



КАЗАНСКИЙ (ПРИВОЛЖСКИЙ) ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Институт геологии и
Нефтегазовых технологий**

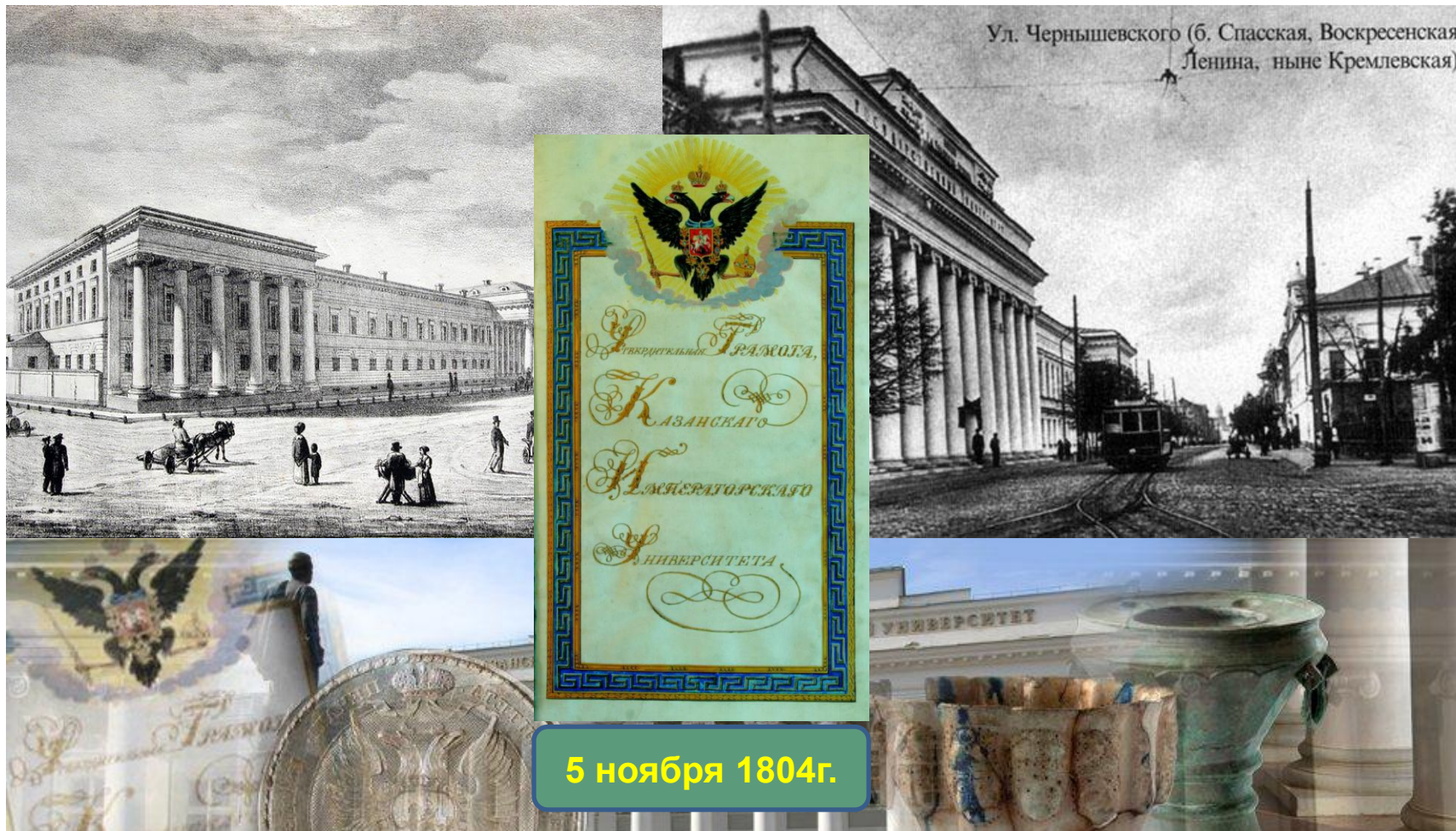
**Мы рады
вас приветствовать**





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИСТОРИЯ КФУ





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



ИНСТИТУТ ГЕОЛОГИИ И НЕФТЕГАЗОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ КФУ СЕГОДНЯ



КЛАССИЧЕСКОЕ
УНИВЕРСИТЕТСКОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ



СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В

- ❑ ГЕОЛОГИИ
- ❑ ГЕОФИЗИКЕ
- ❑ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ
- ❑ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ
ИЗЫСКАНИЯХ
- ❑ ГИДРОГЕОЛОГИИ И ЭКОЛОГИИ

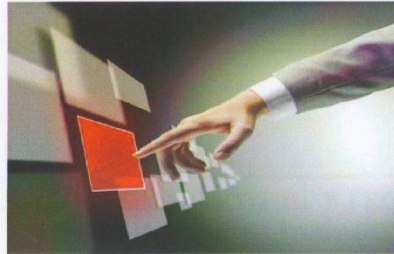




КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ТОЧКИ РОСТА ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ КФУ

- Биотехнологии, фармацевтика и биомедицина
- **Нефтедобыча, нефтепереработка и нефтехимия**
- Инфо-коммуникационные технологии и инфраструктура
- Комплексные социогуманитарные исследования





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ДУХ ГЕОФАКА



Во всех солидных геологических организациях наши выпускники занимают высокие позиции и всегда пользуются заслуженным уважением не только по профессиональным, но и человеческим качествам.

Дух казанского геофака очень силен, он на все времена.

Данис Нургалиев,

проректор по научной деятельности,
доктор геолого-минералогических наук,
профессор, директор Института геологии
и нефтегазовых технологий.



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

