

**Направление подготовки 05.03.01 «Геология»
Профиль «Геология»**

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4 года

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

Количество бюджетных мест на 2020/2021 уч. год: 25

Области профессиональной деятельности:

- Добыча, переработка угля, руд и других полезных ископаемых (в сфере управления недропользованием, исследований состава и свойств минерального сырья, разработки методов и осуществления поисков и разведки минеральных ресурсов, предотвращения негативных последствий добычи полезных ископаемых).
- Образование и наука (в сфере научных исследований строения, состава и свойств земной коры, горных пород, минералов, кристаллов, подземных вод; исследований природных и техногенных геологических процессов, геофизических и геохимических полей).

Виды профессиональной деятельности: научно-исследовательская и научно-производственная. Выпускники готовы к проведению полевых геологических исследований, составлению геологических карт, схем, разрезов; обобщению геологических, геофизических, геохимических, гидрогеологических, инженерно-геологических и эколого-геологических материалов.

Базы практик 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: ОСП «Приморгеология», ЗАО ГРК «Дальгеология», ОАО «Дальгеофизика», ОАО «Дальполиметалл», ОАО «Полиметалл», ООО «Ресурсы Албазино», ЗАО «Многовершинное», а/с Амур, АК АЛРОСА, ГК «Росзолото», ООО «Солнцевский угольный разрез», ОАО «Чукотская ГГК»; Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Приморского края, г. Владивосток.