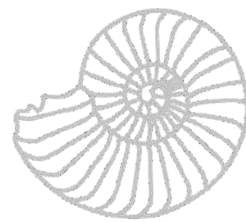




Казанский федеральный
УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ
геологии и нефтегазовых
технологий



CdoGEO

Научный центр мирового уровня
«Рациональное освоение запасов жидких углеводородов планеты»



ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, МЕНЕДЖМЕНТА
КАЧЕСТВА И МАРКЕТИНГА

ПОДГОТОВКА, ПЕРЕПОДГОТОВКА,
СТАЖИРОВКА И ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

2027 год

*Казанская геологическая школа – это современные технологии и 220-летние
традиции классического университета*



НУРГАЛИЕВ

Данис Карлович

проректор по направлениям нефтегазовых технологий, природопользования и наук о Земле, КФУ, доктор геолого-минералогических наук по специальности «Науки о Земле»

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



ЧУКМАРОВ

Ильдус Адгамович

Заместитель директора по дополнительному образованию и работе с индустриальными партнерами

Казанская геологическая школа – это современные технологии и 220-летние традиции классического университета. При этом мы объединяем возможности КФУ и отечественных и зарубежных партнёров для удовлетворения образовательных потребностей наших заказчиков. Обращайтесь к нам, ставьте перед нами амбициозные задачи – мы готовы к совместной продуктивной работе!

Мы объединяем возможности всех для успеха каждого!



**Программы профессиональной переподготовки
(с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий)**

| № | Наименование программы | Стоимость, (руб.) 2027 г. | | Сроки проведения очной сессии (могут меняться) |
|----|---|------------------------------|------------------------------|--|
| | | >500 часов (с очной сессией) | 260 часов (без очной сессии) | |
| 1 | Геодезия | 95 000 | 50 000 | сессия - 17.05-21.05.2027 сессия - 30.08-03.09.2027 |
| 2 | Маркшейдерское дело | 95 000 | 50 000 | сессия - 01.03-05.03.2027 сессия - 11.10-15.10.2027 |
| 3 | Геофизика: сейсморазведка | 95 000 | 50 000 | сессия - 12.04-16.04.2027 сессия - 20.09-24.09.2027 |
| 4 | Геофизика: геофизические исследования скважин | 95 000 | 50 000 | сессия - 05.04-09.04.2027 сессия - 13.09-17.09.2027 |
| 5 | Геофизика: геонавигационное сопровождение в процессе бурения | 95 000 | 50 000 | сессия - 13.09-17.09.2027 |
| 6 | Инженерно-геологические изыскания в строительстве | 95 000 | 50 000 | сессия - 17.05-21.05.2027 |
| 7 | Геология и геохимия нефти и газа | 95 000 | 50 000 | сессия - 24.08-27.08.2027 |
| 8 | Промысловая геология | 95 000 | 50 000 | сессия - 24.08-27.08.2027 |
| 9 | Бурение нефтяных и газовых скважин (520 часов) | 120 000 | 85 000 | сессия - 06.09-10.09.2027 |
| 10 | Бурение нефтяных и газовых скважин (с присвоением квалификации) (640 часов) | 160 000 | 140 000 | сессия - 06.09-10.09.2027 |
| 11 | Нефтегазовое дело: Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (520 часов) | 120 000 | 85 000 | сессия - 25.10-29.10.2027 |
| 12 | Нефтегазовое дело: Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений (с присвоением квалификации) (640 часов) | 160 000 | 140 000 | сессия - 25.10-29.10.2027 |
| 13 | Гидродинамическое моделирование для оптимизации системы разработки месторождения, повышения нефтеотдачи и снижения затрат | 95000 | - | сессия - 24.05-28.05.2027 |
| 14 | Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ | - | 50 000 | без очной сессии |
| 15 | Специалист по метрологии (250 часов) | 95 000 | 80 000 | сессия - 20.09-24.09.2027 |
| 16 | Экономика, менеджмент и финансы в нефтегазовой отрасли | 95 000 | 50 000 | сессия - 17.05-21.05.2027 |
| 17 | Кадастровая деятельность (600 часов) | - | 40 000 | без очной сессии |
| 18 | Техносферная безопасность | - | 30 000 | без очной сессии |
| 19 | Специалист по эксплуатации и применению беспилотных авиационных систем массой до 30 кг в геодезии, маркшейдерии, геологии, геофизике, строительстве, энергетике, логистике и нефтегазовой отрасли (250 часов) | 120 000 | - | сессия - 27.09-07.10.2027 |



С подробной информацией о заинтересовавших Вас курсах можно ознакомиться, перейдя по QR-коду

