



ОРЛОВСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
имени И.С. Тургенева

# 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

Специализация: Строительство высотных и  
большепролетных зданий и сооружений

**ОЧНАЯ**  
форма обучения

**Выбирай архитектурно-строительное  
образование!**



- ✓ востребованность на рынке труда
- ✓ высокий уровень оплаты труд□
- ✓ интересная, перспективная и гибкая профессия
- ✓ много возможностей и карьерных траекторий

## **ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ**

**Математика**  
(профильный  
уровень)

**Русский язык**

**Информатика и ИКТ \***

**Физика\***

\*Вступительное испытание по выбору поступающего

# Профессиональные дисциплины

**Основные профильные дисциплины:** Нормативно-правовое регулирование строительства высотных и большепролетных зданий; архитектура гражданских и промышленных зданий и сооружений; основания и фундаменты зданий и сооружений; железобетонные и каменные конструкции; металлические конструкции; конструкции из дерева и пластмасс; технологические процессы в строительстве; технология возведения зданий и сооружений; экономика и ценообразование в строительстве; организация, планирование и управление строительным производством; информационное моделирование зданий.

**Специальные дисциплины по профилю:** Вычислительные комплексы по расчету строительных конструкций; техническая эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений, теория расчета на динамические и сейсмические воздействия, управление инновационным проектом в строительстве.

## Будущая карьера

В проектных организациях – в качестве инженера-проектировщика, инженера-конструктора, инженера-сметчика, технического специалиста в области технологий информационного моделирования, заведующего конструкторским отделом, руководителем группы, главного инженера проекта. В строительных организациях – в качестве прораба, инженера производственно-технического отдела, экономиста планово-экономического отдела, специалиста по планово-экономическому обеспечению, главного инженера организации. В эксплуатирующих организациях – в качестве инженера службы эксплуатации.

## Преимущества

- максимально учтены экспертные требования специалистов предприятий отрасли;
- используются методики командного инженерного обучения;
- профильные дисциплины, мастер-классы и проблемные лекции проводятся опытными практикующими специалистами и ведущими учеными;
- использование в учебном процессе специализированных программных продуктов для архитектурно-строительного и организационно-технологического проектирования, определения сметной стоимости строительства, расчета строительных конструкций, в т.ч. программных комплексов по информационному моделированию зданий;
- отработка профессиональных навыков на базе предприятий-партнеров.

### ПАРТНЁРЫ:

Группа компаний «Зенит»  
ООО «ПроектМаркет»  
ОАО «Орёлпроект»  
ООО «СтройНовация»  
ООО «Архстройпроект»  
АО «Орелдорстрой»

Группа компаний «ОДСК»  
ОАО «Градпроект»  
ОАО «Гражданпроект»  
ООО «НПО ГРАД»  
ЗАО «Горпроект»



### ПОДРОБНЕЕ О ПРОГРАММЕ:

**Козлов Дмитрий Захарович**  
**8(960) 647-86-68**

### ПОДРОБНЕЕ О ПОСТУПЛЕНИИ:

**8(4862) 41-77-77**  
**г. Орёл, пл. Каменская, 1, к. 113**

*\*Данный документ не является официальным и носит информативный характер*