

ИНЖЕНЕРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



Дека: д.т.н., профессор
Пугачев Игорь Николаевич.
Ауд. 134ц, тел. 76-85-11, 37-52-04.

Необходимость организации инженерно-строительного факультета продиктована высокой потребностью специалистов строительного профиля. Инженерное образование – это основа развития экономики страны.

Важно отметить, что с 2011 года высшая школа перешла на уровневую подготовку специалистов. Поэтому очень своевременно все специальности строительного профиля объединены в рамках подготовки бакалавров и магистров. Такое объединение позволило сконцентрировать научно-технический потенциал университета на обеспечение высокого уровня подготовки специалистов-строителей.

Необходимо отметить, что профессорско-преподавательский коллектив факультета создавался в течение пятидесяти лет с момента организации в 1958 году Хабаровского автомобильно-дорожного института, в котором базовыми были Дорожный и Строительный факультеты.

Сегодня бакалавров строительного профиля будут готовить по общей программе в течение двух лет, а в последующие два года студенты могут осваивать любой из ниже перечисленных профилей.

Направление бакалавриата 08.03.01 «Строительство»

Профиль «Автомобильные дороги»

Выпускающая кафедра: «Автомобильные дороги», ауд. 128п, тел. 37-52-06.

Заведующий кафедрой: д.т.н., профессор, заслуженный работник высшей школы РФ Ярмолинский Аполенаар Иванович.

Профессия строителя автомобильных дорог востребована во все времена! Бакалавр строительства по профилю «Автомобильные дороги» является специалистом широкого профиля, который получает подготовку для проведения самостоятельной научной, исследовательской, управленческой и организационной деятельности в области: разработки проектной, проектно-исследовательской и проектно-сметной документации для различных объектов транспортного назначения; строительства автомобильных дорог, городских дорог, улиц и аэродромов; со-держания, ремонта и реконструкции автомобильных дорог и аэродромов; обеспечения безопасности движения; оценки эксплуатационного состояния инженерных сооружений; производства дорожно-строительных материалов, конструкций и изделий.

В рамках профиля «Автомобильные дороги» обучающиеся получают углубленные знания по специализации «Мо-

сты и транспортные тоннели», как наиболее ответственной области транспортного строительства, объектами которой являются искусственные сооружения на автомобильных и железных дорогах (мостовые и тоннельные переходы, путепроводы, водопропускные трубы, галереи, подпорные стены и др.) решаются вопросы их проектирования, возведения, эксплуатации и реконструкции.

Также обучающиеся получают углубленные знания по специализации «Производство строительных материалов, изделий и конструкций». Здесь подготовка бакалавров ориентирована на потребности строительной и дорожной индустрии Дальневосточного региона. По выбору студент может специализироваться в области экономических отношений, экологически чистых и ресурсосберегающих технологий, компьютерного обеспечения, контроля качества и аттестации строительной продукции. Выпускники могут работать в исследовательских и проектных организациях, в строительных лабораториях и на заводах стройиндустрии. Они могут смело начинать свое дело в строительных предприятиях по выпуску товаров народного потребления для строительных объектов.

Профиль «Промышленное и гражданское строительство»
Выпускающая кафедра: «Промышленное и гражданское строительство», ауд. 103ц, тел. 37-51-82.

Заведующий кафедрой: к.т.н., доцент Медведев Николай Егорович.

Промышленное и гражданское строительство – область материального производства, которая включает в себя совокупность средств, способов и методов человеческой деятельности, направленных на решение комплексных задач, связанных с проектированием, возведением, эксплуатацией и реконструкцией промышленных, гражданских, жилых и других объектов. Бакалавр может выполнять следующие виды профессиональной деятельности: проектно-конструкторская; организационно-управленческая; производственно-технологическая; научно-исследовательская. В рамках профиля студенты могут получить одну из двух специализаций: 1) исследование и проектирование зданий и сооружений; 2) технология и организация строительного производства.

Профиль «Строительство и эксплуатация инженерных систем»

Выпускающая кафедра: «Инженерные системы и техносферная безопасность», ауд. 110п, тел. 37-52-21.

Заведующий кафедрой: д.т.н., профессор Шевцов Михаил Николаевич.

