



- Трудоустройство на время обучения в ООО «Газпром ВНИИГАЗ» (при условии успешного прохождения конкурсных процедур)
- Выполнение научно-исследовательских работ в тюменском офисе организации
- Руководство научных сотрудников, начальников лабораторий
- Практика и стажировка в дочерних обществах ПАО «Газпром»
- Доступ к информационным ресурсам вуза и компании
- Работа с реальными объектами компании

---

Самойлов Александр Сергеевич  
и.о. заведующего кафедрой, к.т.н  
+7 (3452) 54-55-90  
A\_Samoylov@vniigaz.gazprom.ru  
эл. почта кафедры:  
bkgazpromvniigaz@tyuiu.ru

Маилян Аревик Норайровна  
ведущий специалист  
+7 (3452) 54-58-10  
A\_Mailyan@vniigaz.gazprom.ru



МАГИСТРАТУРА  
21.04.01



**НЕФТЕГАЗОВОЕ ДЕЛО  
ЦИФРОВОЙ  
ИНЖИНИРИНГ  
ГАЗОВЫХ  
МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

## МЕЖДУНАРОДНЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ УЗКОЙ СПЕЦИАЛИЗАЦИИ ПО ВЫБОРУ:

- инжиниринг геологоразведочных работ
- геологическое моделирование
- геомеханическое моделирование
- моделирование пластовых флюидов
- гидродинамическое моделирование
- технологическое моделирование
- инжиниринг и алгоритмизация разработки месторождений
- проектирование и сопровождение гидроразрыва пласта и других ГТМ

## СТАРТОВЫЕ ДОЛЖНОСТИ ДЛЯ ВЫПУСКНИКОВ:

- инженер-исследователь
- младший научный сотрудник
- технолог

## НОВАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ТЕБЯ, ЕСЛИ ТЫ:

- амбициозный и целеустремленный
- освоил базу нефтегазового дела
- способен критически мыслить
- готов к инновациям и нестандартным подходам

## ЧТО БУДЕМ ИЗУЧАТЬ:



- концептуальный инжиниринг жизненного цикла месторождения
- разработка и внедрение новых передовых технологий в области геологоразведки и подсчета углеводородного сырья
- цифровое вероятностное геологическое моделирование уникальных месторождений
- цифровое вероятностное гидродинамическое моделирование уникальных месторождений
- цифровые геомеханические модели под задачи бурения и ГТМ
- проектирование и научно-техническое сопровождение гидроразрыва пласта
- фазовые превращения углеводородных систем
- балансовое моделирование подготовки УВС

**1** подай документы

**2** сдай вступительные испытания

**3** подай оригиналы для зачисления

Количество мест:  
15 – бюджет  
5 – договор  
Срок подачи заявлений:  
02 июня - 15 августа  
Документы:  
паспорт, диплом, фото