



НИЖЕГОРОДСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АРХИТЕКТУРНО-
СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ



ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ

Специальность

**08.05.01 Строительство уникальных
зданий и сооружений**

**Специализация Строительство высотных
и большепролетных зданий и сооружений**

Очная форма обучения

общая продолжительность обучения – 6 лет

НЕКОТОРЫЕ СФЕРЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

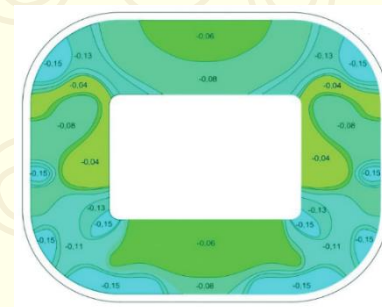
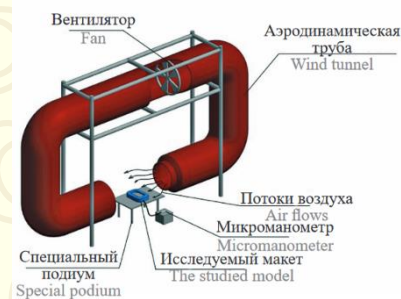
Проектирование
и информационное
моделирование



Строительство



Научно-исследовательская
деятельность



ОРГАНИЗАЦИИ В КОТОРЫХ РАБОТАЮТ НАШИ ВЫПУСКНИКИ

- Выксунский металлургический завод
- АтомСтройЭкспорт
- Металимпресс
- СоюзСтальКонструкция
- Metropolis
- U-kon System

ДОЛЖНОСТИ НА КОТОРЫЕ ПРЕТЕНДУЮТ ВЫПУСКНИКИ И УРОВЕНЬ ДОХОДА

Вакансии предприятий Нижнего Новгорода	Уровень дохода в месяц (тыс.руб.)*
Инженер-конструктор	50-130
Инженер-проектировщик	80-120
Инженер-технолог	80-150
Сметчик в строительстве	80-120



ВЫПУСКАЮЩИЕ КАФЕДРЫ

Кафедра архитектуры

Кафедра металлических конструкций

Кафедра железобетонных, каменных и деревянных конструкций

Кафедра теории сооружений и технической механики

УЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Специальность опирается на получение комплексных научных и проектных знаний в области строительства уникальных объектов. На первом этапе изучаются общинженерные дисциплины, позволяющие заложить определенную базу знаний, которые в последствии развиваются и гармонично объединяются с изучением специальных дисциплин. Помимо специальных дисциплин (например, «Теория расчета на динамические и сейсмические воздействия») обучающимся предлагается выполнение комплексного курсового проекта, максимально приближенного к реальным условиям проектирования. Комплексный курсовой проект содержит разделы «Архитектура», «Конструктивные решения», «Фундаменты», «Технология и организация строительства» и выполняется в течении трех семестров, что позволяет использовать его в качестве базы при выполнении выпускной квалификационной работы.

НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Исследования обучающихся соответствуют номенклатуре Высшей аттестационной комиссии по научным специальностям:

2.1.1 – Строительные конструкции, здания и сооружения;

2.1.7. – Технология и организация строительства;

2.1.9. – Строительная механика;

2.1.14 – Управление жизненным циклом объектов строительства;

2.5.1. – Инженерная геометрия и компьютерная графика. Цифровая поддержка жизненного цикла изделий;

1.1.8 – Механика деформируемого твердого тела.

**ВОЗМОЖНЫЕ
ТРАЕКТОРИИ
ПРОДОЛЖЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ**

ТРУДОУСТРОЙСТВО

АСПИРАНТУРА

Группа специальностей 2.1. –
Строительство и архитектура

АСПИРАНТУРА

Специальность 2.5.1. –
Инженерная геометрия и
компьютерная графика.
Цифровая поддержка
жизненного цикла изделий