Аннотация
образовательной программы высшего образования

Направление подготовки (специальность)
21.05.03 Технология геологической разведки

Профиль подготовки/специализация
21.05.03.01 Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых.

Институт (кафедра), реализующие ОП ВО
Институт нефти и газа, кафедра геофизики.

Разработчики образовательной программы высшего образования
– Киселев В.М., и.о. зав. кафедрой геофизики Института нефти и газа СФУ, д-р физ.-мат. наук, профессор;
– Осипова А.В., специалист по документационному обеспечению кафедры геофизики.

Форма обучения: очная.

Ориентированность программы: специалитет.

Краткая характеристика ОП ВО:

***Цель (миссия) ОП ВО*:** образовательная программа реализуется СФУ в целях создания студентам условий для приобретения необходимого уровня знаний, умений, навыков, опыта для осуществления профессиональной деятельности в области поиска и разведки месторождений полезных ископаемых геофизическими методами.

Срок освоения – 5 лет.

Общая трудоемкость – 300 зачетных единиц.

Применение ЭО и ДОТ: да

Реализация в сетевой форме – нет.

Реализации части/всех дисциплин на иностранном языке – не предусмотрено.

Конкурентные преимущества для выпускника: владение современными знаниями, умениями и навыками для профессиональной деятельности в области поиска и разведки месторождений полезных ископаемых геофизическими методами.

Трудоустройство:
– должности, которые может занимать выпускник: геофизик отдела обработки и интерпретации геолого-геофизических данных, начальник полевой геофизической партии, инженер-геофизик и другие.

– предполагаемые места трудоустройства выпускников: дочерние научно-производственные и производственные предприятия ПАО «НК-«Роснефть», ПАО «Газпром», АО «Росгеология» и другие геолого-геофизические подразделения минерально-сырьевого комплекса Российской Федерации.

Сведения о ППС: 85 % штатных преподавателей, обеспечивающих учебный процесс, имеют ученые степени. Преподаватели-совместители из числа представителей работодателей ученых степеней не имеют.

Стратегические партнеры: ООО «РН-КрасноярскНИПИнефть», ОАО «Восточно-Сибирская нефтегазовая компания», ЗАО «Ванкорнефть», ОАО «Красноярскгеолсъемка», «Гравиметрическая экспедиция № 3» и другие предприятия минерально-сырьевого комплекса Российской Федерации.