	Шамраевский Валерий Викторович	доцент, Заслуженный архитектор Донецкой Народной Республики, доцент
5.	Борознов Сергей Александрович	магистр архитектуры, ассистент, научный сотрудник
6.	Ступина Ангелина Эдуардовна	магистр архитектуры, ассистент, младший научный сотрудник
7.	Княжик Оксана Игоревна	магистр архитектуры, ассистент, младший научный сотрудник
8.	Григорьев Алексей Александрович	магистр архитектуры, ассистент, младший научный сотрудник
9.	Михайлова Людмила Васильевна	ассистент
<b>совместители внутренние</b>		
10.	Черныш Марина Александровна	доцент, кандидат архитектуры, доцент
11.	Яковенко Константин Анатольевич	доцент, к. т. н., доцент
12.	Михайлов Александр Владимирович	доцент, к. т. н., доцент
<b>совместители внешние</b>		
13.	Демьяненко Татьяна Викторовна	доцент, кандидат биологических наук, доцент (ГОУ ВПО «ДонНУ»)

14.	Жуков Сергей Петрович	с.н.с., кандидат биологических наук, старший преподаватель (ГУ «Донецкий ботанический сад»)
15.	Навроцкий Дмитрий Михайлович	магистр архитектуры, старший преподаватель (главный архитектор коммунального предприятия «Управление генерального плана города Донецка»)

### Список аспирантов

№ п/п	Ф. И. О.	Научный руководитель, ученая степень, ученое звание
1.	Ступина Ангелина Эдуардовна <sup>1</sup>	Лобов И. М., к. арх-ры, доцент
2.	Княжик Оксана Игоревна <sup>2</sup>	Джерелей Д. А., к. арх-ры, доцент

### Список соискателей

№ п/п	Ф. И. О.	Научный руководитель, ученая степень, ученое звание
1.	Плиев Аслан Созырович <sup>3</sup>	Гайворонский Е. А., д. арх-ры, доцент
2.	Григорьев Алексей Александрович <sup>4</sup>	Гайворонский Е. А., д. арх-ры, доцент

#### Общее количество:

профессоров – 1;  
 доцентов – 8;  
 старших преподавателей – 1;  
 ассистентов – 5;  
 магистров архитектуры – 4;  
 ведущих научных сотрудников – 1;  
 старших научных сотрудников – 1;  
 научных сотрудников – 1;  
 младших научных сотрудников – 3;  
 аспирантов – 2;  
 соискателей – 2.

<sup>1</sup> С 01.09.2019 г.

<sup>2</sup> С 01.09.2020 г.

<sup>3</sup> С 01.01.2020 г.

<sup>4</sup> С 01.09.2020 г.

#### **4. Приоритетные направления научных исследований**

4.1. Региональные особенности формирования и развития архитектуры зданий и сооружений, объектов градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры, реконструкции и реставрации архитектурно-градостроительного наследия в городах Донецкой Народной Республики (научный руководитель: д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.).

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

4.3. Современная архитектурно-градостроительная реинтеграция объектов архитектурного наследия в городах Донецкой Народной Республики (научные руководители: д. арх., доц. Гайворонский Е. А.; к. арх., доц. Черныш М. А.; маг. арх., асс. Борознов С. А.).

4.4. Особенности формирования и развития архитектуры зданий и сооружений с подземными структурами в городах Донбасса (научный руководитель: к. арх., доц. Джерелей Д. А.).

4.5. Архитектурно-градостроительное и ландшафтное проектирование объектов на территории Донецкой Народной Республики (Заслуженный арх. ДНР, доц. Шамраевский В. В.; асс. Михайлова Л. В.).

4.6. Научно-методические основы преподавания художественно-изобразительных дисциплин (рисунок, живопись, колористика) для специальностей 07.03.04 «Градостроительство» и 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» (маг. арх., асс. Княжик О. И.).

#### **5. Консультационные и инженерные услуги, предлагаемые кафедрой**

5.1. Научно-проектный центр «Архитектурно-градостроительное наследие Донбасса» (научный руководитель: д. арх-ры, доц., ведущий научн. сотр. Гайворонский Е. А.; ответственный исполнитель маг. архит., научный сотрудник Борознов С. А.).

5.1.1. Разработка историко-архитектурных опорных планов исторических городов.

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

5.1.3. Выявление, исследование и постановка на государственный учет объектов культурного наследия.

5.1.4. Разработка и утверждение паспортов объектов культурного наследия - памятников архитектуры, градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры.

5.1.5. Разработка историко-градостроительных обоснований проектных решений относительно объектов культурного наследия - памятников архитектуры, градостроительства ландшафтной и садово-парковой архитектуры (капитальный ремонт, ремонт, реставрация, регенерация).

5.1.6. Разработка историко-градостроительных обоснований проектных решений относительно существующих и объектов нового строительства (проектирование, строительство, реконструкция, снос) в исторических ареалах исторических городов.

5.1.6. Разработка научно-проектной документации по реставрации объектов культурного наследия - памятников архитектуры, градостроительства ландшафтной и садово-парковой архитектуры (капитальный ремонт, ремонт, реставрация, регенерация).

5.2. Участие в научно-проектных разработках и научных исследованиях ГОУ ВПО «ДОННАСА», его подразделений и кафедр и сторонних организаций и учреждений.

5.2.1. Научно-проектные разработки, научные исследования, экспертные оценки и консультации относительно вопросов (разделов) архитектурно-градостроительной, архитектурно-ландшафтной организации объектов проектирования – объектов культурного наследия.

## **6. Описание основных, наиболее интересных научных и практических разработок, выполненных за отчетный период**

6.1. Работы по договору № 120-02 АН от 07.08.2020 г. «Проектная документация на строительство (научно-проектные работы) по сохранению фасадов объекта культурного наследия (неотложные работы)» в рамках договора между ГУП ДНР «ДРПИ «Донецкпроект» и ГП «Донецкий государственный академический театр оперы и балета им. А. Б. Соловьяненко» на выполнение рабочего проекта «Капитальный ремонт фасадов и кровли здания ГП «Донецкий государственный академический

театр оперы и балета им. А.Б. Соловьяненко» по адресу: г. Донецк, ул. Артема, 82» (Руководитель НИР с.н.с., д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.; отв. исполнитель м.н.с., маг. арх. Борознов С. А.). Работа завершена в 2021 г., прошла государственную экспертизу и передана заказчику.

Стоимость работ по договору – 125,0 тыс. рос. руб. Количество исполнителей – 8, в том числе из числа студентов – 2.

6.2. «Разработка проектной документации по объекту: Капитальный ремонт учебного корпуса Донецкой государственной музыкальной академии имени С. С. Прокофьева». Проектная документация на строительство (научно-проектные работы). Выявление и сохранение элементов интерьера, составляющих предмет охраны объекта культурного наследия местного значения» (ДК 016:2010-71.12.1) (Руководитель НИР в.н.с., д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.; отв. исполнитель н.с., маг. арх. Борознов С. А.). Работа завершена в 2021 г., передана заказчику, прошла государственную экспертизу. Стоимость работ по договору – 99,495 тыс. рос. руб. Количество исполнителей – 3.

6.3. «Проектная документация на строительство (научно-проектные работы). Проведение работ по сохранению (капитальный ремонт, ремонт, реставрация, приспособление для современного использования) объекта культурного наследия местного значения «Архитектурный комплекс моста через реку Кальмиус», расположенного по адресу: г. Донецк, проспект Ильича» в составе проекта «Разработка проектной документации по объекту: Капитальный ремонт моста через реку Кальмиус по проспекту Ильича, г. Донецк (и прочие сопутствующие услуги)». (Руководитель НИР в.н.с., д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.; отв. исполнитель н.с., маг. арх. Борознов С. А.). Работа завершена в 2021 г., передана заказчику. Стоимость работ по договору – 1 248,080 рос. руб. Количество исполнителей – 11, в том числе из числа студентов – 4.