БАКАЛАВРИАТ	МАГИСТРАТУРА
Срок обучения – 4 года Форма обучения – очная	Срок обучения (для лиц, имеющих диплом бакалавра или специалиста) – 2 года Форма обучения – очная
Направления: 05.03.01 Геология Профили: Геология Геофизика Геология и геохимия горючих ископаемых Гидрогеология и инженерная геология 21.03.01 «Нефтегазовое дело»	Магистерские программы: Срок обучения по программа магистратуры (для лиц имеющих диплом бакалавра или специалиста) – 2 года, форма обучения – очная. 05.04.01 Геология <ul style="list-style-type: none">• Современные геофизические технологии поисков и разведки месторождений углеводородов.• Перспективные геоинформационные технологии в геологии и геофизике.• Геология и геохимия нефти и газа.• Гидрогеология и инженерная геология урбанизированных территорий• Геология месторождений полезных ископаемых• Стратиграфия нефтегазоносных бассейнов (международная программа совместная с Фрайбергской горной академией, двойные дипломы• Комплексный анализ данных в нефтегазовой геологии, на английском языке 21.04.01 «Нефтегазовое дело» <ul style="list-style-type: none">• Интегрированное моделирование месторождений• Разработка месторождений трудноизвлекаемых и нетрадиционных углеводородов• Современные технологии разведки и разработки залежей высоковязкой нефти• Освоение высоковязкой нефти и природных битумов
По окончании выпускникам присваивают степень бакалавра геологии, либо бакалавра нефтегазового дела.	По окончании 2-лет обучения присваивают степень магистра по одной из программ. Вступительное испытание в магистратуру - устный экзамен по выбранной программе.



