



НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ БАЗА

Научные исследования в Новосибирском государственном университете архитектуры, дизайна и искусств им. Ад. Крячкова (НГУАДИ) являются одной из важнейших составляющих деятельности вуза, что соответствует Хартии МСА/ЮНЕСКО по архитектурному образованию (Барселона, 1996г., изменения 2004-2005 г.г.) утверждающей, что «научные исследования должны рассматриваться как неотъемлемая часть деятельности преподавателей архитектуры».

Научная деятельность НГУАДИ осуществляется по всем направлениям (профилям) подготовки на всех уровнях образования. Научная деятельность НГУАДИ ориентирована на прикладные и поисковые НИР, а также проектные работы, в состав которых входит этап предпроектных исследований. Большинство НИР носят характер мультидисциплинарных прикладных исследований.

Важную роль в участии обучающихся в научных исследованиях и играют научные школы НГУАДИ, лидерами которых являются ведущие научно-педагогические работники НГУАДИ, которые выполняют функцию связующего звена между образовательным и научным процессами по разным образовательным программам.

Результаты деятельности ежегодно отражаются в научном отчете, который сдается в Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (Формирование отчета о научной деятельности осуществляется при помощи программных средств, размещенных на Интернет-сайте www.rptnid.ru). Кроме того, отчеты по научной деятельности, отдельным аспектам научной работы и оказанию услуг научно-исследовательского характера размещаются в Информационно-Аналитической Системе «Мониторинг» Минобрнауки России (<https://иасмон.рф>).

Научно исследовательская база НГУАДИ состоит из подразделений НГУАДИ, обеспечивающих проведение теоретических и прикладных научных исследований, позволяет интегрировать образовательный процесс в рамках аккредитованных образовательных программ и научно-исследовательскую деятельность.

В рамках НГУАДИ организовано и действует Студенческое научное общество

Направления деятельности:

- Научно-исследовательская работа студентов (НИРС)
 - Публикование научных трудов (статьи, тезисы, эссе)
 - Конференции
 - Конкурсы научные и творческие
 - Олимпиады
 - Форумы
 - Фестивали
 - Выставки
- и многое другое

Основные задачи СНО и его членов:

1. Осуществление научно-исследовательской работы
2. Повышение публикационной активности
3. Организация и проведение научно-творческих мероприятий
4. Участие в научно-творческих мероприятиях
5. Содействие в организации участия студентов в мероприятиях
6. Оповещение обучающихся о текущих мероприятиях

Координацию и организацию научной деятельности преподавателей и сотрудников, обучающихся НГУАДИ осуществляют научные и другие подразделения.

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ НАУЧНОЙ СТРУКТУРЫ НГУАДИ:

Научно-исследовательский отдел (НИО) – основная задача подразделения организация научной и научно-производственной деятельности в различных формах и финансируемых из различных источников (госзаданий, грантов, субсидий, муниципальных контрактов и т.п.). Отдел проводит консультирование в области научного фандрайзинга.

Научно-образовательный центр дополнительного образования детей и молодежи (НОЦ НГУАДИ) осуществляет научные исследования прикладного характера в области педагогики художественно-архитектурного творчества, проводит реальные педагогические диагностики художественных и проектных компетенций. НОЦ может служить базой научно-педагогической практики для молодых исследователей, аспирантов.

Музей истории архитектуры Сибири им. С.Н. Баландина ведет активную историко-архивную работу по истории архитектуры Сибири, вводит в научный оборот новые документы, оформляет и хранит коллекции ведущих архитекторов и художников Сибири, предоставляя архивы для историко-культурологических и искусствоведческих научных исследований

ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ СТРУКТУРЫ НАУЧНОЙ И ТВОРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
(<https://nsuada.ru/sveden/struct/>) :

Подразделения НГУАДИ, обеспечивающие научную, проектную и творческую деятельность участвуют в предпроектных прикладных научных исследованиях. В НГУАДИ сформирована система творческих мастерских и лабораторий:

Кафедра архитектуры - **Мастерская информационного моделирования (МИМ)**

Кафедра градостроительства и ландшафтной архитектуры - **Мастерская градостроительства и урбанистики (МГиУ)**

Кафедра строительного производства - **Лаборатория строительных материалов (ЛСМ)**

Кафедра дизайна архитектурной среды - **Мастерская дизайна среды (МДС)**

Кафедра коммуникационного дизайна - **Мастерская визуальной среды (МВС)**

Кафедра монументально-декоративного искусства - **Мастерская художественных и декоративных работ (МХиДР)**

Кафедра дизайна костюма и индустрии моды - **Швейная Мастерская (ШМ)**

Технопарк НГУАДИ имени А.Д. Крячкова организован для выполнения задач развития системы практико-ориентированного высшего образования, научно-технологического и творческо-технологического развития обучающихся, а также формирование в НГУАДИ экосистемы креативных индустрий с циклом воспроизводства и востребованности высококвалифицированных кадров.

Информационно-выставочный центр (ИВЦ) - обеспечивает организацию и координацию процессов, направленных на освоение молодыми исследователями инновационных подходов к реализации творческих идей. ИВЦ содействует появлению, апробированию и внедрению в практику архитектурно-строительных инноваций (экологичных, ресурсоэффективных, экономически-выгодных). Главная задача ИВЦ - организация функционирования региональной проектно-инновационной площадки (межвузовской, межотраслевой, межсекторной) для обсуждения и продвижения инновационных проектных идей, для разработки и реализации комплексных программ и проектов, направленных на устойчивое развитие поселений и территорий, на основе согласованного взаимодействия человека, природы и общества.

В НГУАДИ действует также ряд подразделений, оказывающих поддержку в области информационного обеспечения НИР.

Научно-техническая библиотека – хранящую фонды учебной и научной литературы по архитектуре, градостроительству, изобразительному искусству, дизайну и другим отраслям науки

В 2022 году НГУАДИ осуществил подписку (Российский фонд фундаментальных исследований предоставил бесплатный доступ) к информационным наукометрическим базам данных и полнотекстовым научным ресурсами издательства Springer Nature и Elsevier. Доступ к базам данных осуществляется с компьютеров университета и действует до 31 декабря 2020 г. БД позволяют обеспечить все научные исследования научными публикациям практически на всех языках мира.

Кроме того, в НГУАДИ лицензированы научные журналы:

"Творчество и современность" (<http://www.nsktvs.ru/>). Сетевое издание «Творчество и современность» имеет цель создания, поддержки и развития единого информационного пространства в области архитектуры, дизайна, искусства, педагогики с применением современных информационных технологий для обмена научной и учебно-методической информацией, имеющей научно-практическое значение.

"НОЭМА" (электронный молодежный научный журнал) (<http://noema.nsuada.ru/>). Ноэма — междисциплинарный научный журнал о проблемах архитектуры, урбанистики и искусства.

Исследователи в области архитектуры, градостроительства и искусствоведения включая сотрудников НГУАДИ, аспирантов и магистрантов имеют возможность публиковать в этих журналах результаты своих исследований.

И.О. начальника НИО НГУАДИ им. Крячкова _____  Г.Б. Паршукова