6.4. «Разработка проектно-сметной документации на реконструкцию мемориального комплекса «Саур-Могила», расположенного по адресу: Шахтерский район». Научно-проектные работы. Историко-градостроительное обоснование (ДК 016:2010-71.12.1). (Руководитель НИР в.н.с., д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.; отв. исполнитель н.с., маг. арх. Борознов С. А.). Работа завершена в 2021 г., передана заказчику. Стоимость работ по договору – 90,097 тыс. рос. руб. Количество исполнителей – 2.

## 7. Участие в международных научных проектах и программах

7.1. За отчётный период участия в международных научных проектах и программах не было.

## 8. Научное сотрудничество с организациями, в том числе международными

8.1. Министерство культуры Донецкой Народной Республики - работа в действующих комиссиях Минкультуры ДНР в качестве постоянного эксперта и члена специальных комиссий:

- экспертной комиссии по увековечению памяти выдающихся деятелей, заслуженных лиц, исторических событий и памятных дат (д. арх-ры, проф., зав. каф. «ГиЛА» Гайворонский Е. А.);

№№ пп.	дата	мероприятие	основание
1.	24.03.2021 г.	Выдача разрешения об увековечении памяти заслуженного лица - Корнилова Павла Игнатьевича (в соответствии с представленными на рассмотрение документами) в форме установки мемориальной доски на фасаде здания Хомутовского сельского Дома культуры, расположенного по адресу: Новоазовский р-н, с. Хомутово, ул. Ленина, д. 58.	письмо МК № 01-34/805 от 16.03.2021 г.
2.	20.07.2021 г.	Выдача разрешения об увековечении памяти заслуженного лица дважды Героя Советского Союза, лётчика-космонавта Георгия Тимофеевича Берегового в форме присвоения Муниципальной образовательной организации «Гимназия города Енакиево» имени Г. Т. Берегового в г. Енакиево	письмо № 01-34/2465 от 19.07.2021 г.
3.	26.04.2021 г.	Выдача разрешения об увековечении памяти российского общественного деятеля и правозащитника, исполнительного директора Международной общественной организации «Справедливая помощь, члена Совета при Президенте России по развитию гражданского общества и правам человека Елизаветы Петровны Глинки в форме присвоения Республиканской детской клинической больницы Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики имени Е. П. Глинки.	письмо № 01-40/1371 от 26.04.2021 г.
4.	29.04.2021 г.	Выдача разрешения об увековечении памяти российского общественного деятеля и	письмо № 01-34/1441 от 29.04.2021 г.

		правозащитника, исполнительного директора Международной общественной организации «Справедливая помощь, члена Совета при Президенте России по развитию гражданского общества и правам человека Елизаветы Петровны Глинки в форме: закладки камня до установки бюста во внутреннем дворе Республиканской детской клинической больницы Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики, расположенной по адресу: город Донецк, Калининский район, бульвар Шахтостроителей, 14; присвоения её имени скверу, расположенному а границах территории Республиканской детской клинической больницы Министерства здравоохранения Донецкой Народной Республики.	
5.	18.05.2021 г.	Выдача разрешения об увековечении памяти исторического события в форме установки памятного знака, посвящённого трагическим событиям 2014 года, погибшим ополченцам и мирным жителям города Кировское на Аллее Славы в г. Кировское по ул. Ленина, 1	письмо № 01-34/1584 от 13.05.2021 г.
6.	23.09.2020 г.	Выдача разрешения на сохранение самовольно установленного памятного знака о событиях 2014 г., расположенного по адресу: Старобешевский район, г. Комсомольское, ул. Ленина, 12 а.	письмо № 01-34/3313 от 15.09.2020 г.
7.	06.08.2021 г.	Выдача разрешения об увековечении памяти заслуженного лица Героя Советского Союза, лётчика-истребителя Лидии Владимировны Литвяк в форме установки бюста Л. В. Литвяк на месте её захоронения - Братской могиле советских воинов и памятнике односельчанам по адресу: с. Дмитровка г. Шахтёрска, ул. Центральная, 68	письмо № 01-34/2616 от 03.08.2021 г.
8.	17.06.2021 г.	Выдача разрешений: - об увековечении памяти заслуженного лица государственного и партийного деятеля, Героя Социалистического Труда Бориса Евдокимовича Щербины в форме присвоения Муниципальному образовательному учреждению «Школа № 1 города Дебальцево» имени Б. Е. Щербины и установки памятника; - об увековечения памяти заслуженного лица Героя Советского Союза Ивана Ильича Людникова в форме установки памятника в Новоазовском районе	письмо № 01-34/2025 от 11.06.2021 г.
9.	17.06.2021 г.	Выдача разрешения об увековечении памяти макеевчан, погибших 6 сентября 1943 года от	письмо № 01-34/4201 от 14.12.2021 г.



		рук нацистов в посёлке Новые Планы, в форме установки памятного знака на ул. Парижской Коммуны в поселке Новые Планы в Кировском районе г. Макеевки	
--	--	---	--

- комиссии по сохранению объектов (памятников) культурного наследия (д. арх-ры, проф., зав. каф. «ГиЛА» Гайворонский Е. А.; старший преподаватель кафедры «АПиДАС» Пархоменко Г. Н.);

№№ п.п.	дата	мероприятие	основание
1.	14.01.2021 г.	Выдача разрешения на проведение соответствующих работ по капитальному ремонту системы внутреннего противопожарного водовода Учреждения культуры Дворец культуры «Кочегарка» - объекта (памятника) культурного наследия в г. Горловке	письмо № 01-40/4481 от 30.12.2020 г.
2.	03.03.2021 г.	Выдача разрешения по капитальному ремонту оборудования механики сцены концертного зала им. С. С. Прокофьева на предмет выдачи разрешения на проведение работ по сохранению объекта (памятника) культурного наследия, на его территории и в зоне охраны - здания Государственного территориально-зрелищного учреждения «Донецкий государственный академическая филармония»	письмо № 01-40/546 от 26.02.2021 г. с приложениями

- комиссии по принятию решений на проведение археологических разведок, раскопок, по согласованию проведению земляных работ в исторических ареалах населенных мест (д. арх-ры, проф., зав. каф. «ГиЛА» Гайворонский Е. А.):

№№ п.п.	дата	мероприятие	основание
1.	17.06.21	выдача разрешения на проведение археологических разведок, раскопок на археологическом объекте у с. Великая Шишовка г. Шахтёрска на основании соответствующего заявления ГБУ «Донецкий республиканский краеведческий музей»	письмо МК № 01-40/1992 от 10.06.2021 г.

8.3. Департамент территориального развития Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Донецкой Народной Республики, решение наиболее важных научно-практических проблем и разработка проектов, в том числе экспериментальных:

8.3.1 участие в работе архитектурно-градостроительного совета Минстроя ДНР в качестве его постоянного члена (д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.)