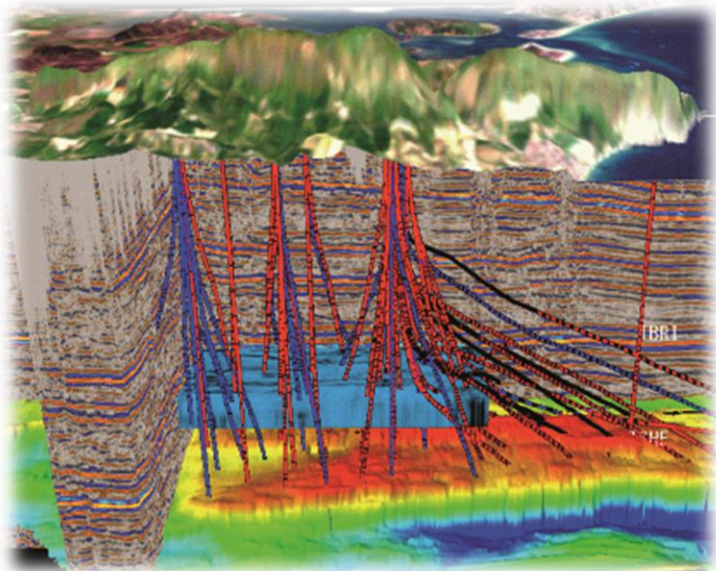
КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА ГЕОЛОГИИ НЕФТИ И ГАЗА ИМ. АКАДЕМИКА А.А. ТРОФИМУКА



Геолог-нефтяник –
специалист по разведке
месторождений нефти и
газа, важнейших
источников энергии
современной
цивилизации





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА ГЕОЛОГИИ НЕФТИ И ГАЗА ИМ. АКАДЕМИКА А.А. ТРОФИМУКА



Кафедра готовит геологов-нефтяников

Выпускники кафедры работают в ведущих Российских и мировых нефтегазовых компаниях в различных регионах нашей страны, а также в таких странах как Канада, Саудовская Аравия, Колумбия, Испания и др.

Студенты-нефтяники активно занимаются научной работой на базе учебно-научных лабораторий и успешно выступают на различных научных конференциях в России и за рубежом.



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА РАЗРАБОТКИ ТРУДНОИЗВЛЕКАЕМЫХ УВ



Нефтегазовое дело – это направление подготовки специалистов в нефтегазодобывающей и перерабатывающей области.

В их обязанности входит ремонт, реконструкция и восстановление нефтяных и газовых скважин на суше и на море, эксплуатация и обслуживание технологического оборудования, используемого в отрасли, планирование и организация работы бригад рабочих на скважинах





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА ОБЩЕЙ ГЕОЛОГИИ И ГИДРОГЕОЛОГИИ

Инженер-геолог занимается инженерно-геологическими изысканиями в строительстве, при реконструкции зданий и сооружений и отвечает за устойчивость зданий



Гидрогеологи занимаются поисками подземных вод и их изучением. В настоящее время, когда поверхностные источники водоснабжения загрязнены, актуальной становится проблема качества питьевых вод. Так что профессия гидрогеолог востребована как никогда



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА ГЕОФИЗИКИ И ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

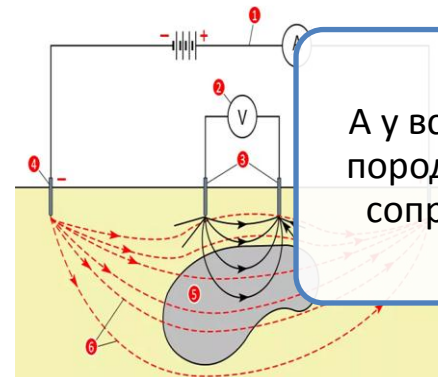
Геофизика исследует Землю с помощью физических методов

Гравитация



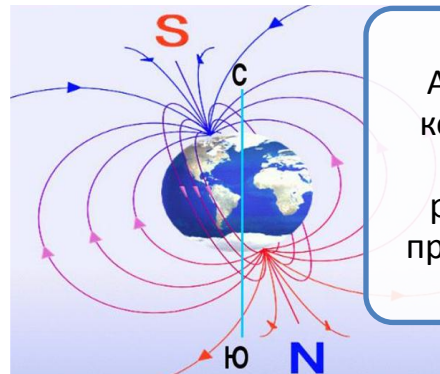
Ускорение свободного падения говорит – и на какой материк падать больше?

