



СИБИРСКИЙ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ

SIBERIAN
FEDERAL
UNIVERSITY

ИНСТИТУТ НЕФТИ И ГАЗА

Институт нефти и газа

Миссия Института нефти и газа заключается в развитии интеллектуального капитала и опережающего наукоемкого образования, обеспечивающего устойчивое повышение качества жизни населения Сибири.

Мы открыты для молодых и способных!
Найдите – от лучших из вас будет зависеть будущее крупнейших нефтяных компаний страны и новых лидеров глобальной энергетики!



Структура института

6 лабораторий:

Лаборатория нефти и нефтепродуктов

Учебно-научная лаборатория химии платиновых металлов
и катализаторов

Лаборатория физико-математических технологий разработки
трудноизвлекаемых запасов углеводородов

Петрофизическая лаборатория

Учебно-научная лаборатория моделирования седиментационных
и нефтегазоносных систем

Учебно-научная лаборатория автоматизированного проектирования
и моделирования ТМ и ОНК

Учебно-производственный полигон «СибНефтегаз»

**Центр исследования керна со сложными
фильтрационно-емкостными свойствами**

Центр коллективного пользования

**Научно-образовательный центр
«Корпоративный нефтегазовый центр СФУ»**



ИНиГ

Направления подготовки и специальности

15.03.02 Технологические машины и оборудование

- Технологические машины и оборудование нефтегазовых производств

18.03.01 Химическая технология

- Химическая технология нефти и газа

20.05.01 Пожарная безопасность

21.03.01 Нефтегазовое дело

- Добыча и транспортировка нефти и газа

21.05.02 Прикладная геология

- Геология нефти и газа

21.05.03 Технология геологической разведки

- Геофизические методы поиска и разведки месторождений полезных ископаемых

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

- Эксплуатация и обслуживание систем сбора, подготовки и транспортировки нефти и газа

- Эксплуатация и обслуживание объектов хранения и распределения нефти, нефтепродуктов и газа

23.05.02 Транспортные средства специального назначения

- Наземные транспортные средства и комплексы аэродромно-технического обеспечения полетов авиации

15.03.02 Технологические машины и оборудование

Экзамены:

1. Физика / информатика и ИКТ
2. Математика
3. Русский язык

25 Бюджетных мест

1+ Платных мест

100 000 руб. за семестр в 2023/24 учебном году

Карьера/Возможные работодатели:

АО «Ачинский НПЗ ВНК», ООО «РН-Ванкор», ПАО «Газпромнефть», АО «Транснефть-Западная Сибирь», АО «Востсибнефтегаз» и др.

Объекты профессиональной деятельности: разработка проектной и нормативно-технической документации, изготовление, сборка, обкатка, эксплуатация и ремонт бурового и нефтепромыслового оборудования и средства повышения надежности и долговечности оборудования, агрегатов и конструкций нефтегазового производства.

Квалификация – **бакалавр.**

Срок обучения по очной форме – **4 года.** Заочная форма обучения – **5 лет.**

18.03.01 Химическая технология

Экзамены:

1. Химия / физика / информатика и ИКТ
2. Математика
3. Русский язык

50 Бюджетных мест

1+ Платных мест

100 000 руб. за семестр в 2023/24 учебном году

Карьера/Возможные работодатели:

АО «Ачинский НПЗ ВНК», ООО «РН-Ванкор», ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз», ООО «РН-КрасноярскНИПИнефть» и др.

Область профессиональной деятельности: проектирование, эксплуатация и совершенствование процессов переработки природных энергоносителей и углеродных материалов, продуктов переработки нефти, газа и твердого топлива.

Квалификация – **бакалавр**.
Срок обучения по очной форме – **4 года**.

21.03.01 Нефтегазовое дело

Экзамены:

1. Физика / информатика и ИКТ / химия
2. Математика
3. Русский язык

100 Бюджетных мест

5+ Платных мест

119 500 руб. за семестр в 2023/24 учебном году

Карьера/Возможные работодатели:

ООО «РН-Ванкор», ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз», ООО «КрасноярскНИПИнефть», АО «Востсибнефтегаз» и др.