8.3.2 современная архитектурно-градостроительная реинтеграция объектов культурного наследия - памятников архитектуры и градостроительства на территории Донецкой Народной Республики (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А., маг. арх-ры, асс. Борознов С. А.);

8.3.3 архитектурная реинтеграция нефункционирующих зданий и их комплексов на территории Донецкой Народной Республики (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.; маг. арх-ры, асс. Григорьев А. А.);

8.3.4 архитектурное формирование предприятий по производству строительных материалов на базе недействующих предприятий угольной промышленности в Донецком регионе (к. арх-ры, доц. Лобов И. М.; маг. арх-ры, асс. Ступина А. Э.);

8.3.5 архитектурное формирование рекреационных комплексов в городах Донецкого региона: (к. арх-ры, доц. Джерелей Д. А.; маг. арх-ры, асс. Княжик О. И.);

8.3.6 архитектурно-градостроительное формирование агропромышленных комплексов военизированного типа на западной приграничной территории Донецкой Народной Республики (арх. Семченков Л. В.; к. арх-ры, доц. Джерелей Д. А.; студ. маг. Драч Е. А.);

8.3.7 архитектурно-градостроительное формирования транспортно-логистических центров на основе реконструкции железнодорожных комплексов на территории Донецкой Народной Республики (на примере г. Иловайска) (арх. Семченков Л. В., д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.; студ. маг. Фурсова А. А.);

8.4. Министерство молодёжи, спорта и туризма Донецкой Народной Республики:

8.4.1 Участие в деятельности рабочей группы по формированию предложений по развитию внутреннего и въездного туризма в Донецкой Народной Республике в качестве постоянных членов этой рабочей группы (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.; к. арх-ры, доц. Лобов И. М.):

- в декабре 2020 г. – феврале 2021 г. - участие в разработке документа «Проект стратегии развития внутреннего и въездного туризма на территории Донецкой Народной Республики на 2021-2025 гг.» (Во исполнение протокольного поручения Заместителя Председателя Правительства Донецкой

Народной Республики В. Н. Антонова)<sup>5</sup> (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.; к. арх-ры, доц. Лобов И. М.; маг. арх., асс. Княжик О. И.).

8.5. Главное управление градостроительства и архитектуры администрации города Макеевки:

8.5.1 участие в работе архитектурно-градостроительного совета УГА администрации города Макеевки (д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.);

8.5.2 рассмотрение проблем и проектов, связанных с объектами культурного наследия - памятниками архитектуры и градостроительства на территории г. Макеевки (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.; маг. арх-ры, асс. Борознов С. А.).

8.6. Главное управление градостроительства и архитектуры администрации города Донецка:

8.6.1 рассмотрение проблем и проектов, связанных с объектами культурного наследия - памятниками архитектуры и градостроительства на территории г. Макеевки (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.; маг. арх-ры, асс. Борознов С. А.).

8.7. ГУП «Донецкий региональный проектный институт «ДОНЕЦКПРОЕКТ»» - участие Научно-проектного центра «Архитектурно-градостроительное наследие Донбасса» в проектных разработках института в качестве соисполнителей и субподрядчиков в отношении объектов культурного наследия (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.; маг. арх-ры, асс. Борознов С. А.).

8.8. Государственное учреждение культуры «Донецкая республиканская универсальная научная библиотека им. Н. К. Крупской»:

8.8.1. Участие в работе клуба «Научное кафе» (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.):

№№ п.п.	дата	мероприятие
1.	17.03.2021	«Архитектура и архитекторы Донецка. Творческая встреча с доктором архитектуры Е. А. Гайворонским» в рамках цикла мероприятий «Научное кафе: Имена» ( <a href="http://donnasa.ru/?p=85456&amp;print=print">http://donnasa.ru/?p=85456&amp;print=print</a> )
2.	25.11.2021	«Таинственный Петербург Ф. М. Достоевского» Лекция Е. А. Гайворонского к 200-летию Ф. М. Достоевского

<sup>5</sup> На основании обращения Министра молодёжи, спорта и туризма Донецкой Народной Республики от 23.11.2020 г. № 01-38/4496

	Особенности архитектуры Санкт-Петербурга XIX века, их отражение в творчестве Ф. М. Достоевского и влияние на зодчество Донецкого края ( <a href="http://lib-dpr.ru/index.php?link=evnt&amp;enum=3479">http://lib-dpr.ru/index.php?link=evnt&amp;enum=3479</a> )
--	---

#### 8.9. Государственное учреждение «Донецкий ботанический сад»

8.10. ГОУ ВПО «Донецкий государственный университет», кафедра дизайна и art-менеджмента экономического факультета - научно-методическое сотрудничество в сфере внедрения в учебный процесс результатов исследования по направлению «Региональные особенности формирования и развития архитектуры зданий и сооружений в городах Донбасса» (д. арх-ры, проф. Гайворонский Е. А.)

№№ п.п.	дата	мероприятие
1.	01.04.2021	Участие в работе жюри конкурса проекта системы орнаментов «Донбасский орнамент», который проводила кафедра дизайна и art-менеджмента экономического факультета ДонНУ среди студентов 2-4 курсов в рамках научного направления «Выявление визуальных образов региональной идентификации ДНР». Место проведения - художественном музее «Арт-Донбасс» ( <a href="http://gkecopoldnr.ru/02/04/2021/news/contest/">http://gkecopoldnr.ru/02/04/2021/news/contest/</a> )
2.	июнь-июль 2021	Участие в работе ГЭК и ГАК в качестве приглашённого председателя по приёму госэкзаменов и ВКР по направлениям подготовки 54.03.01 «Дизайн» (Бакалавриат) и 54.04.01 «Дизайн» Магистратура

#### 8.11. ГПОУ СПО «Донецкий колледж строительства и архитектуры»

### 9. Госбюджетные НИР

9.1. «Разработка схемы территориального планирования Донецкой Народной Республики». Разделы:

9.1.1. Схема территорий и объектов культурного наследия. «Объекты культурного наследия Донецкой Народной Республики. Мероприятия по современной архитектурно-градостроительной реинтеграции (охране и использованию) объектов культурного наследия» (исполнителей – 2);

9.1.2. Схема зонирования территории по степени разрушений в результате боевых действий (исполнитель – 1).

9.1.3. Схемы природно-техногенной опасности территорий (терриконы, опасные геологические процессы-оползни, карсты, провалы, подработки, антропогенно - нарушенные территории) (исполнитель – 1).

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

10.1. Кафедра выполняет кафедральную госбюджетную тему **К-2-03-19** в рамках второй половины рабочего дня преподавателей «Архитектурно-градостроительная деятельность, градостроительство, ландшафтная и садово-парковая архитектура, реконструкция и реставрация архитектурно-градостроительного наследия в городах Донецкой Народной Республики»

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

10.3. Срок исполнения - 2019 - 2023 гг.

10.4. В соответствии с принятой в исследовании по кафедральной теме программой и методикой на *третьем* этапе в 2021 г. изучались вопросы:

- обобщение международного опыта в сфере архитектурно-градостроительной деятельности, градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры на основе современных требований, обусловленных действием предпосылок и факторов, определяющие их особенности в городах Донецкой Народной Республики (по разделам);

- актуальность, степень изученности проблемы, формирование программы научного исследования проблемы реконструкции и реставрации архитектурно-градостроительного наследия на территории Донецкой Народной Республики.

10.5. *Основные научные результаты за отчётный период:*

10.5.1. *Статьи в специализированных изданиях* - 9, в том числе со студентами - 7,

10.5.2. *Статьи в изданиях, отнесенных к наукометрическим базам данных SCOPUS* – 1 (подготовлена к изданию, принята редакцией журнала, оплачены организационные расходы).

10.5.3. *Монографии* – 1.

10.5.4. *Доклады на конференциях* – 1, в том числе международных – 1.

10.5.5. *Работали над кандидатскими диссертациями* (направление 05.23.21 - Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности.):

- асс. Борознов С. А. (в стадии завершения);

- асс. Ступина А. Э, (аспирант, третий год);

- асс. Княжик О. И. (аспирант, второй год);

- асс. Григорьев А. А. (соискатель, второй год);

- Плиев А. С. (соискатель, второй год, Юго-Осетинский государственный университет им. А. А. Тибилова, г. Цхинвал, Республика Южная Осетия).

10.5.6. *Выполнение научно-проектных работ по хоздоговорной тематике* – по 4-м договорам на общую сумму 1 562,668 тыс. рос. руб.; общее число исполнителей – 15, в том числе студентов – 5.

10.5.7. *Участие в выполнении НИР по госбюджетной тематике ГОУ ВПО «ДОННАСА»* – общее число исполнителей – 4.

## **11. Материально-техническая база для проведения научных исследований**

### **11.1. Наличие специального оборудования, предназначенного для научных исследований, которое может заинтересовать сторонних специалистов**

11.1.1 Архив (на электронных и бумажных носителях) материалов (научных отчётов; рефератов; проектных материалов и чертежей; копий литературных источников; фото) относительно объектов культурного наследия (памятников архитектуры, градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры) в городах Донбасса.