Электричество



А у всех ли горных пород одинаковое сопротивление?

Магнетизм



А почему компас не везде работает правильно?

Сегодня главные задачи геофизики – изучение природных ресурсов Земли, охрана окружающей среды

Геофизики ведут поиск и разведку месторождений руды, нефти и газа, подземных вод на суше и шельфах морей

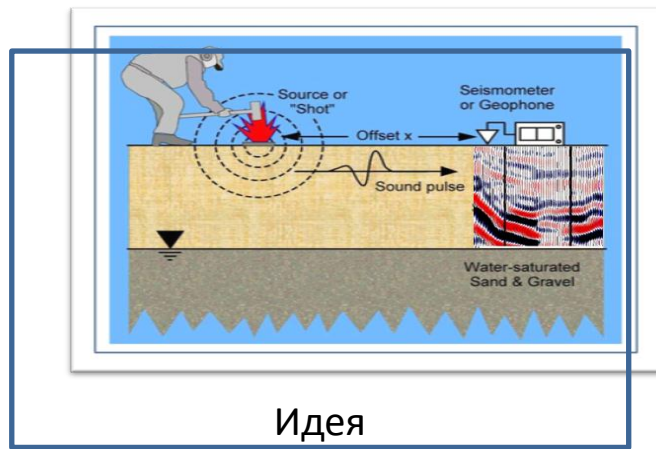


КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

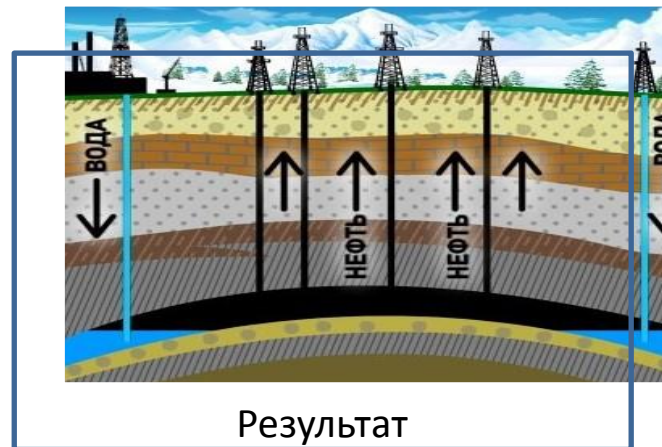
КАФЕДРЫ

КАФЕДРА ГЕОФИЗИКИ И ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

О чем могут рассказать упругие волны?



Сейсмическая разведка – основной геофизический метод при поисках месторождений нефти и газа



При разработке и эксплуатации месторождений используются геофизические методы исследований в скважинах



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА ГЕОФИЗИКИ И ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



Студенты кафедры проходят обучения под руководством высококвалифицированных преподавателей. В процессе обучения используется современное оборудование для проведения геофизических исследований

Выпускники кафедры работают в нефтесервисных компаниях по всему миру, входящих в «ТОП 10» компаний по различным Российским и мировым рейтингам



