

Направление бакалавриата:

Нефтегазовое дело» (в очной и очно-заочной формах)

Вступительные испытания: **математика, русский язык, по выбору (физика, химия, ИКТ, география).**

Направление магистратуры: **Нефтегазовое дело»**. Экзамен по направлению.

Квалификации: *бакалавр, магистр*.

За счет бюджетных ассигнований—19 мест по очной форме (бакалавриат).

Выпускники этого направления могут работать на следующих должностях:

оператор цеха подготовки и перекачки нефти, отдела научно-исследовательских работ; лаборант головных НПС, НПЗ, нефтебаз; оператор цеха подготовки и перекачки нефти, газа и нефтепродуктов; оператор КИП, инженер, руководитель проектно-конструкторского бюро, проектного института, а также научного сотрудника НИИ, КБ и др.



Сроки подачи документов:

на очную форму обучения (бюджет) – с 20 июня по 25 июля

на очную форму обучения (внебюджет) – с 20 июня по 23 августа

на заочную форму обучения (бюджет) – с 1 апреля по 6 августа

на заочную форму обучения (внебюджет) с 1 апреля по 25 октября.

Из истории

Естественнонаучного института ДВГУПС

Естественно-научный институт (ЕНИ) осуществляет свою деятельность с 1997 года в сферах высоких (**Hi-Tech**) и цифровых технологий (ИТ), техносферной и пожарной безопасности и ТЭК.

Сегодня ЕНИ по многим показателям входит в число ведущих учебных подразделений вуза. Деятельность его отвечает самым высоким требованиям: квалифицированный состав ППС, высоко-развитая база подготовки, широкое применение цифровых технологий, подготовка специалистов с учетом достижений науки, техники и практического обучения. Кафедрами института накоплен опыт подготовки специалистов в тесном взаимодействии с работодателями, с учетом развития науки, техники и потребностей рынка труда.

В образовательном процессе участвуют ведущие специалисты, представляющие сферы науки, техники и образования Хабаровского края. В ЕНИ действуют три совместных с ДВО РАН НОЦ, базовая кафедра, соглашения и договоры с предприятиями, а также несколько студенческих КБ.

Все реализуемые направления и специальности ЕНИ пользуются популярностью среди работодателей, абитуриентов не только Хабаровского края, но и из других регионов.

Сочетание вышеперечисленных особенностей обучения обеспечивает высокое качество подготовки, конкурентоспособность выпускников, востребованных на рынке труда.

Выпускники могут продолжить свое обучение в магистратуре и аспирантуре кафедр института.

Высшим общественным признанием деятельности института является включение в перечень **«Лучшие программы инновационной России 2010, 2012, 2014, 2015, 2017, 2018, 2019»** направлений подготовки, реализуемых в ЕНИ в настоящее время.

Все программы подготовки имеют сертификаты соответствия по результатам независимой оценки качества, в т.ч. Федерального интернет экзамена направлений бакалавриата.

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования



**«ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ
ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ»**

Лицензия на осуществление образовательной деятельности 90Л01
№0009034 рег. №2001 от 16.03.2016 г.

ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫЙ ИНСТИТУТ



Наш адрес:

680021 г. Хабаровск, ул. Серышева, 47

Приемная комиссия:

ауд.3123 (4212) 407-391, 407-396(факс)

электронная почта prikom@festu.khv.ru,

интернет www.dvgups.ru.

Дирекция Естественнонаучного института.

Ауд. 3444, тел: (4212) 40-72-07, (4212) 40-73-30.



Направление бакалавриата: **«Информатика и вычислительная техника»**.

Профили: «Системы автоматизированного проектирования» и «Программирование интеллектуальных и автоматизированных систем»
Вступительные испытания: **математика (профиль), русский язык, по выбору (физика, ИКТ, химия)**.

Направление магистратуры: **«Информатика и вычислительная техника»**. Экзамен по направлению.

Квалификации: бакалавр, магистр.

За счет бюджетных ассигнований — 42 места

Выпускники могут работать в качестве: программистов, разрабатывающих ПО САПР и искусственного интеллекта и управления; системных аналитиков финансовых, экономических и других процессов; специалистов по эксплуатации программных систем и продуктов; системных интеграторов, реализующих проекты цифровой экономики; специалистов в консалтинговых фирмах, рекламно-издательской сфере, в области телекоммуникаций, управления и бизнеса.