### **11.2 Развитие материально-технической базы для проведения научных исследований**

(Приложение 9)

## **12. Публикации**

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

(Приложения 3)

## **13. Инновационная деятельность:**

13.1. Полученные патенты, их названия, авторы, применение:

- за отчетный период патенты не получались

13.2. Участие в выставках (дата и место проведения, название мероприятия, наименование выставочных материалов).

№ пп.	Название мероприятия	дата и место проведения	наименование выставочных материалов
1.	Выставка работ преподавателей ДонНАСА «Весенней палитры расцвет» ( <a href="http://donnasa.ru/?p=85558&amp;print=print">http://donnasa.ru/?p=85558&amp;print=print</a> ) с участием Заслуженного архитектора ДНР, доцента Шамраевский В. В.	18.03.2021, выставочный зал «АРТ-ДОНБАСС»	художественные работы

2.	Выставка «Вершины, покоренные кистью» ( <a href="https://dnronline.su/v-art-donbasse-otkrylas-vystavka-vershiny-rokorennye-kistju/">https://dnronline.su/v-art-donbasse-otkrylas-vystavka-vershiny-rokorennye-kistju/</a> ) с участием Заслуженного архитектора ДНР, доцента Шамраевский В. В.	10.12.2021 – 15.01.2022, выставочный зал «АРТ-ДОНБАСС»	художественные работы
3.	VII-й Международный научный форум ДНР «Инновационные перспективы Донбасса: инфраструктурное и социально-экономическое развитие» ( <a href="http://ipd.donntu.org/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=763&amp;Itemid=259&amp;lang=ru">http://ipd.donntu.org/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=763&amp;Itemid=259&amp;lang=ru</a> ; <a href="http://ipd.donntu.org/dl/IPD2021/programma_foruma_2021.pdf">http://ipd.donntu.org/dl/IPD2021/programma_foruma_2021.pdf</a> )	24-26 мая 2021 г., выставочный зал ГОУ ВПО «ДОННТУ», г. Донецк,	Макеты студенческих проектов: «Общественный центр жилого района на 30 тыс. жителей» (студ. Землянухина М. В.; рук. К. арх., доц. Лобов И. М., маг. арх., асс. Борознов С. А.;  «Микрорайон на 6 тыс. жителей» (студ. Дадыка И.Н., руководители: ст. преподаватель Гайворонская Н. П., к. арх., доцент Джерелей Д.А.

#### 14. Научное и научно-техническое сотрудничество с зарубежными организациями

№ пп.	название мероприятия	дата и место проведения	организаторы, участники
1.	Вебинар на тему: «Образовательные навыки архитектора в профессиональной деятельности за рубежом» с магистром архитектуры Сычевской (Яцко) Елизаветой, выпускницей архитектурного факультета ДонНАСА 2010 года, работающей в Австралии в г. Мельбурн	04.10.2021 г. кафедра ГиЛА (он-лайн встреча – телемост на платформе Gool Meet. Ссылка-meet.google.com/uxf-dvkv-pvh.).	маг. арх., асс. Григорьев А. А.
2.	Вебинар на тему: «Ландшафтная архитектура в творчестве архитектора» с архитектором Eva Souve, выпускницей ДонНАСА 2010 года, работающей во Франции, в г. Париже (в рамках дистанционного обучения студентов и лекционной дисциплины «Архитектурно-ландшафтное проектирование» для студентов направления подготовки 35.03.10 «Ландшафтная архитектура»).	15.10.2021. Кафедра ГиЛА. Он-лайн, платформа Gool Meet.	к. арх., доцент Джерелей Д. А.
3.	Вебинар на тему «Фатальные ошибки в ландшафтном дизайне».	14.10.2021 г. Он-лайн.	участник - маг. арх., асс. Григорьев А. А.

	Ведущий – архитектор Иван Шаферов (Россия)		
4.	Global online Permaculture Summit»: «Hope, Knowledge, and a Plan. (Australia) Саммит по обязательным тактикам, инструментам и возможностям для выращивания продуктов питания - сбора воды - борьбы с изменением климата <a href="https://vergepermaculture.ca/hope-knowledge-plan-summit/">https://vergepermaculture.ca/hope-knowledge-plan-summit/</a>	15-17.10. 2021. Ссылка - <a href="http://evt.mx/gbYK P8wx">http://evt.mx/gbYK P8wx</a> ;	участник - маг. арх., асс. Григорьев А. А.
5.	Вебинар на тему: Learn Permaculture Design & Level Up Your Career (Australia) (Изучите дизайн пермакультуры и поднимите свою карьеру) Организаторы: Стивен Брукс, соучредитель Alegria Village, Punta Mona, Ecovercity & Envision Festival, и Пенни Ливингстон, всемирно признанный учитель и дизайнер пермакультуры, основатель Института регенеративного дизайна.	21.10.2021. Ссылка - <a href="https://www.ecoversity.org/sign-up-webinar-permaculture-career-training">https://www.ecoversity.org/sign-up-webinar-permaculture-career-training</a>	участник - маг. арх., асс. Григорьев А. А.

**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**

(Приложение 4)

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

(Приложение 7)

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



### **Информация о выполнении госбюджетных (кафедральных) тем**

**Тема работы:** «Архитектурно-градостроительная деятельность, градостроительство, ландшафтная и садово-парковая архитектура, реконструкция и реставрация архитектурно-градостроительного наследия в городах Донецкой Народной Республики»

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

**Номер государственной регистрации НИР:** НИР находится в стадии подготовки к государственной регистрации

**Номер учетной карточки заключительного отчёта:** отсутствует

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

**Цель работы** направлена на решение важной научно-практической проблемы теоретического и экспериментального обоснования концепции архитектурно-градостроительного, ландшафтного и садово-паркового формирования и развития территории, реконструкции и реставрации архитектурно-градостроительного наследия в городах Донецкой Народной Республики, её населенных мест, их отдельных компонентов и объектов, обусловленные спецификой региона, с разработкой соответствующих концептуальных принципов и приёмов для использования в архитектурно-градостроительном, ландшафтном и садово-парковом проектировании, при реконструкции и реставрации объектов архитектурно-градостроительного наследия, при разработке и совершенствовании нормативно-методической базы, а также в системе учебно-практической подготовки специалистов по архитектуре, градостроительству, ландшафтной и садово-парковой архитектуре, реконструкции и реставрации архитектурно-градостроительного наследия 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.

**Объект исследования:** архитектурно-градостроительная деятельность, градостроительство, ландшафтная и садово-парковая архитектура, реконструкция и реставрация архитектурно-градостроительного наследия в городах Донецкой Народной Республики - их проблемы, особенности

формирования и развития, обусловленные действием природно-климатических, геоландшафтных, геологических, градоформирующих социально-экономических, историко-культурных, геополитических и др. факторов и условий в территориально-географических границах региона на современном этапе его развития.

**Предмет исследования:** концептуальные принципы и приемы архитектурно-градостроительного, ландшафтного и садово-паркового формирования и развития, реконструкции и реставрации архитектурно-градостроительного наследия на территории Донецкой Народной Республики, её 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 и научно-методической подготовки специалистов по архитектуре, градостроительству, ландшафтной и садово-парковой архитектуре, дизайну архитектурной среды, реконструкции и реставрации архитектурного наследия.

**Основные научные результаты** за отчётный период:

- статьи в специализированных изданиях - 8, в том числе со студентами - 7;
- статьи в изданиях, отнесенных к наукометрическим базам данных SCOPUS – 1 (подготовлена к изданию, принята редакцией журнала, оплачены организационные расходы);
- монография – 1;
- доклады на конференциях - 1, в том числе международных – 1.