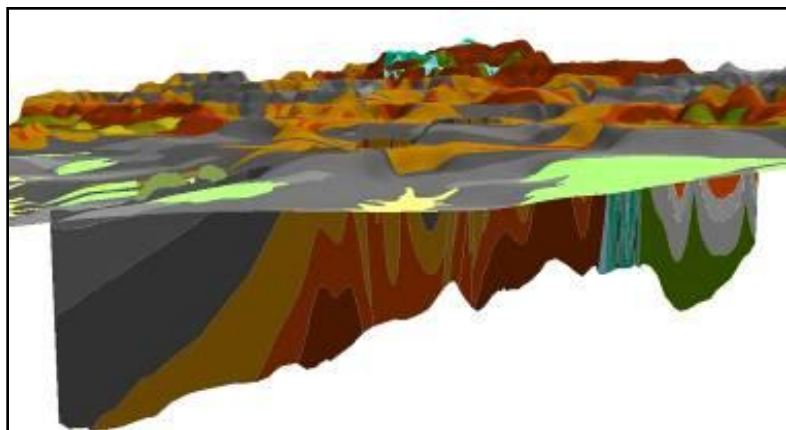
СНГФ

Schlumberger

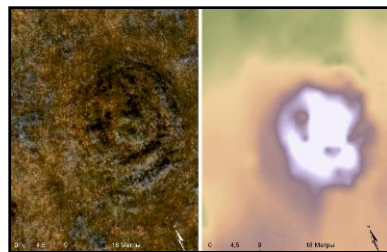


КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

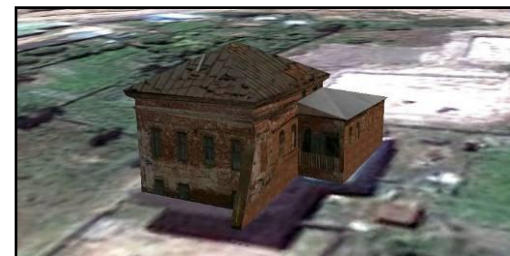
ЛАБОРАТОРИЯ ГЕОИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ИГИНГТ



Руководитель Учебно-методического центра
«Казань-Гис-Студия» Чернова Инна Юрьевна



Дешифрирование
археологических объектов



Создание 3D моделей
архитектурных памятников





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА РЕГИОНАЛЬНОЙ ГЕОЛОГИИ И ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Геолог — специалист по изучению состава и строения горных пород с целью поисков и разведки месторождений полезных ископаемых





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА РЕГИОНАЛЬНОЙ ГЕОЛОГИИ И ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ



Основное направление исследований - Геологическое строение и полезные ископаемые Волго-Уральского региона.

На кафедре имеются петрографический и минераграфический классы, лаборатория рентгеновского и электронно-микроскопического анализов, лаборатория спектрального анализа.



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА ПАЛЕОНТОЛОГИИ И СТРАТИГРАФИИ



Кафедра осуществляет обучение бакалавров современным знаниям и компетенциям по фундаментальным разделам палеонтологии и стратиграфии



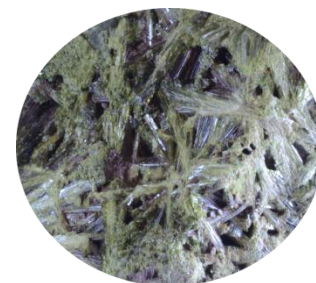
Палеонтология - наука об организмах, существовавших в прошлые геологические периоды и сохранившихся в виде ископаемых останков, а также следов их жизнедеятельности



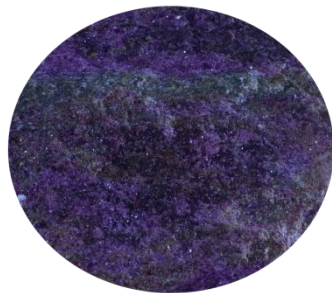
КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРЫ

