

**Информация о научной деятельности
кафедры «Градостроительство и ландшафтная архитектура»
в 2018 году**

1. Адрес (286123, ДНР, г. Макеевка, ул. Державина, 2, ГОУ ВПО Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, корпус № 3, этаж 1, кафедра градостроительства и ландшафтной архитектуры, Телефон: 8(06232)4–01–59, e-mail: regarch@mail.ru, gila@donnasa.ru.

2. Руководитель (доцент, доктор архитектуры, профессор кафедры Гайворонский Евгений Алексеевич).

3. Состав кафедры (количество профессоров – 1, доцентов – 6, старших преподавателей – 1, ассистентов – 3).

4. Отрасль научных исследований:

– «Выявление, исследование и современная архитектурно-градостроительная интеграция объектов культурного историко-архитектурного, градостроительного наследия, ландшафтной и садово-парковой архитектуры в городах Донбасса», руководители Гайворонский Е.А., Черныш М.А.

– «Исследование региональных особенностей формирования и развития архитектуры зданий и сооружений, объектов градостроительства, ландшафтной и садово-парковой архитектуры в городах Донбасса», руководитель Гайворонский Е.А.

– «Исследование и архитектурно-градостроительная реинтеграция недействующих промышленных объектов (территорий, градостроительных образований, зданий, сооружений и их комплексов) в городах Донбасса», руководители Лобов И.М., Джерелей Д.А.

– «Архитектурно-градостроительное проектирование объектов в природной среде, формирование архитектурно-градостроительных акцентов в городах Донецкого региона», руководитель Шамраевский В.В.

– «Синтез объектов изобразительного, монументально-декоративного искусства, архитектурно-градостроительной деятельности, ландшафтной и

садово-парковой архитектуры в городах Донбасса», руководитель Дреза А.Ф.

5. Консультационные и инженерные услуги

6. Основные наиболее интересные научные и практические разработки

7. Участие в международных проектах и программах – доцент кафедры «ГиЛА» ГОУ ВПО ДонНАСА Дреза А.Ф. был приглашен и учувствовал в художественно-выставочном проекте

8. Сотрудничество с организациями, в том числе международными

9. Госбюджетные и кафедральные темы – 9.1 «Разработка концепции создания социального жилья и восстановления объектов инфраструктуры на территориях, пострадавших от военных действий». – Макеевка, 2017–2018 гг. Научн. рук. раздела д. арх. Х.А. Бенаи, ответственный исполнитель Е.А. Гайворонский, исполнитель С.А. Борознов.

10. Научные, научно-производственные центры и лаборатории:

10.1. Научный центр историко-архитектурных исследований «Архитектура Донбасса», руководитель Гайворонский Е.А.

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

12. Публикации.

Общее количество публикаций кафедры за 2018 г. составило 24 работы.

	Библиографическое описание документа
5	Конспекты лекций
5.1	Джерелей Д.А. "Эстетика городской среды" (бакалавриат, направление подготовки "Градостроительство").
6	Учебно-методические пособия
6.1	"Градостроительная организация жилой группы с разработкой жилого дома средней этажности" // Черныш М.А., Джерелей Д.А.
6.2	"Поселок на 3 тысячи жителей" // Черныш М.А., Джерелей Д.А.
6.3	"Индивидуальная жилая застройка (10–12 индивидуальных жилых домов с минимальной инфраструктурой)" // Черныш М.А., Джерелей Д.А.
6.4	"Жилой район на 10–15 тысяч жителей" // Черныш М.А., Джерелей Д.А., Лозинская В.А.
7	В сборниках трудов