**Работали над кандидатскими диссертациями** (направление 05.23.21 - Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности.):

- маг. арх., асс. Борознов С. А.<sup>6</sup>;
- маг. арх., асс. Ступина А. Э.<sup>7</sup>;
- маг. арх., асс. Княжик О. И.<sup>8</sup>;
- маг. арх., асс. Григорьев А. А.<sup>9</sup>;
- соиск. Плиев А. С.<sup>10</sup>.

---

<sup>6</sup> в стадии подготовки

<sup>7</sup> срок подачи в диссертационный совет – 2023 г.

<sup>8</sup> срок подачи в диссертационный совет – 2024 г.

<sup>9</sup> срок подачи в диссертационный совет – 2024 г.

1. Материалы кандидатской диссертации маг. арх-ры, асс. Борознова С. А. согласно содержанию раздела:

- оформление текстовой и графической части.

2. Материалы кандидатской диссертации маг. арх-ры, асс. Ступиной А. Э. согласно содержанию раздела:

- методология исследования проблемы формирования предприятий по производству строительных материалов на базе недействующих предприятий угольной промышленности в Донецком регионе.

3. Материалы кандидатской диссертации маг. арх-ры, асс. Григорьева А. А.:

- исследование предпосылок и определение современных требований к современной архитектурной реинтеграции нефункционирующих зданий в городах Донецкого региона.

4. Материалы кандидатской диссертации маг. арх-ры, асс. Княжик О. И.:

- исследование предпосылок и определение современных требований к архитектурному формированию рекреационных комплексов в городах Донецкого региона.

5. Материалы кандидатской диссертации соискателя Плиева А. С. согласно содержанию раздела:

- методология исследования особенностей архитектурного формирования малоэтажных жилых зданий в Республике Южная Осетия.

В исследованиях принимали участие студенты направлений подготовки 07.03.04 и 07.04.04 «Градостроительство».

В соответствии с принятой в исследовании программой и методикой выполнения кафедральной темы за отчетный период *на третьем этапе (третий год) в 2021 г. исследования решалась задача:*

- обобщение международного опыта в сфере архитектурно-градостроительной деятельности, градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры на основе современных требований, обусловленных действием предпосылок и факторов, определяющие их особенности в городах Донецкой Народной Республики (по разделам);

- актуальность, степень изученности проблемы, формирование программы научного исследования проблемы реконструкции и реставрации архитектурно-градостроительного наследия на территории Донецкой Народной Республики.

---

<sup>10</sup> срок подачи в диссертационный совет – 2024 г.

### ***Основные разделы программы исследований:***

Раздел 1. Региональные особенности формирования и развития архитектуры зданий и сооружений, объектов градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры, реконструкции и реставрации архитектурно-градостроительного наследия в городах Донецкой Народной Республики (научный руководитель и исполнитель: д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.).

1.1. Особенности архитектурного формирования малоэтажных жилых зданий в Республике Южная Осетия (Плиев А. С., научный руководитель д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.).

1.2. Архитектурная реинтеграция нефункционирующих зданий в городах Донецкой Народной Республики (маг. арх., асс. Григорьев А. А., научный руководитель д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.).

Раздел 2. Архитектурно-градостроительное освоение нефункционирующих предприятий угольной промышленности (территорий, зданий, сооружений и их комплексов), нарушенных территорий в городах Донецкой Народной Республики (научные руководители: к. арх., доц. Лобов И. М.).

2.1. Архитектурное формирование предприятий по производству строительных материалов на базе недействующих предприятий угольной промышленности в Донецком регионе (маг. арх., асс. Ступина А. Э., научный руководитель к. арх., доц. Лобов И. М.).

Раздел 3. Современная архитектурно-градостроительная реинтеграция объектов архитектурного наследия в городах Донецкой Народной Республики (научные руководители: д. арх., доц. Гайворонский Е. А.; к. арх., доц. Черныш М. А., маг. арх., асс. Борознов С. А.).

3.1. Архитектурная реинтеграция зданий и сооружений конца XIX – начала XX вв. в городах Донбасса (маг. арх., асс. Борознов С. А.; научный рук.: д. арх., доц. Гайворонский Е. А.).

Раздел 4. Особенности формирования и развития архитектуры зданий и сооружений с подземными структурами в городах Донбасса (научный руководитель: к. арх., доц. Джерелей Д. А.).

Раздел 5. Архитектурное формирование рекреационных комплексов в городах Донецкого региона (маг. арх., асс. Княжик О. И.; научный рук.: к. арх., доц. Джерелей Д. А.).

Раздел 6. Архитектурно-градостроительное и ландшафтное проектирование объектов на территории Донецкой Народной Республики (Заслуженный арх. ДНР, доц. Шамраевский В. В.; асс. Михайлова Л. В.).

Раздел 7. Научно-методические основы преподавания художественно-изобразительных дисциплин (рисунок, живопись, колористика) для специальностей 07.03.04 «Градостроительство» и 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» (маг. арх., асс. Княжик О. И., научный рук. д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.).

Раздел 8. Архитектурное формирование зданий и сооружений средствами монументально-декоративной организации в городах Донбасса (маг. арх-ры, асс. Москаленко Д. А.; научный рук. д. арх-ры, доц. Гайворонский Е. А.).

Преимущество работы по кафедральной теме 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 – в Донецкой Народной Республике.

***Перечень разработанной документации и образцов за отчетный период.***

1. «Основная профессиональная программа высшего образования (бакалавриата) по направлению подготовки: 35.03.10 «Ландшафтная архитектура»;

2. «Основная профессиональная программа высшего образования (магистратуры) по направлению подготовки: 35.04.09 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия». Программа подготовки «Садово-парковое и ландшафтное строительство».

3. «Основная профессиональная программа высшего образования (бакалавриата) по направлению подготовки: 07.03.04 «Градостроительство»;

4. «Основная профессиональная программа высшего образования (магистратуры) по направлению подготовки: 07.04.04 «Градостроительство».

Программа подготовки «Урбанистика - пространственное развитие градостроительных систем».

5. «Основная профессиональная программа высшего образования (бакалавриата) по направлению подготовки: 07.03.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия».

6. «Основная профессиональная программа высшего образования (магистратуры) по направлению подготовки: 07.04.02 «Реконструкция и реставрация архитектурного наследия». Программа подготовки «Реконструкция и реставрация памятников архитектурного наследия».

7. Выпускные квалификационные работы по направлению подготовки 07.03.04 «Градостроительство» (2020-2021 учебный год):

7.1 «Градостроительное обоснование размещения многофункционального культурно-зрелищного объекта в г. Донецке» (студ. Соколовская А., рук. Навроцкий Д. М., старший преподаватель, главный архитектор КП «Управление генерального плана города Донецка»);

7.2 «Архитектурно-градостроительное решение культурно-образовательного парка на территории недействующего Макеевского металлургического завода» (студ. Гавриш Ю., рук. Навроцкий Д. М., старший преподаватель, главный архитектор КП «Управление генерального плана города Донецка»);

7.3 «Архитектурно-градостроительная регенерация Дворца культуры шахты «Юнком» в г. Юнокоммунаровске» (студ. Занченко И., рук. докт. архит., проф. Гайворонский Е. А.);

7.4 «Архитектурно-градостроительная реинтеграция Дворца культуры им. С. М. Кирова в г. Макеевке» (студ. Воробьев Е., рук. докт. архит., проф. Гайворонский Е. А.);

7.5 «Корректировка генерального плана пгт Седово» (студ. Бондаренко Э., рук. канд. архит., доц. Джерелей Д. А.);

7.6 «Корректировка генерального плана центральной части г. Снежное» (студ. Захаров Е., рук. Навроцкий Д. М., старший преподаватель, главный архитектор КП «Управление генерального плана города Донецка»);

7.7 «Концепция архитектурно-градостроительного развития центральной части города Иловайска» (студ. Колесниченко А., рук. Навроцкий Д. М., старший преподаватель, главный архитектор КП «Управление генерального плана города Донецка»);

7.8 «Градостроительное формирование рекреационных зон Кировского района г. Донецка» (студ. Одиночкин Е., рук. маг. арх., асс. Княжик О. И.);

7.9 «Концепция архитектурно-градостроительной и ландшафтной организации лагеря патриотического воспитания молодёжи» (студ. Петюкин С., рук. асс. Михайлова Л. В.);

7.10 «Архитектурно-градостроительная реконструкция исторических кварталов застройки центральной части города Донецка» (студ. Решетов А., рук. маг. арх., асс. Григорьев А. А.);

7.11 «Архитектурно-градостроительная реновация промышленной группы предприятий г. Донецка» (студ. Тарасов С., рук. канд. арх., доц. Лобов И. М.);

7.12 «Градостроительное обоснование размещения транспортно-пересадочного узла в восточной части г. Донецка» (студ. Фёдорова Н., рук. Навроцкий Д. М., старший преподаватель, главный архитектор КП «Управление генерального плана города Донецка»).