КАФЕДРА МИНЕРАЛОГИИ И ЛИТОЛОГИИ



Минералогия наука о минералах — природных химических соединениях



Минералогия изучает состав, свойства, структуры и условия образования минералов

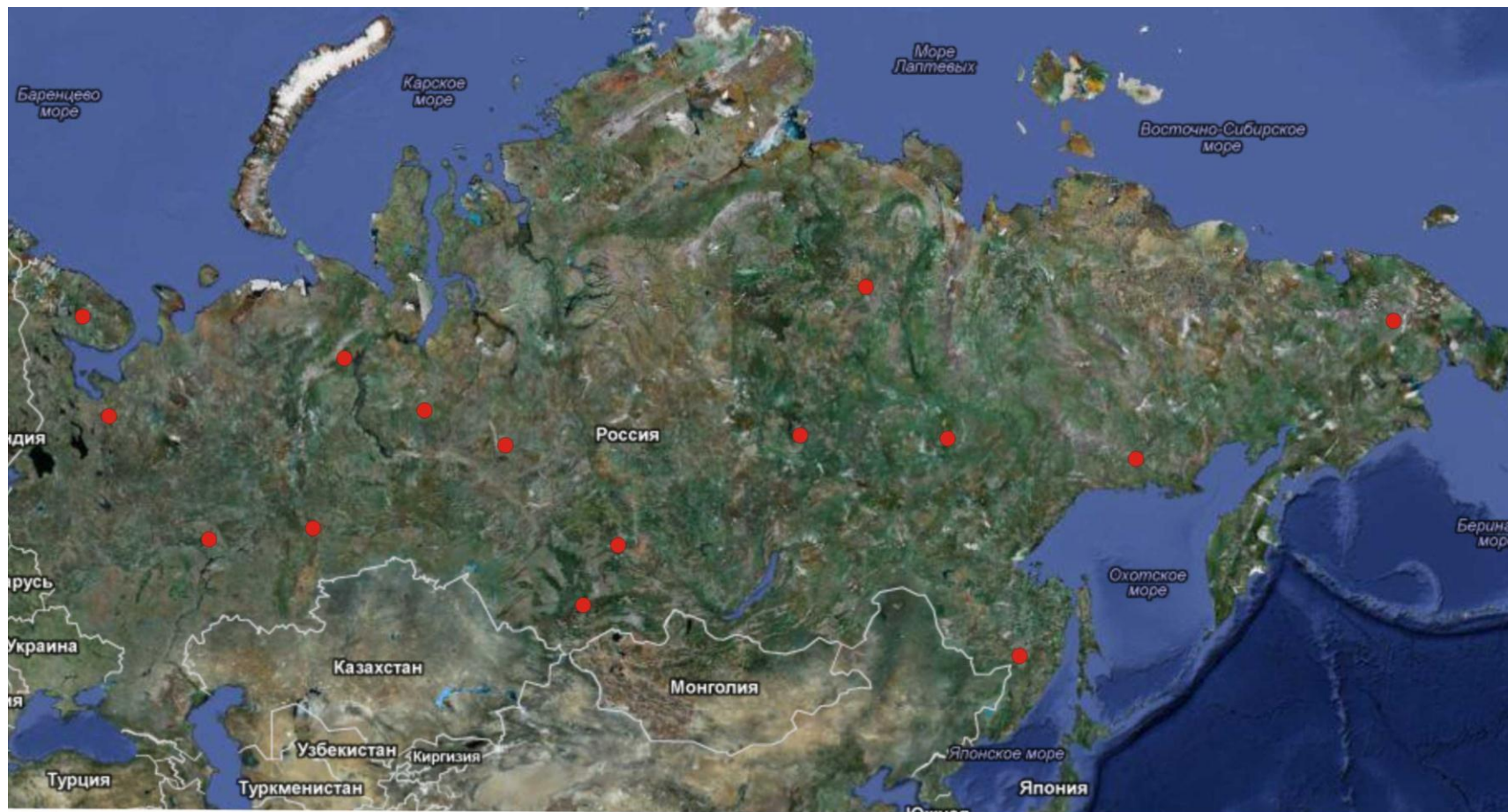


В настоящее время известно более 5 тысяч минералов и их разновидностей.



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

УЧЕБНАЯ И ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА



14/08/2008

12/08/2008



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ТРУДОУСТРОЙСТВО





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ЛУЧШИЙ КАМПУС РОССИИ



Иногородные абитуриенты!

Вас ждет лучший в России университетский Кампус – Деревня Универсиады.

Место в благоустроенных общежитиях получает каждый!