Студенты получают знания: по способам водоподготовки и экологизации очистных сооружений, выработки тепловой энергии с использованием различных видов топлива; транспортировке и распределению воды и тепловой энергии к потребителю; по проектированию, монтажу и эксплуатации систем водо- тепло- газоснабжения; проектированию ресурсосберегающих объектов, энергосберегающих зданий и сооружений; вопросам охраны водных ресурсов и воздушного бассейна от вредных сбросов и выбросов предприятий; осуществление диагностики технического состояния и наладки систем водо- тепло- и газоснабжения, отопления, вентиляции, кондиционирования воды

и воздуха и охраны воздушного бассейна.

Выпускник получает возможность трудоустройства на работу в различные строительные организации, в том числе в институт водных и экологических проблем ДВО РАН; в проектные институты; на сооружения очистки природных и сточных вод предприятий любого профиля; на предприятия коммунального хозяйства городов и населенных пунктах; в пуско-наладочные организации; в городские, районные и краевые комитеты охраны окружающей среды и экологические службы промпредприятий; на эксплуатацию городских и промышленных систем водоснабжения и водоотведения, тепло-газоснабжения и вентиляции.

Профиль «Водоснабжение и водоотведение»

Выпускающая кафедра: «Инженерные системы и техносферная безопасность», ауд. 110п, тел. 37-52-21.

Заведующий кафедрой: д.т.н., профессор Шевцов Михаил Николаевич.

Выпускник получает возможность трудоустройства на работу в различные организации: в институтах водных и экологических проблем; в проектных институтах; на сооружениях очистки природных и сточных вод предприятий любого профиля; в предприятиях коммунального хозяйства городов и населенных пунктах; в пуско-наладочных организациях; в городских, районных и краевых комитетах охраны окружающей среды и экологических службах промпредприятий; на эксплуатации городских и промышленных систем водоснабжения и водоотведения.

Профиль «Теплогазоснабжение и вентиляция»

Выпускающая кафедра: «Инженерные системы и техносферная безопасность», ауд. 110п, тел. 37-52-21.

Заведующий кафедрой: д.т.н., профессор Шевцов Михаил Николаевич.

Студенты получают знания: по способам выработки тепловой энергии с использованием различных видов топлива; транспортировке и распределению тепловой энергии к потребителю; проектированию, монтаж и эксплуатацию систем тепло- газоснабжения; проектированию энергосберегающих здания и сооружения; вопросам охраны воздушного бассейна от вредных выбросов предприятий; осуществляет диагностику технического состояния и наладку систем тепло- и газоснабжения, отопления, вентиляции, кондиционирования воздуха и охраны воздушного бассейна.

Направление бакалавриата 20.03.01 «Техносферная безопасность»

Профиль «Защита в чрезвычайных ситуациях»

Выпускающая кафедра: «Инженерные системы и техносферная безопасность», ауд. 110п, тел. 37-52-21.

Заведующий кафедрой: д.т.н., профессор Шевцов Михаил Николаевич.

Будущие специалисты получают глубокие знания: по ликвидации последствий воздействия опасностей, контролю и прогнозированию; экспертизе безопасности, устойчивости и экологичности технологий, технических объектов и проектов; организации и проведении спасательных работ, ликвидации чрезвычайных ситуаций, проведении обучения рабочих, служащих и руководящих кадров в области проведения аварийноспасательных и других неотложных работ по защите в чрезвычайных ситуациях.

Направление бакалавриата 21.03.01 «Нефтегазовое дело»

Профиль «Эксплуатация и обслуживание объектов транспорта и хранения нефти, газа и продуктов»

Выпускающая кафедра: «Автомобильные дороги», ауд. 128п, тел. 37-52-06.

Заведующий кафедрой: д.т.н., профессор, заслуженный работник высшей школы РФ Ярмолинский Аполенар Иванович

Нефтегазовое дело – сфера деятельности выпускника, занимающая центральное место в одной из наиболее важных отраслей промышленности нашей страны. Объектами профессиональной деятельности выпускника являются: технология разработки и эксплуатации нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений; технические устройства, аппараты и средства для извлечения и подготовки продукции скважин; глубокие и сверхглубокие скважины, обеспечение всех этапов их строительства с целью поиска, разведки и эксплуатации месторождений углеводородного сырья; системы транспорта углеводородов, магистральные и промысловые трубопроводы, автозаправочные насосные и компрессионные станции, газохранилища и нефтебазы.

