СКФУ / ФАКУЛЬТЕТ НЕФТЕГАЗОВОЙ ИНЖЕНЕРИИ

Гидрогеология и инженерная геология

Программа профессиональной переподготовки

О программе

- Программа профессиональной переподготовки составлена на основании квалификационных требований, установленных профессиональными стандартами. Направлена на прочное усвоение слушателями современных методов, организации и средств проведения гидрогеологических и инженерно-геологических исследований; требований, предъявляемые к качеству и результатам гидрогеологических и инженерно-геологических работ; технологий и методик проведения гидрогеологических и инженерно-геологических работ; овладение практическими навыками использования полученных знаний.

- Подготовка квалифицированных специалистов, способных самостоятельно решать задачи в области знания и применения сведений о геологии, гидрогеологии и инженерной геологии; порядка оформления, учета и хранения отчетной гидрогеологической и инженерно-геологической документации; порядка проектирования, планирования и финансирования гидрогеологических работ.



Учебный план программы

- **Общепрофессиональные дисциплины**

Общая геология
Общая гидрогеология
Гидрогеохимия

- **Специальные дисциплины**

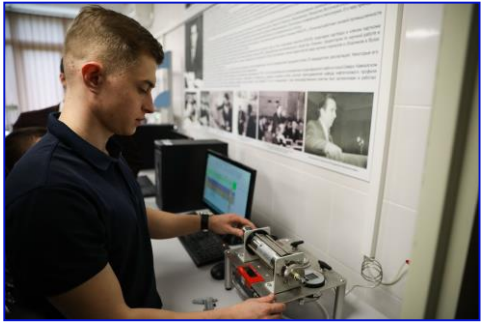
Грунтоведение
Динамика подземных вод
Методика гидрогеологических исследований
Методика инженерно-геологических исследований
Инженерная геодинамика

- **Стажировка**
- **Итоговый междисциплинарный экзамен**



Области и виды профессиональной деятельности

- участие в разработке плановой и проектно-сметной документации, а также в организации и ликвидации полевых работ; в полевых работах для получения фактического материала по геологии, гидрогеологии и инженерной геологии изучаемого района;
- организация и проведение гидрогеологических наблюдений на сети режимных и наблюдательных скважин, действующих водозаборах, а также при поисках и разведке подземных вод;
- рекогносцировочное обследование намечаемого для изучения района работ или его отдельных участков, наблюдения экзогенных геологических процессов;
- обеспечение соблюдения методических рекомендаций, руководств, инструкций и требований по проведению гидрогеологических и инженерно-геологических работ;
- подготовка материалов для обоснования заключений по гидрогеологическим и инженерно-геологическим вопросам.



Для кого

- лица, имеющие (получающие) высшее или среднее профессиональное образование.
- интересна студентам, обучающимся по следующим направлениям: Прикладная геология, Технология геологической разведки, Нефтегазовое дело, Промышленное и гражданское строительство.
- специалисты строительных и нефтегазовых компаний могут получить профессиональную переподготовку по данной программе, тем самым повысить свою квалификацию на производстве.



Как проходят занятия

- **Форма обучения**: дистанционная с проведением итоговой аттестации в очном (заочном) формате.
- **Начало занятий:** по мере комплектования группы
- **Срок обучения:** 3-4 месяца
- **Объём программы:** 252 часа
- **Документ об обучении:** диплом о профессиональной переподготовке на выполнение нового вида профессиональной деятельности в области Гидрогеологии и инженерной геологии
- **Оплата за обучение:** варьируется от количества слушателей программы.



Спасибо за внимание

контакты:
тел +7 (8652) 94-72-38, 95-68-00 (внутренний 52-10)
сот: +7-961-491-10-10