8. Темы выпускных квалификационных работ по направлению подготовки 07.03.04 «Градостроительство» (2021-2022 учебный год):

8.1 Градостроительное обоснование размещения агропромышленного комплекса в условиях реновации недействующих промышленных предприятий (студ. Батуров Н. А., рук. асс. Михайлова Л. В., асс. Ступина А. Э.);

8.2 Градостроительное обоснование размещения экопоселения на территории Донецко-Макеевской агломерации (студ. Куреляк В. С., рук. асс. Михайлова Л. В.).

8. Темы выпускных квалификационных работ по направлению подготовки 07.04.04 «Градостроительство» (2021-2022 учебный год):

9.1 Концепция градостроительного нормативно-законодательного оформления и закрепления особо охраняемых территорий в рамках стратегии социально-экономического развития территории Донецкой Народной Республики (студ. Билюченко И. Я., рук. к. арх., доцент Черныш М. А.);

9.2 Принципы и приёмы архитектурно-градостроительной реконструкции и реставрации памятников архитектуры культурно-информационного назначения в современных условиях (на примере здания библиотеки им. Н. К. Крупской в г. Донецке) (студ. Гавриш Ю. С., рук. д. арх., профессор Гайворонский Е. А., ассистент Борознов С. А., специализация «Особенности реконструкции и реставрации архитектурно-градостроительного наследия Донецкой Народной Республики»);

9.3 Архитектурно-градостроительное формирование центров хранения и обработки данных на базе угольных шахт (на примере г. Енакиево) (студ. Занченко И. С., рук. к. арх., доцент Джерелей Д. А.);

9.4 Концепция градостроительного формирования сети зон

кратковременного отдыха населенных мест (на примере г. Донецка) (студ. Одиночкин Е. А., рук. д. арх., профессор Гайворонский Е. А. ассистент Княжик О.И.);

9.5 Принципы и приемы архитектурно-градостроительного освоения нарушенных территорий как стратегического направления социально-экономического развития Донецкой Народной Республики (студ. Решетов А. С., рук. к. арх., доцент Лобов И.М., ассистент Ступина А.Э.);

9.6 Концепция архитектурно-градостроительного развития сети объектов торгово-бытового обслуживания населения в рамках стратегии социально-экономического развития территории Донецкой Народной Республики (студ. Рымарь Ю. А., рук. к. арх., доцент Джерелей Д.А., ассистент Григорьев А.А.);

9.7 Принципы и приёмы архитектурно-градостроительной реконструкции и реставрации объектов культурного наследия административного управления в Донецкой Народной Республике (на примере здания бывшего Министерства угольной промышленности УССР в ансамбле площади им. В. И. Ленина в г. Донецке) (студ. Соколовская А. В., рук. д. арх., профессор Гайворонский Е. А., ассистент Борознов С. А.);

9.8 Принципы и приёмы архитектурно-градостроительной реконструкции и реставрации объектов культурного наследия административного управления в Донецкой Народной Республике (на примере здания бывшего Министерства угольной промышленности УССР в ансамбле площади им. В. И. Ленина в г. Донецке) (студ. Соколовская А. В., рук. д. арх., профессор Гайворонский Е. А., ассистент Борознов С. А., специализация «Особенности реконструкции и реставрации архитектурно-градостроительного наследия Донецкой Народной Республики);

9.9 Концепция градостроительного формирования сети объектов туризма как стратегического направления социально-экономического развития территории Донецкой Народной Республике (студ. Тарасов С. А., рук. к. арх., доцент Лобов И.М., ассистент Княжик О.И.);

9.10 Концепция градостроительной реинтеграции недействующих предприятий угольной промышленности как стратегическое направление социально-экономического развития Донецкой Народной Республики (студ. Фёдорова Н. А., рук. к. арх., доцент Лобов И.М., ассистент Ступина А.Э.).

***Перечень научных публикаций, докладов на конференциях, семинарах  
(Приложение 3)***



**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.)
	нет				

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.)
	отсутствуют				

**Список научных работ, опубликованных и принятых редакциями в печать в 2020 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)
<b>1. Публикации в Scopus, Web of Science</b>				
		нет		

<b>2. В международной науко-метрической базе данных РИНЦ</b>				
1.	Гайворонский Е. А., Джерелей Д. А.	Формирование и развитие архитектуры зданий, сооружений, их комплексов с подземными структурами в городах Донбасса	Проблемы архитектуры и градостроительства. Вестник ДонНАСА. Сборник научных трудов.	Выпуск 2021-2(148). - Макеевка, 2021. - С. 44-49 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-2(148).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-2(148).pdf</a>
2.	Гайворонский Е. А., Загоруйко Т. И., Григорьев А. А.	Архитектурно-градостроительная реинтеграция нарушенных жилых объектов: роль интроспекции в городском контексте	Научно-технические достижения студентов строительно-архитектурной отрасли.	Выпуск 2021-4(150). - Макеевка, 2021. - С. 38-43 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf</a>
3.	Гайворонский Е. А., Фурсова А. А.	Архитектурно-градостроительное формирование транспортно-логистических центров на основе крупных железнодорожных вокзальных комплексов с учетом специфики Донецкого региона	Научно-технические достижения студентов строительно-архитектурной отрасли.	Выпуск 2021-4(150). - Макеевка, 2021. - С. 61-66 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf</a>
4.	Гайворонский Е. А., Джерелей Д. А., Драч Е. А.	Особенности региональной специфики архитектурно-градостроительной организации агропромышленных комплексов военизированного типа	Научно-технические достижения студентов строительно-архитектурной отрасли	Выпуск 2021-4(150). - Макеевка, 2021. - С. 66-71 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf</a>
5.	Княжик О. И., Одиночкин Е. А.	Прогрессивные приемы композиционного формирования рекреационных зон на примере мирового опыта проектирования	Проблемы архитектуры и градостроительства. Вестник ДонНАСА. Сборник научных трудов.	Выпуск 2021-4(148). - Макеевка, 2021. - С. 106-113 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf</a>
6.	Джерелей Д. А., Гайворонский Е. А., Сидорова Н. И.	Региональные предпосылки архитектурно-градостроительной методики формирования комфортной шумовой среды города (на примере г. Донецка)	Научно-технические достижения студентов строительно-архитектурной отрасли.	Выпуск 2021-4(150). - Макеевка, 2021. - С. 44-50 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf</a>
7.	Лобов И. М., Мотина А. М.	Архитектурно-градостроительная концепция озеленения научно-исследовательских центров медицины катастроф	Проблемы архитектуры и градостроительства. Вестник ДонНАСА. Сборник научных трудов.	Выпуск 2021-4(148). - Макеевка, 2021. - С. 73-78 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf</a>

