

Нефтегазовое дело

Российский университет дружбы народов

Присваивается степень или квалификация: **бакалавр**

Язык обучения: **русский**

Форма обучения: **Очная**

Продолжительность: **4.5 года**

Возможность бесплатного обучения: **есть**

Стоимость: **90 000 рублей в год для граждан СНГ**

Страница программы на сайте вуза: <http://www.rudn.ru/education/educational-programs/45859>

Куратор программы: **Негурица Дмитрий Леонидович**

Телефон: **8 (495) 955 07 96**

E-mail: neguritsa_dl@rudn.university

О программе

Профили:

- Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений на суше и на море;
- Технологии трубопроводного транспорта нефти и газа, подземного хранения газа;
- Природоохранные технологии и геоэкология нефтегазового производства;
- Нанотехнологии в нефтегазовой отрасли.

Быстрый рост потребностей в углеводородном сырье приводит к необходимости значительного увеличения числа специалистов, работающих в сфере нефтегазового дела. Поэтому диплом бакалавра по нефтегазовому делу позволяет получить интересную, высокооплачиваемую и стабильную работу в престижных компаниях и департаментах нефтегазовой отрасли (таких, как «Лукойл», «Роснефть», «Газпром» и т.д.), на предприятиях добычи и переработки нефти и газа (нефтегазопромислах), научно-исследовательских и проектных институтах.

Основные дисциплины образовательной программы:

- Машины и оборудование нефтегазового комплекса;
- Технология эксплуатации нефтяных и газовых скважин;
- Технологии транспортировки и хранения нефти и газа;
- Основы добычи аквальных газовых гидратов;
- Добыча нефти и газа в шельфовых зонах;
- Геомеханика нефтяных пластов и газовых скважин;
- Бурение нефтяных и газовых скважин и др.

Преимущества программы

Акцент в обучении по данной программе сделан на использовании результатов научных исследований в учебном процессе, тесную связь с предприятиями нефтегазовой отрасли и международную интеграцию. Особенность подготовки – использование в учебном процессе современных образовательных технологий (например, метод кейсов), которые позволяют довольно легко и основательно освоить теоретические знания и получить практические навыки, необходимые при разработке как традиционных, так и нетрадиционных источников энергоресурсов. Современные тренажеры, имеющиеся на кафедре, позволяют студентам получать навыки решения реальных производственных задач.

Получение в процессе обучения дополнительного диплома «Переводчик в сфере профессиональной деятельности (нефтегазодобычи)» значительно расширяет круг последующего трудоустройства.

Перспективы трудоустройства / карьеры

После получения диплома бакалавр может занимать должности инженерных и научных сотрудников, а также менеджеров различного звена в сфере освоения нефтегазовых месторождений.

Выпускники данной программы обучения востребованы в следующих организациях:

1. предприятия нефтегазовой промышленности;
2. организации, контролирующие безопасность труда и экологию;
3. научно-исследовательские и проектные институты;
4. университеты с нефтегазовой специализацией;
5. представительствах российских и международных компаний по разработке нефтегазовых месторождений;
6. кроме того, выпускнику предоставляется возможность работать по ряду смежных специальностей – горный инженер в области разработки месторождений твердых полезных ископаемых, в геологических, экологических, строительных организациях.

Специализации в рамках данной программы

Нефтегазовое дело

Профили:

1. Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений на суше и на море;
2. Технологии трубопроводного транспорта нефти и газа, подземного хранения газа;
3. Природоохранные технологии и геоэкология нефтегазового производства;
4. Нанотехнологии в нефтегазовой отрасли.