Направление бакалавриата и магистратуры: **«Прикладная математика и информатика»**.

Вступительные испытания: **математика (профиль), русский язык, по выбору (физика, ИКТ, химия)**.

Квалификация: бакалавр, магистр.

За счет бюджетных ассигнований (бакалавриат) — 25 мест.

Полученная квалификация дает возможность выпускникам (бакалавры, магистры) работать математиком и системным программистом в сферах государственного и муниципального управления, в банковских и иных структурах, преподавателем в колледжах и университетах РФ и за рубежом. Магистры способны вести исследовательскую работу в научных учреждениях; имеют приоритет при получении руководящих должностей и могут продолжить обучение в аспирантуре.

Направление бакалавриата: **«Техносферная безопасность»**.

Вступительные испытания: **математика(профиль), русский язык, экзамен по выбору (физика, ИКТ, химия)**.

Направление магистратуры: **«Техносферная безопасность»**. Экзамен по направлению.

Квалификации: бакалавр, магистр.

За счет бюджетных ассигнований — 25 мест (бакалавриат) и 8 мест (магистратура).

Выпускники могут работать: на предприятиях всех отраслей экономики и в силовых структурах в качестве специалистов по техносферной безопасности; в органах Ростехнадзора, Рострудинспекции, Росприроднадзора, Роспотребнадзора, МЧС и др.; в образовательных учреждениях, в научных и проектных институтах на должностях эксперта, исследователя, научного сотрудника.

Магистры назначаются на руководящие должности; могут обучаться в аспирантуре.

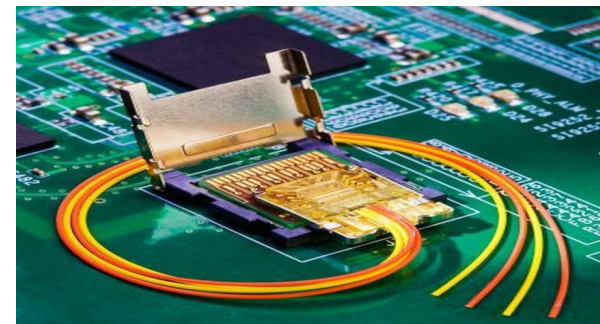
Специальность: **«Пожарная безопасность»**.

Вступительные испытания: **математика (профиль), русский язык, по выбору (физика, ИКТ, химия)**.

Квалификация: специалист.

За счет бюджетных ассигнований — 25 мест.

Выпускники могут работать: на предприятиях всех отраслей экономики, в силовых структурах в качестве специалистов по техносферной и пожарной безопасности; в органах Ростехнадзора, Роспотребнадзора и МЧС и др.; в научных и проектных институтах, в вузах на должностях эксперта, исследователя, научного сотрудника.



Направление бакалавриата: **«Прикладная информатика (в дизайне)»**.

Вступительные испытания: **математика (профиль), русский язык, по выбору (физика, ИКТ, химия)**.

Квалификация: бакалавр.

За счет бюджетных ассигнований — 21 место.

После окончания университета выпускники владеют профессиональными навыками и умениями в различных областях: дизайн информационной среды предприятий, учреждений, выставок, ярмарок; дизайн печатной продукции; дизайн наружной рекламы; дизайн интерьера; Web-дизайн; дизайн электронных информационных сообщений; дизайн информационных TV- программ и других средств массовой информации и

Направление бакалавриата:

«Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере»

Профиль: «Разработка и программирование интеллектуальных систем в таможенной сфере». Вступительные испытания: **математика (профиль), русский язык, по выбору (физика, ИКТ, химия)**.

Направление—новое, развивается на стыке информационных технологий и государственной службы. **Выпускники** являются уникальными, т к сочетают одновременно компетенции IT специалистов и служебной деятельности; могут работать в области цифрового и интеллектуального обеспечения государственной службы и иных видов служебной деятельности в сферах программирования, информационных ресурсов, систем и технологий распознавания образов, анализа речи, системного анализа (бизнес-структуры, банки, торговые структуры, информационные и аналитические отделы разных фирм и организаций).