8.	Лобов И. М., Яхина А. В.	Современные тенденции в архитектурной среде внутриквартальных жилых пространств	Проблемы архитектуры и градостроительства. Вестник ДонНАСА. Сборник научных трудов.	Выпуск 2021-4(148). - Макеевка, 2021. - С. 68-73 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf</a>
9.	Григорьев А.А., Семькин Е.К.	Архитектурно - градостроительная реинтеграция нефункционирующих жилищных объектов и их комплексов (на примере Донецкого региона)	Электронный сборник статей по материалам открытой V международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов. (4 марта 2021 год, г. Макеевка) Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник статей по материалам открытой V международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов / Редколлегия: Н.М. Зайченко, В.И. Нездойминов, В.Ф. Мушанов и др.	– Макеевка, ГОУ ВПО «ДонНАСА», 2021. С. 36-38
<b>3. Статьи, принятые редакцией к печати в журналах, входящих в международные наукометрические базы данных</b>				
1.	Гайворонский Е. А., Черныш М. А., Борознов С. А.	Modern Architectural and Urban Planning Reintegration of Cultural Heritage Objects in the Donbass Cities  Современная архитектурно-градостроительная реинтеграция объектов культурного наследия в городах Донбасса	журнал Lecture Notes in Civil Engineering (Швейцария) ISSN 23662565, 23662557 (Scopus)	10.12.2021 г. закончены все процедуры подготовки статьи к изданию, статья принята редакцией к изданию
<b>4. Монографии</b>				
1.	Гайворонский Е. А.	Архитекторы Донбасса : Биографический справочник	– Донецк: ООО «Проминь», - Москва: издат-во «Перо», 2021	– 788 с.

*Приложение 4*

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

### *Основные данные*

Количество кафедр,	студентов принимающих	Количество молодых ученых**,	Количество молодых ученых, остающихся работать в
--------------------	-----------------------	------------------------------	--

участие в научных исследованиях*	работающих на кафедре	на учреждении после окончания аспирантуры
10	3	3

\* - включая заочные формы обучения;

\*\* - аспиранты и преподаватели до 35 лет.

### **Участие студентов в НИР**

<b>Общее</b> количество студентов, участвующих в НИР (чел.) - всего	Количество студентов, участвующих в НИР с <b>оплатой</b> (чел.)	Количество студентов, участвующих в <b>хоздоговорных</b> тематиках	Количество студентов, участвующих в <b>госбюджетных</b> тематиках	Количество студентов, участвующих в <b>кафедральных</b> тематиках
4	4	4	1	12

### **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.	Гайворонский Е. А., Фурсова А. А.	Архитектурно-градостроительное формирование транспортно-логистических центров на основе крупных железнодорожных вокзальных комплексов с учетом специфики Донецкого региона	Научно-технические достижения студентов строительно-архитектурной отрасли.	Выпуск 2021-4(150). - Макеевка, 2021. - С. 61-66 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf</a>
2.	Гайворонский Е. А., Джерелей Д. А., Драч Е. А.	Особенности региональной специфики архитектурно-градостроительной организации агропромышленных комплексов военизированного типа	Научно-технические достижения студентов строительно-архитектурной отрасли	Выпуск 2021-4(150). - Макеевка, 2021. - С. 66-71 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf</a>
3.	Княжик О. И., Одиночкин Е. А.	Прогрессивные приемы композиционного формирования рекреационных зон на примере мирового опыта проектировани	Проблемы архитектуры и градостроительства. Весник ДонНАСА. Сборник научных трудов.	Выпуск 2021-4(148). - Макеевка, 2021. - С. 106-113 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf</a>
4.	Джерелей Д. А., Гайворонский Е. А., Сидорова Н. И.	Региональные предпосылки архитектурно-градостроительной методики формирования комфортной шумовой среды города (на примере г. Донецка)	Научно-технические достижения студентов строительно-архитектурной отрасли.	Выпуск 2021-4(150). - Макеевка, 2021. - С. 44-50 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(150).pdf</a>

5.	Лобов И. М., Мотина А. М.	Архитектурно-градостроительная концепция озеленения научно-исследовательских центров медицины катастроф	Проблемы архитектуры и градостроительства. Вестник ДонНАСА. Сборник научных трудов.	Выпуск 2021-4(148). - Макеевка, 2021. - С. 73-78 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf</a>
6.	Лобов И. М., Яхина А. В.	Современные тенденции в архитектурной среде внутриквартальных жилых пространств	Проблемы архитектуры и градостроительства. Вестник ДонНАСА. Сборник научных трудов.	Выпуск 2021-4(148). - Макеевка, 2021. - С. 68-73 ISSN 2519-2817 online. - Режим доступа: <a href="http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf">http://donnasa.ru/publish_house/journals/vestnik/2021/vestnik_2021-4(148).pdf</a>
7.	Григорьев А.А., Семькин Е.К.	Архитектурно - градостроительная реинтеграция нефункционирующих жилищных объектов и их комплексов (на примере Донецкого региона)	Электронный сборник статей по материалам открытой V международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов. (4 марта 2021 год, г. Макеевка) Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник статей по материалам открытой V международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов / Редколлегия: Н.М. Зайченко, В.И. Нездойминов, В.Ф. Мущанов и др.	– Макеевка, ГОУ ВПО «ДонНАСА», 2021. С. 36-38

### ***Участие в конференциях других вузов (организаций)***

№ п/ п	Авторы	Название доклада	Данные о конференции (название, дата и место проведения)	Статус конференции
1.	Гайворонский Е. А., Черныш М. А., Борознов С. А.	Современная архитектурная реинтеграция объектов культурного наследия в городах Донбасса	Международная научная конференция Conference on Civil, Architectural and Environmental Sciences and Technologies (CAEST) (14-15 мая 2021 г. с изданием сборника материалов конференции, SCOPUS). Тематическая сессия 3 «ИСТОРИЧЕСКАЯ СРЕДА: МНОГОПОЛЯРНОСТЬ И ДИАЛОГ КУЛЬТУР»	международная, Самарский государственный технический университет, г. Самара (РФ), 2021

			Модератор: Вавилонская Т. В. – д. арх., доцент, заведующая кафедрой реконструкции и реставрации архитектурного наследия,	
--	--	--	--	--

**Результаты участия студентов в Республиканских студенческих олимпиадах**

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ДонНАСА		
			1	2	3
1.	IV Республиканская заочная олимпиада по биологии состоится в ДОНАГРА 14 декабря 2021 г.	Донбасская аграрная академия			

**Результаты участия в конкурсах студенческих работ и дипломных проектов**

№ п/п	Мероприятие	Организатор	Призеры – студенты ДонНАСА		
			1	2	3
1.	XVIII Всероссийский конкурсолимпиада архитектурно-художественного творчества для учащейся молодежи и школьников имени В. Е. Татлина, г. Пенза 2021	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»	Лунев Даниил ЛА-1 (руководитель – асс. Ступина А. Э.)	-	-

**Изобретательская деятельность студентов**

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

*Приложение 5*

**Основные сведения о результатах деятельности научных лабораторий и инженерных центров кафедры в 2021 г.**

№ п/п	Наименование структурного подразделения	Участие в г/б тематике (тыс. руб.)		Участие в х/д тематике (тыс. руб.)			Основные научные результаты	
		К-во	Объем	К-во	Объем	Профи-	Защ.	Публикации

		сотр	фин-я	тем	вып. работ, рос. руб.	аванси- ровано (на 20.12.2021 г.	дисс	МОН	НМ БД	РИНЦ
1.	Научно-проектный центр «Архитектурно-градостроительное наследие Донбасса»	-	-	4	125,0 99,495 1248,08 90,097	125,0 99,495 374,424 0	-	-	1	-
	ИТОГО	-	-	4	1562,672	598,071	-	-	1	-