Ежемесячная оплата – 550 р.



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ гармоничное развитие личности

ТВОРЧЕСТВО СТУДЕНТОВ



Во внеучебное время наши студенты активно участвуют в различных спортивных и культурно-массовых мероприятиях. В первую очередь к ним относится спартакиада КФУ и фестиваль «Студенческая весна КФУ». Последние три года мы постоянно занимаем призовые места на межфакультетском фестивале «Студенческая весна КФУ»





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

КОМБИНАТ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА



Спортивный комплекс «Бустан»



Спортивный комплекс «Москва»



Крупнейший в городе физкультурно-оздоровительный, культурный и спортивный центр КСК КФУ «УНИКС»



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

СПОРТ





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КФУ – это начало траектории Вашей успешной личной и профессиональной жизни



WWW.KPFU.RU



Институт геологии и нефтегазовых технологий КФУ

420111, г. Казань, ул. Кремлевская д.4/5

Директор ИГиНГТ: Нургалиев Данис Карлович

Тел./факс: (843)231-51-61, (843)292-82-67 E-mail: geofac@ksu.ru

Зам. директора по маркетингу ИГиНГТ: Чукмаров Ильдус Адгамович

Тел./факс: (843)233-79-70 E-mail: chukmarov@mail.ru, cdogeo@ksu.ru

Приемная комиссия КФУ

Г.Казань, ул. Кремлевская, д.35

Тел.: (843)292-73-40

<http://abiturient.kpfu.ru/>



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



Казанский федеральный
УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ
геологии и нефтегазовых
технологий



Олимпиада КФУ по геологии Интернет тур

С 1 ноября по 2 декабря 2018

<https://admissions.kpfu.ru/ipo>

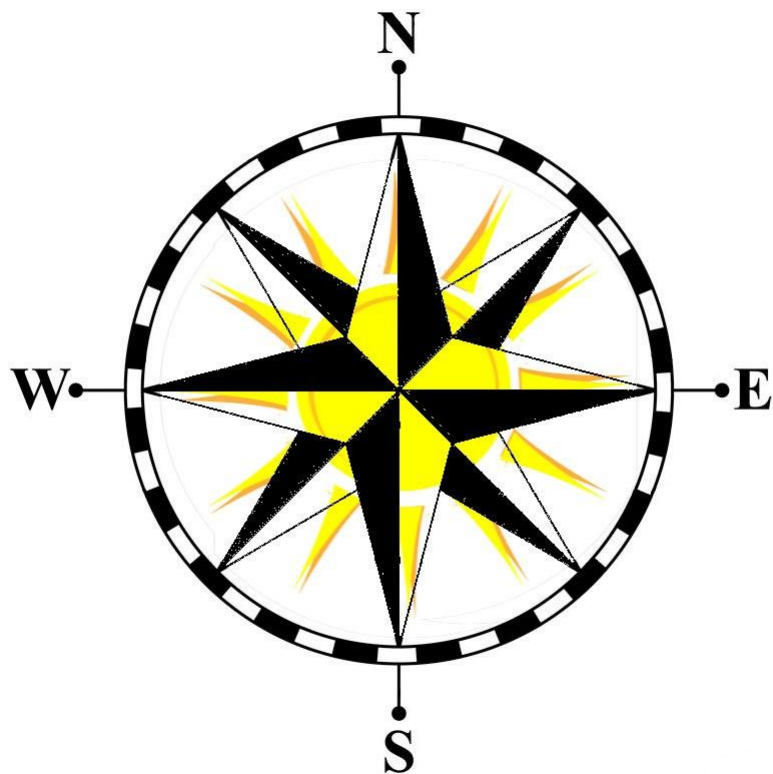
https://vk.com/ugeo_rt



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Мы с социальных сетях:

UGEO



ugeo_rt

vk.me/ugeo_rt



КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

День открытых дверей 03.03.2019





КАЗАНСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