7.1	Гайворонский, Е.А., Москаленко, Д.А. Формирование архитектуры зданий и сооружений с элементами монументально-декоративного искусства в городах Донбасса // Вестник Донбасской национальной академии строительства и архитектуры. Проблемы архитектуры и градостроительства: сб. науч. тр. – Макеевка: ДонНАСА, 2018. – Вып. 2018–2(130). – С. 27–36
8	Со студентами
8.1	Гайворонский, Е.А., Мороко Е.А., Борознов С.А. Современная архитектурно-средовая интеграция комплекса объектов бывшей Английской колонии посёлка Юзовка в г. Донецке // Вестник Донбасской национальной академии строительства и архитектуры. Проблемы архитектуры и градостроительства: сб. науч. тр. – Макеевка: ДонНАСА, 2018. – Вып. 2018–2(130). – С. 37–43
9	В сборниках трудов международных конференций
9.1	Борознов С.А. Концепция функционально-планировочной организации социального жилья на основе использования объектов исторической застройки / С.А. Борознов, Е.А. Гайворонский // Развитие строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства в Донецкой Народной Республике: Электронный сборник научных трудов I Республиканской научно-практической конференции (с международным участием) 12 декабря 2018 г. / – Макеевка, ДонНАСА, 2018. – С.
	Со студентами
9.2	Тарасова И.И., Гайворонский Е.А. Архитектурно-художественная концепция формирования центральных городских пространств города Донецка // Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии : сб. матер. X Республиканской науч.-практ. конф. (с междунар. участием) (30 ноября 2018, Бендеры). – Бендеры: БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко», 2018. – С. (принято к печати, получено подтверждение)
9.3	Гайворонский Е.А., Гайворонский С.В. Проблема современной архитектурной интеграции нефункционирующих зданий и сооружений в городах Донецкого региона // Развитие строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства в Донецкой Народной Республике: Электронный сборник научных трудов I Республиканской научно-практической конференции (с международным участием) 12 декабря 2018 г. / – Макеевка, ДонНАСА, 2018. – С.
9.4	Джерелей Д.А., Гавриш Ю.С., Соколовская А.В. Энергосберегающие мероприятия инженерные решения по созданию ограждающих конструкций зданий и сооружений с минимальными тепловыми потерями. Принципы энергоэффективности биоклиматического строительства на территории Донбасса // Развитие строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства в Донецкой Народной Республике: Электронный сборник научных трудов I Республиканской научно-практической конференции (с международным участием) 12 декабря 2018 г. / – Макеевка, ДонНАСА, 2018. – С.
9.5	Лобов И.М., Салмаш А.Б. К вопросу улучшения экономического состояния промышленных городов // Развитие строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства в Донецкой Народной Республике: Электронный сборник научных трудов I Республиканской научно-практической конференции (с международным участием) 12 декабря 2018 г. / – Макеевка, ДонНАСА, 2018. – С.
9.6	Джерелей Д.А., Навроцкий Я.Д., Тутова А.В. Вертикальные фермы как перспективный строительный компонент экономического развития агропромышленного комплекса Донбасса // Развитие строительного комплекса и жилищно-коммунального хозяйства в Донецкой Народной Республике: Электронный сбор-

