



НИЖЕГОРОДСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АРХИТЕКТУРНО-  
СТРОИТЕЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ



# **ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**Направление подготовки**

**08.04.01 Строительство**

**Профиль Технологии и организация строительного  
производства**

**Очная форма обучения**

**общая продолжительность обучения – 2 года**

## Профили бакалавриата для поступления на магистерскую программу

Направление подготовки Строительство  
Профиль Автомобильные дороги

Направление подготовки Строительство  
Профиль Гидротехническое, геотехническое и энергетическое строительство

Направление подготовки Строительство  
Профиль Организация инвестиционно-строительной деятельности

Направление подготовки Строительство  
Профиль Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций

Направление подготовки Строительство  
Профиль Промышленное и гражданское строительство

**ЛЮБОЕ ДРУГОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ  
БАКАЛАВРИАТА**

**МАГИСТРАТУРА**  
Направление подготовки  
Строительство  
Профиль Технологии  
и организация строительного  
производства

## УЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Кафедра ТСП осуществляет выпуск магистров по направлению 08.04.01 Строительство, профиль технологии и организация строительного производства, по очной форме обучения, срок обучения 2 года





## НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Научно-исследовательская деятельность кафедры Технологии строительства:

- совершенствование технологии малоэтажного монолитного домостроения на основе решения материаловедческих и технологических задач;
- совершенствование конструкционных решений инвентарных и несъемных опалубок и технологии производства опалубочных работ;
- совершенствование технологии бетонирования на основе внедрения автоматизированных систем и решения оптимизационных задач;
- обеспечение качества капитального строительства на основе совершенствования системы строительного контроля;
- разработка новых и совершенствование существующих схем операционного контроля качества при применении новых технологий и материалов;
- определение, исследование и систематизирование строительных рисков на различных этапах жизненного цикла ОКС в современных условиях;
- разработка новых и совершенствование существующих технологий и методов производства строительного-монтажных работ.

**НЕКОТОРЫЕ СФЕРЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ  
от модернизации строительных технологий; строительско-технической и стоимостной  
экспертизы объектов недвижимости; до управления строительной организацией**



**ОРГАНИЗАЦИИ В КОТОРЫХ РАБОТАЮТ НАШИ ВЫПУСКНИКИ**

**АО «Атомэнергопроект»**

**ООО «Газпром проектирование»**

**АО «Гипрогазцентр»**

**ООО «КМ-Центр»**

**ООО НПФ «Металлимпресс»**

**ООО «Нижегороднефтегазпроект»**

**ООО «РОС-НН»**

# Взаимодействие с промышленными партнерами

ООО «ПЕРИ»



ПРИМЕРЫ ОБЪЕКТОВ

«Технониколь»



**ТЕХНОНИКОЛЬ**

СТРОИТЕЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ





## Значимые преимущества обучения на кафедре ТСП по профилю Технологии и организация строительного производства

### ПРИМЕРЫ ОБЪЕКТОВ

Организация учебного процесса с применением реальных практических образцов для обучения в специально оснащенных лабораториях: например, по дисциплине «Строительный контроль...».

Современные аудитории, созданные с индустриальными партнерами, в которых будут читать лекции их ведущие представители: например, компании «Лесавик», «Технониколь» и «Пери».

Подготовка лучших магистрантов для участия в конкурсах: например, номинация «Строительный контроль» Международного строительного чемпионата.

Полученное образование структурирует знания, умения, навыки как в направлении технологии и организации строительства, так и в при проектировании любых разделов проектной документации, потому что, например, правильно сконструированный узел должен ещё иметь возможность реализации в кратчайшие возможные сроки и с минимальными затратами.

Перспективы выпускников магистратуры по кафедре ТСП

**ВОЗМОЖНЫЕ  
ТРАЕКТОРИИ  
ПРОДОЛЖЕНИЯ  
ОБРАЗОВАНИЯ**

**АСПИРАНТУРА**

Специальности:

**2.7.1. – Технология и организация  
строительства**

**ТРУДОУСТРОЙСТВО**