

Направление подготовки: 05.03.01 «Геология»

Профиль «Геология»

Квалификация: бакалавр

Срок обучения: 4 года

Форма обучения: очная

Вступительные испытания: ЕГЭ (русский язык, математика, физика)

Область профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата, включает: академические и ведомственные научно-исследовательские организации, связанные с решением геологических проблем; геологические организации, геологоразведочные и добывающие фирмы и компании, осуществляющие поиски, разведку и добычу минерального сырья; организации, связанные с мониторингом окружающей среды и решением экологических задач.

Общая характеристика профессиональной деятельности: выпускники направления подготовки «Геология» способны решать профессиональные задачи научно-исследовательского и научно-производственного видов, включая проведение полевых геологических исследований со сбором полевых данных, составлением карт, схем, разрезов, таблиц, графиков и последующим обобщением геологических, геофизических, геохимических, гидрогеологических, инженерно-геологических и эколого-геологических материалов с помощью современных информационных технологий.

Базы практики и перспективы трудоустройства: академические институты геологического профиля ДВО РАН (г. Владивосток –

Дальневосточный геологический институт, Тихоокеанский океанологический институт, Биолого-почвенный институт, Тихоокеанский институт географии; г. Хабаровск – Институт тектоники и геофизики, Институт водных и экологических проблем, Институт горного дела; г. Биробиджан – Институт комплексного анализа рационального природопользования; г. Южно-Сахалинск – Институт морской геологии и геофизики; г. Магадан – Северо-восточный комплексный научно-исследовательский институт; г. Петропавловск-Камчатский – Институт вулканологии и сейсмологии), производственные предприятия и компании – Обособленное структурное подразделение «Приморгеология», АО «Дальневосточное Производственно-геологическое объединение». ЗАО ГРК «Дальгеология», ОАО «Дальгеофизика», ОАО «Дальполиметалл», ОАО «Полиметалл», ООО «Ресурсы Албазино», ЗАО «Многовершинное», а/с Амур; Отделы природопользования краевых и муниципальных Администраций.

По окончании обучения выпускники могут работать в геологических, инженерно-геологических и научно-исследовательских организациях и предприятиях различной отраслевой принадлежности.