Область профессиональной деятельности: направлена на подготовку специалистов в сферах технологического сопровождения потоков углеводородного сырья, режимов работы, эксплуатации и обслуживания технологических объектов трубопроводного транспорта нефти и газа, как на месторождениях, так и в системах магистральных газонефтепроводов, и повышения эффективности использования транспортно-технологических комплексов.

Квалификация – **бакалавр.**

Срок обучения по очной форме – **4 года.** Очно-заочная форма – **5 лет.**

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Экзамены:

1. Физика / информатика и ИКТ
2. Математика
3. Русский язык

50 Бюджетных мест

1+ Платных мест

100 000 руб. за семестр в 2023/24 учебном году

Карьера/Возможные работодатели:

ПАО «Транснефть», ООО «РН-Ванкор», АО «Востсибнефтегаз» и др.

Область профессиональной деятельности: эксплуатация, ремонт, инженерный мониторинг и сервисное обслуживание систем транспорта нефти, нефтепродуктов, газа, магистральных трубопроводов, насосных и компрессорных станций, газохранилищ.

Квалификация – **бакалавр.**

Срок обучения по очной форме – **4 года.** Заочная форма – **5 лет.**

20.05.01 Пожарная безопасность

Экзамены:

1. Физика / информатика и ИКТ
2. Математика
3. Русский язык

33 Бюджетных мест

1+ Платных мест

100 000 руб. за семестр в 2023/24 учебном году

Карьера/Возможные работодатели:

ООО «РН-Пожарная безопасность», ООО «Газпром газобезопасность» и др.

Область профессиональной деятельности: проведение защитных мероприятий и ликвидация последствий аварий; организация пожарной охраны предприятий; создание моделей обеспечения пожарной безопасности; проведение экспертизы пожарной безопасности технических проектов, производств, промышленных предприятий и производственно-территориальных комплексов и т.д.

Квалификация – **специалист.**
Срок обучения по очной форме – **5 лет.**

21.05.02 Прикладная геология

Экзамены:

1. Физика / информатика и ИКТ
2. Математика
3. Русский язык

25 Бюджетных мест

1+ Платных мест

119 500 руб. за семестр в 2023/24 учебном году

Карьера/Возможные работодатели:

ООО «РН-Ванкор», ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз», ООО «РН-КрасноярскНИПИнефть», АО «Востсибнефтегаз» и др.

Область профессиональной деятельности: Земля и ее оболочки, геологические процессы, системы и регионы, включающие месторождения различных полезных ископаемых, горные породы, минералы, подземные воды, геофизические, геохимические и геотермальные поля, средства изучения геологического строения Земли, поисков и разведки месторождений полезных ископаемых и заключенное в них минеральное сырье.

Квалификация – **специалист.**

Срок обучения по очной форме – **5 лет.**

21.05.03 Технология геологической разведки

Экзамены:

1. Физика / информатика и ИКТ
2. Математика
3. Русский язык

25 Бюджетных мест

1+ Платных мест

119 500 руб. за семестр в 2023/24 учебном году

Карьера/Возможные работодатели:

ООО «РН-Ванкор», ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз», ООО «РН-КрасноярскНИПИнефть», АО «Востсибнефтегаз» и др.

Область профессиональной деятельности: геологические разрезы, рудоносные и нефтегазовые пласты, их математические и физико-геологические модели, физические процессы в недрах Земли.

Квалификация – **специалист.**
Срок обучения по очной форме – **5 лет.**

23.05.02 Транспортные средства специального назначения

Экзамены:

1. Физика / информатика и ИКТ
2. Математика
3. Русский язык

25 Бюджетных мест

1+ Платных мест

100 000 руб. за семестр в 2023/24 учебном году

Карьера/Возможные работодатели:

АО «Гапромнефть-Аэро», ООО «РН-Аэро», ООО «Аэропорт Емельяново», ООО «АэроГео» и др.