	ник научных трудов I Республиканской научно-практической конференции (с международным участием) 12 декабря 2018 г. / – Макеевка, ДонНАСА, 2018. – С.
9.7	Джерелей Д.А., Коломоец А.П. Энергоэффективные технологии в строительстве // Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии : сб. матер. X Республиканской науч.-практ. конф. (с междунар. участием) (30 ноября 2018, Бендеры). – Бендеры: БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко», 2018. – С. (принято к печати, получено подтверждение)
10.1	Черныш М.А., Горбань А.С. Архитектура арт-кластера на месте бывшего промышленного предприятия" / М.А. Черныш, А.С. Горбань // Формирование предметно-пространственной среды современного города: Архитектура, Строительство, Дизайн: Электронный сборник научных трудов Ежегодной Всероссийской научно-практической конференции 1–2 ноября 2018 г. / Магнитогорск: ФГБОУ ВО Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова, 2018. – (принято к печати).
10.2	Борисова Ю.А., Гайворонский, Е.А. Принципы и приемы архитектурно-планировочной организации центров мотоспорта в городах Донецкого региона Актуальные проблемы архитектуры, строительства и дизайна: Сборник студенческих статей / под общ. ред. Чернышевой Э.П. – Магнитогорск, Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2018. – С. 70–71
10.3	Ткач Л.С., Гайворонский, Е.А. Организация архитектурной среды высших учебных заведений с учетом региональных особенностей в Донецком регионе // Актуальные проблемы архитектуры, строительства и дизайна: Сборник студенческих статей / под общ. ред. Чернышевой Э.П. – Магнитогорск, Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2018. – С. 55–56
10.4	Попов В.В., Гайворонский, Е.А. Архитектурная интеграция недействующих спортивных сооружений в городах Донецкого региона // Актуальные проблемы архитектуры, строительства и дизайна: Сборник студенческих статей / под общ. ред. Чернышевой Э.П. – Магнитогорск, Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2018. – С. 42–43
10.5	Гайворонский, Е.А., Анисимов А.В., Зрадовская Т.А. Архитектурное формирование терминалов для дирижаблей в Донецком регионе // Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник научных трудов республиканской научно-практической конференции / Редкол.: Н.М. Зайченко, В.И. Нездойминов, В.Ф. Мушанов и др. – Макеевка, ДонНАСА, 2018. – С. 132–134.
10.6	Гайворонский, Е.А., Резниченко А.В. Влияние региональных особенностей на композиционно-художественный образ городских аэроклубов в Донецком регионе Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник научных трудов республиканской научно-практической конференции / Редкол.: Н.М. Зайченко, В.И. Нездойминов, В.Ф. Мушанов и др. – Макеевка, ДонНАСА, 2018. – С. 135–139.
10.7	Чубков В.Д., Гайворонский, Е.А. Архитектурно-планировочная организация жилых зданий средней этажности социального типа в условиях Донецкого региона // Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник научных трудов республиканской научно-практической конференции / Редкол.: Н.М. Зайченко, В.И. Нездойминов, В.Ф. Мушанов и др. – Макеевка, ДонНАСА, 2018. – С. 140–144.
10.8	Шилина Т.С., Гайворонский, Е.А. Архитектурно-планировочная интеграция недей-

	ствующих металлургических предприятий // Актуальные проблемы развития городов: Электронный сборник научных трудов республиканской научно-практической конференции / Редкол.: Н.М. Зайченко, В.И. Нездойминов, В.Ф. Мущанов и др. – Макеевка, ДонНАСА, 2018. – С. 145–149.
10.9	Гайворонский, Е.А. Концепция архитектурного формирования рекреационно-обслуживающих комплексов в прибрежных зонах с учетом региональных особенностей // Е.А. Гайворонский, Р.Ф. Жуков // Формирование предметно-пространственной среды современного города: Сборник ежегодной Всероссийской научно-практической конференции 1–2 ноября 2018 года / под общ. ред. Чернышевой Э.П. – Магнитогорск, Изд-во Магнитогорск. гос. техн. ун-та им. Г.И. Носова, 2018. – С.
10.10	Шилина, Т.С. Международная практика архитектурной интеграции недействующих металлургических предприятий // Т.С. Шилина, Е.А. Гайворонский Опыт прошлого – взгляд в будущее: 8-я Международная научнопрактическая конференция молодых ученых и студентов: материалы конференции. Тула: Изд-во ТулГУ, 2018. – с. 567–571

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

14. Участие в международных конференциях, в том числе за рубежом (название конференции, место проведения (обязательно указывайте город и страну), дата проведения, авторы и названия докладов) – публиковались тезисы и статьи (в приложение 1)

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

15.1. Гайворонский Е.А. специальность 05.23.21 – Архитектура зданий и сооружений. Творческие концепции архитектурной деятельности. Дисс. на соиск. уч. ст. докт. арх. Региональные особенности формирования и развития архитектуры зданий и сооружений в городах Донбасса Гайворонского Е.А. Макеевка, ГОУ ВПО «ДОННАСА»