Приложение 6

**Научное и научно-техническое сотрудничество с зарубежными организациями**

№ п/п	Мероприятие	Название, основное содержание	Страна	Сроки (дата)	Состояние	Примечания
1.	Международная научная конференция Conference on Civil, Architectural and Environmental Sciences and Technologies (CAEST) Тематическая сессия «ИСТОРИЧЕСКАЯ СРЕДА: МНОГОПОЛЯРНОСТЬ И ДИАЛОГ КУЛЬТУР» Модератор: Вавилонская Т. В. – д. арх., доцент, заведующая кафедрой реконструкции и реставрации архитектурного наследия	Выступление с докладом «Современная архитектурная реинтеграция объектов культурного наследия в городах Донбасса», Гайворонский Е. А., Черныш М. А., Борознов С. А.	РФ	14-15 мая 2021 г.	10.12.2021 г. закончены все процедуры подготовки статьи к изданию, статья принята редакцией к изданию в сборнике материалов конференции Lecture Notes in Civil Engineering (Швейцария) ISSN 23662565, 23662557 (Scopus)	

- заключенные договора о сотрудничестве - нет
- участие в научных конференциях - 1  
в т. ч. в вебинарах - 1
- 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 - 1
- создание совместных научно-образовательных центров - нет
- другие мероприятия (в т. ч., членство в зарубежных организациях) - нет

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

Название организации	Номер договора о сотрудничестве	Сроки выполнения	Ответственные	Информация о выполнении
Государственное учреждение «Донецкий ботанический сад»	№ 3 от 27.02.2019 г.	в том числе отчётный период	Гайворонский Е. А., Джерелей Д. А	подготовка и проведение аккредитации направления подготовки 35.03.10 «Ландшафтная архитектура» (бакалавриат) в Республиканской службе по контролю и надзору в сфере образования и науки Донецкой Народной Республике и Российской Федерации

**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	Исполнители	Срок исполнения
-------	------------------------------	----------	-------------	-----------------



1.	<p>На основании обращения директора ГУП «ДРПИ «ДОНЕЦКПРОЕКТ» участие в работе комиссии: по техническому обследованию здания, являющегося памятником архитектуры и расположенного по адресу: г. Донецк, ул. Артема, 97<sup>11</sup>, на предмет выявления причин происходящих деформаций здания с целью дальнейшей разработки проектно-сметной документации для проведения ремонтно-восстановительных работ в соответствии с требованиями законодательства в сфере охраны культурного наследия, действующего на территории Донецкой Народной Республики.</p> <p>Участие в подготовке итогового документа:  <i>«Акт технического обследования здания, являющегося памятником архитектуры и расположенного по адресу: г. Донецк, ул. Артема, 97, на предмет выявления причин происходящих деформаций здания с целью дальнейшей разработки проектно-сметной документации для проведения ремонтно-восстановительных работ в соответствии с требованиями законодательства в сфере охраны культурного наследия, действующего на территории Донецкой Народной Республики»</i></p>	<p>Аппарат Народного Совета Донецкой Народной Республики, ГУП «ДРПИ «ДОНЕЦКПРОЕКТ»</p>	<p>д. арх., с.н.с., доц.  Гайворонский Е. А.</p>	<p>март 2021 г.</p>
2.	<p>На основании обращения директора ГУП «ДРПИ «ДОНЕЦКПРОЕКТ» участие в работе комиссии: по техническому обследованию здания Государственной научной библиотеки им. Н. К. Крупской, являющегося памятником архитектуры и расположенного по адресу: г. Донецк, ул. Артема, 84 .</p> <p>Подготовка итогового документа:  <i>«Акт осмотра технического состояния памятника»</i></p>	<p>ГУП «ДРПИ «ДОНЕЦКПРОЕКТ»</p>	<p>Центр историко-архитектурных исследований «Архитектурное наследие»: д. арх., с.н.с., доц. Гайворонский Е. А. маг. арх., асс. Борознов С. А.</p>	<p>12.05.2021 г.</p>
3.	<p>Разработка научно-технической продукции – подготовка экспертного заключения на основании задания ректора ГОУ ВПО «ДОННАСА» и обращения Руководителя Аппарата Народного Совета Донецкой Народной Республики О. В. Ванина № 03.1-94/3/847 от 20.08.2021 г. «О предоставлении информации относительно аутентичности входной группы дверей фасадной части Аппарата Народного Совета, расположенное по адресу г. Донецк, ул. Артёма, 97, являющееся объектом культурного наследия «Здание Министерства угольной промышленности УССР», состоящее на государственном учёте (охранный № 10, решение исполкома Донецкого областного Совета народных депутатов 28.12.1983 г.).</p> <p>Разработанная научно-техническая продукция включает:</p>	<p>Аппарат Народного Совета Донецкой Народной Республики</p>	<p>Центр историко-архитектурных исследований «Архитектурное наследие»: маг. арх., асс. Борознов С. А.</p>	<p>17.09.2021 г.</p>

<sup>11</sup> бывшее здание Министерства угольной промышленности УССР

	1) <i>Информация (экспертное заключение) относительно аутентичности входной группы дверей фасадной части административного здания Аппарата – объекта культурного наследия местного значения «Здание Министерства угольной промышленности УССР», расположенного по адресу: г. Донецк, улица Артёма, 97 (решение исполкома Областного совета народных депутатов от 28.12.1983 г. № 622; охранный № 10-Дц)</i>			
4.	<p>На основании письма-обращения № 941/07 от 16.07.2021 г. Председателя Государственного комитета по науке и технологиям Донецкой Народной Республики О. А. Демченко «О предоставлении Технического задания на проектирование» в отношении проведения работы «Проектная документация на строительство (научно-проектные работы). Проведение работ по сохранению лицевых фасадов (капитальный ремонт, ремонт, реставрация, приспособление для современного использования) объекта культурного наследия местного значения «Дом центрального бюро научно-технической информации», расположенного по адресу: г. Донецк, ул. Артёма, 60».</p> <p>Подготовлены следующие документы</p> <p>1. <i>Смета на составление реставрационного задания на разработку научно-проектной документации «Проектная документация на строительство (научно-проектные работы). Проведение работ по сохранению лицевых фасадов (капитальный ремонт, ремонт, реставрация, приспособление для современного использования) объекта культурного наследия местного значения «Дом центрального бюро научно-технической информации», расположенного по адресу: г. Донецк, ул. Артёма, 60».</i></p> <p>2. <i>Договор на выполнение работ по составлению вышеуказанного реставрационного задания.</i></p>	Администрация города Донецка, Государственный комитет по науке и технологиям Донецкой Народной Республики	Центр историко-архитектурных исследований «Архитектурное наследие»: д. арх., с.н.с., доц. Гайворонский Е. А.; маг. арх., асс. Борознов С. А.	20.11.2021 г.

***Хоздоговорные работы, в которых заказчиками выступали городские (районные) администрации.***

Не выполнялись.

***Консультативная помощь, выполняемая без оформления договорных отношений***

Сентябрь 2021 г. Информация относительно аутентичности входной группы дверей фасадной части административного здания Аппарата (ответ на письмо Руководителя Аппарата Народного Совета О.В. Ванина от 20.08.2021 г. № 03.1-94/3/847 о сохранении

подлинности объекта культурного наследия местного значения «Здание Министерства угольной промышленности УССР»).

Приложение 9

**Развитие материально-технической базы для проведения научных исследований**

№ п/п	Название прибора и его марка, производитель, страна происхождения	Использование прибора в разрезе научной тематики, которая выполняется кафедрой	Стоимость (руб.)	Примечание
1.	Проектор	демонстрация		Заявка на приобретение повторно подготовлена и согласована главным бухгалтером Академии декабрь 2021 г.
2.	Переносной экран	демонстрация		
4.	Электронная рулетка	дистанционное измерение размеров в труднодоступных местах		
3.	Ноутбук	демонстрация, оперативное накопление и обработка информации (при обследовании)		
4.	Видеокамера навесная	организация дистанционных видеоконференций с участниками процессов исследования		
5.	Аудиоколонки для компьютера	организация дистанционных видеоконференций с участниками процессов исследования		