Область профессиональной деятельности: наземные транспортные средства и комплексы аэродромно-технического обеспечения полётов авиации; средства транспортирования и хранения, авиационных горюче-смазочных материалов; технология заправки воздушных судов топливом, маслами, специальными жидкостями и газами.

Квалификация – **специалист.**
Срок обучения по очной форме – **5 лет.**

Очно-заочная и заочная формы обучения

Направление подготовки	Бюджетных мест	Платных мест	Форма обучения	Срок обучения	Стоимость обучения 2023/24 уч.год
21.03.01 Нефтегазовое дело	20	1	очно-заочная	5 лет	137 148 руб.
15.03.02 Технологические машины и оборудование	50	1	заочная	5 лет	56 169 руб.
23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	23	1	заочная	5 лет	56 169 руб.

Ключевые даты приемной кампании

ПРИЁМ НА БЮДЖЕТНЫЕ МЕСТА



ВИ – вступительные испытания, проводимые СФУ.

Ключевые даты приемной кампании

ПРИЁМ НА ПЛАТНЫЕ МЕСТА



ВИ – вступительные испытания, проводимые СФУ.

Программы магистратуры



Форма обучения: очная

Срок обучения: 2 года

04.04.01 Химия

04.04.01.08 Нефтепереработка и нефтехимия

04.04.01.11 Химико-технологическое сопровождение процессов добычи нефти в районах Крайнего Севера



15.04.02 Технологические машины и оборудование

15.04.02.02 Надежность технологических машин и оборудования нефтегазового комплекса

23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

23.04.03.03 Ресурсосберегающие технологии в системах нефтепродуктообеспечения

23.04.03.05 Управление разработкой нефтяных месторождений



Партнеры института

Институт нефти и газа СФУ во взаимодействии с ПАО «НК «Роснефть» и другими партнерами нефтегазовой отрасли создают уникальные возможности для получения профессионального образования на мировом уровне



Молодежный центр Института нефти и газа

Молодёжный центр ИНиГ является общественной организацией.

Цели деятельности центра:

- объединение обучающихся института для формирования и развития профессиональных, социально-значимых и общекультурных компетенций;
- содействие реализации потенциала студентов;
- формирование активной жизненной и гражданской позиции обучающихся.

Структура центра:

- совет кураторов;
- совет старост;
- информационная служба OilMediaGroup;
- научный отдел;
- студенческий технический отдел;
- спортивный клуб;
- организационно-массовый отдел;
- профсоюзная организация студентов ИНиГ.



Международная жизнь

Сибирский федеральный университет — это место пересечения различных культур и площадка, открытая для научного и образовательного диалога.

~ **900** иностранных студентов



Иностранные преподаватели



Ключевые университеты – партнеры СФУ:

Бэйханьский университет, КНР / Шаньдунский университет, КНР

Северо-восточный педагогический университет, КНР / Цзилиньский университет, КНР

Павлодарский педагогический университет, Казахстан / Кыргызско-Российский Славянский университет, Киргизия

Восточно-Казахский университет имени С. Аманжолова, Казахстан / Ургенчский государственный университет,

Узбекистан / Institut Paul Bocuse, Лион, Франция / Российско-Таджикский (Славянский) университет, Таджикистан

Нукусский государственный педагогический институт имени Ажинияза, Узбекистан

Витебский государственный университет им. М.П. Машерова, Беларусь

В СФУ для вас работают:

- Центр испанского языка и культуры
- Центр Кореи
- Центр изучения немецкого языка
- Центр французского языка
- Языковой центр при ИФиЯК

- Центр ШОС и АТР
- Японский центр
- Французский ресурсный центр
- Сибирский региональный центр подготовки и тестирования иностранных граждан

КОНТАКТЫ



vk.com/oilsfu



inig.sfu-kras.ru



+7 (391) 206-28-61
+7 (902) 917-20-50



inig@sfu-kras.ru
komissia_inig@mail.ru



660041, Россия, г. Красноярск,
пр. Свободный, 82, стр. 6

СФУ

● **Будь умнее** ● ● ●