



СТРОИТЕЛЬСТВО УНИКАЛЬНЫХ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Образовательные программы бакалавриата/ специалитета

ФКС

Профиль	Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений
Квалификация	специалист
Форма обучения	очная
Срок обучения	6 лет

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

- Математика
- Физика
- Русский язык

ОСНОВНЫЕ УЧЕБНЫЕ КУРСЫ

- Международная нормативная база проектирования
- Экономика строительства
- Обследование и испытание сооружений
- Технология и организация возведения высотных и большепролетных зданий и сооружений
- Эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений
- Основы мониторинга зданий при опасных природных и техногенных воздействиях
- Расчет железобетонных и каменных конструкций
- Расчет металлических конструкций

ПРЕИМУЩЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ

- Классическое строительное образование, выдержавшее испытание временем.
- Образование, открывающее перспективы карьерного роста.
- Перерождение обыкновенного студента в креативную личность в соответствии с тенденциями XXI века.
- Выпускники осваивают новые технологии проектирования уникальных зданий и сооружений.
- Выпускники направления владеют расчетными технологиями и подготовлены к выполнению проектов нестандартных объектов строительства.
- Для организации технологии строительства зданий и сооружений выпускники владеют современными строительными технологиями, умеют управлять проектами и производственно-хозяйственной деятельностью строительной организации.
- Выпускники знают экономику строительства, управление финансами, финансовый менеджмент, сметное дело.



ПЕРСПЕКТИВЫ

В результате освоения программы выпускники обладают способностями:

- трудоустроиться в любой точке мира с перспективой высокой заработной платы; твердо стоять на ногах даже в начале своего трудового пути;
- осуществлять успешный карьерный рост и возможностью создания устойчивого собственного бизнеса через 2-3 года после получения диплома инженера-строителя;
- ведения самостоятельной научной работы в научной сфере и в научно-исследовательском коллективе;

свободно владеют пакетами прикладного программного обеспечения Autodesk Revit, Allplan, AutoCAD, MS Project, Project Expert, Primavera Systems, Альт-Инвест, Smeta Exspert, Smeta Wizard, АРОС-лидер, Grand Smeta, используют BIM-технологии строительного проектирования.

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С РАБОТОДАТЕЛЯМИ

Выпускники работают в качестве проектировщиков и организаторов производства, создавая уникальные проекты зданий, инженерных систем и сооружений, не имеющих аналогов. Свои навыки и умения студенты реализуют, работая во время производственных практик в крупных строительных компаниях, занимающихся реализацией амбициозных проектов.

Наши выпускники востребованы в строительных фирмах, проектных организациях, службах заказчика, управляющих компаниях, в администрациях города и районов Дальнего Востока.

Выпускники работают директорами предприятий, главными инженерами, инженерами, сметчиками, прорабами, мастерами, проектировщиками, специалистами и руководителями в отделах капитального строительства заводов, городских и районных администраций и др.

АУДИТОРИЯ: 219/1
 ТЕЛ.: 241-141
 SIA@KNASTU.RU