Направление бакалавриата 21.03.02

«Землеустройство и кадастры»

Профиль «Землеустройство»

Выпускающая кафедра: «Геодезия и землеустройство», ауд. 211п, тел. 76-17-29.

Заведующая кафедрой: к.т.н., доцент Вдовенко Алла Владимировна.

Ведется подготовка бакалавров для ведения Государственного кадастра недвижимости и выполнения комплекса различных землеустроительных работ.

Область профессиональной деятельности бакалавров включает: земельно-имущественные отношения; учет, кадастровую оценку и регистрацию объектов недвижимости; топографо-геодезическое и картографическое обеспечение землеустройства и кадастров; межевание земель и формирование иных объектов недвижимости; правоприменительную деятельность по установлению права собственности и контролю использования земельных участков и иных объектов недвижимости; инвентаризацию объектов недвижимости; систему управления земельными ресурсами и объектами недвижимости; организацию территории землепользований; прогнозирование, планирование и проектирование землепользования, рационального использования и охраны земель; мониторинг земель и иной недвижимости; налогообложение объектов недвижимости.

Выпускники, освоившие программу бакалавриата готовы к научно-исследовательской, проектной и производственно-технологической видам профессиональной деятельности.

Специальность 08.05.01

«Строительство уникальных зданий и сооружений»

Выпускающая кафедра: «Промышленное и гражданское строительство», ауд. 103п, тел. 37-51-82.

Заведующий кафедрой: к.т.н., доцент Медведев Николай Егорович.

Одна из немногих специальностей предназначенных для подготовки специалистов с глубокой инженерной подготовкой. Студенты получают знания: в области проектирования высотных зданий и сооружений; в области

проектирования уникальных сооружений; в области строительства высотных и уникальных зданий и сооружений; в области эксплуатации жилой застройки уникального типа; в области инженерных коммуникаций и жизнеобеспечения уникальных зданий и сооружений.

Специальность 08.05.02

«Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей»

Выпускающая кафедра: «Автомобильные дороги», ауд. 128п, тел. 37-52-06.

Заведующий кафедрой: д.т.н., профессор, заслуженный работник высшей школы РФ Ярмолинский Аполенар Иванович.

Специальность открыта в 2012 году для удовлетворения растущих потребностей в инженерных кадрах дальневосточного региона. На Дальнем Востоке только ТОГУ осуществляет набор по этой специальности. Учебный план специальности предусматривает углубленную инженерную подготовку в широком диапазоне проектирования, строительства и эксплуатации автомобильных дорог, мостов и аэродромов. Обучение в течение пяти лет обеспечивает такую подготовку за счет привлечения квалифицированного профессорско-преподавательского состава, который составляют пять докторов технических наук, профессоров и более десяти кандидатов технических наук, доцентов. Выпускающая кафедра имеет отлично налаженные производственные связи с предприятиями региона, что обеспечивает хорошее трудоустройство выпускников.

Немаловажным фактором высокого престижа специальности является возможность использования выпускников в системе Министерства чрезвычайных ситуаций для ликвидации последствий природных и техногенных катастроф, восстановления разрушенных дорог, мостов и других инженерных коммуникаций.

Высокая инженерная подготовка позволяет выпускникам специальности 08.05.02 трудоустроиваться в смежных областях строительства, коммунального хозяйства, ГИБДД и других проектных и строительных организациях.

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ ЭКЗАМЕНЫ

- математика (ЕГЭ);
- русский язык (ЕГЭ);
- физика (ЕГЭ).

ДИПЛОМ ВЕДУЩЕГО УНИВЕРСИТЕТА - ВАШЕ ОБЕСПЕЧЕННОЕ БУДУЩЕЕ!

НАШ АДРЕС:

680035, г. Хабаровск, ул. Тихоокеанская, 136, ТОГУ.

Управление формирования контингента студентов, ауд. 233 центр, тел. (4212) 74-39-77 (факс), 74-39-88.

E-mail: abitur@pnu.edu.ru <http://pnu.edu.ru/>

Проезд: автобусы № 4, 8, 11, 15, 21, 23, 35, 46, 47, 49, 50, 68, 71, 77, 81; трамвай № 5, 9,

остановка «Университет» (Северный микрорайон).



**ТИХООКЕАНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



ИНЖЕНЕРНО- СТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



2016