| № | Наименование программы | Кол-во часов | Стоимость * | Даты проведения |
|---|--|--------------|-------------|--------------------------------------|
| Программы повышения квалификации (очно или дистанционно) | | | | |
| Геология и геофизика | | | | |
| 1 | Петрофизика и геофизика в нефтяной геологии | 40 ч. | 50 000 | 01.03-05.03.2027 13.09-17.09.2027 |
| 2 | Современные методы геофизических исследований скважин | 40 ч. | 55 000 | 18.10-22.10.2027 |
| 3 | Интерпретация данных ГИС необсаженных скважин | 40 ч. | 55 000 | 05.04-09.04.2027 13.09-17.09.2027 |
| 4 | Интерпретация сейсморазведки | 40 ч. | 60 000 | 12.04-16.04.2027 20.09-24.09.2027 |
| 5 | Сейсмофациальный анализ | 40 ч. | 65 000 | 22.03-26.03.2027 29.11-03.12.2027 |
| 6 | Карбонатные коллекторы: генезис, вторичные изменения, методы изучения | 40 ч. | 55 000 | 25.01-29.01.2027 24.08-27.08.2027 |
| 7 | Практическая седиментология (терригенные коллекторы) | 40 ч. | 80 000 | 22.11-26.11.2027 |
| 8 | Стратиграфия с элементами литологии | 40 ч. | 45 000 | 19.04-23.04.2027 |
| 9 | Подсчет и пересчет запасов нефти и газа | 40 ч. | 50 000 | 24.08-27.08.2027 |
| 10 | Геонавигационное сопровождение в процессе бурения | 40 ч. | 60 000 | 13.09-17.09.2027 |
| 11 | Практическое применение нейронных сетей в геологии | 40 ч. | 70 000 | 11.10-15.10.2027 |
| 12 | Геолого-технологические исследования скважин | 40 ч. | 70 000 | 19.04-23.04.2027 |
| 13 | Исследование доманиковых отложений | 40 ч. | 50 000 | 15.02-19.02.2027 |
| 14 | Контроль за разработкой месторождений методами промысловой геофизики | 40 ч. | 50 000 | 22.03-26.03.2027 25.10-29.10.2027 |
| 15 | Современные методы инженерно-геологических изысканий и определение физико-механических свойств грунтов в полевых и лабораторных условиях | 40 ч. | 46 000 | 17.05-21.05.2027 29.11-03.12.2027 |
| 16 | Мониторинг ГРП микросейсмическими методами | 40 ч. | 90 000 | 17.05-21.05.2027 |
| 17 | Составление проектно-сметной документации на геологоразведочные работы | 20 ч. | 30 000 | 19.04-20.04.2027 |
| 18 | Проведение 2D/3D морских сейсморазведочных работ в Арктических акваториях | 40 ч. | 36 000 | Дистанционно - в любое время |
| 19 | Гидродинамические исследования скважин | 40 ч. | 50 000 | 08.11-12.11.2027 |
| 20 | Литолого-фациальный анализ нефтегазоносных толщ | 40 ч. | 55 000 | 12.04-16.04.2027 |
| 21 | Рентгеновская дифрактометрия пород | 40 ч. | 150 000 | 22.03-26.03.2027 |
| 22 | Основные виды анализа керна | 40 ч. | 50 000 | 24.08-27.08.2027 |
| 23 | Организация и планирование геологоразведочных работ на углеводороды | 40 ч. | 50 000 | 06.09-10.09.2027 |
| 24 | Хромато-масс-спектрометрия как основной инструмент геохимических исследований | 24 ч. | 45 000 | 22.11-24.11.2027 |
| 25 | Основы пробоподготовки литологических препаратов | 40 ч. | 175 000 | 06.09-10.09.2027 |
| 26 | Несейсмические методы поисков месторождений углеводородов | 40 ч. | 50 000 | 08.11-12.11.2027 |
| 27 | Эксплуатация водозаборных скважин | 16 ч. | 32 000 | 03.04-04.04.2027 |
| 28 | Инженерная геофизика | 40 ч. | 50 000 | 06.09-10.09.2027 |
| 29 | Геммологическая экспертиза и оценка драгоценных камней и ювелирных изделий (курс для начинающих) | 40 ч. | 70 000 | 05.04-09.04.2027 |
| | | | 120 000 | Индивидуально – в любое время |
| Моделирование | | | | |
| 30 | Практическое гидродинамическое моделирование | 40 ч. | 70 000 | 24.05-28.05.2027 |
| 31 | Актуальные вопросы геологического моделирования | 40 ч. | 55 000 | 29.03-02.04.2027 18.10-22.10.2027 |
| 32 | Анализ разработки и оценка эффективности геолого-технических мероприятий на основе методов геолого-промыслового моделирования | 40 ч. | 70 000 | 25.10-29.10.2027 |
| 33 | Практическое применение геостатистики при построении геологических моделей | 40 ч. | 60 000 | 04.10-08.10.2027 |
| 34 | Геологическое моделирование (продвинутый курс) | 40 ч. | 70 000 | 31.05-04.06.2027 06.12-10.12.2027 |
| 35 | Практический курс по интегрированному моделированию | 40 ч. | 198 000 | 26.07-30.07.2027 |
| 36 | Бассейновое моделирование для оценки перспектив нефтегазоносности | 40 ч. | 115 000 | 01.02-05.02.2027 |

| Геомеханика | | | | |
|--|--|-------|---------|--------------------------------------|
| 37 | Основы геомеханики при разработке месторождений углеводородов | 40 ч. | 50 000 | 15.11-19.11.2027 |
| 38 | Геомеханическое моделирование при бурении и заканчивании скважин. Практический курс с использованием ПО | 40 ч. | 98 500 | 15.11-19.11.2027 |
| 39 | Геомеханическое моделирование при разработке нефтяных и газовых месторождений. Практический курс с использованием специализированного ПО | 40 ч. | 134 500 | 15.11-19.11.2027 |
| Геодезия и маркшейдерское дело | | | | |
| 40 | Применение глобальных навигационных спутниковых систем (ГЛОНАСС/GPS) в геодезии, картографии и навигации | 40 ч. | 46 000 | 05.04-09.04.2027 04.10-08.10.2027 |
| 41 | Требования промышленной безопасности в области маркшейдерского обеспечения горных работ | 40 ч. | 45 000 | 01.03-05.03.2027 11.10-15.10.2027 |
| 42 | ArcGIS Desktop I: начало работы с ГИС | 16 ч. | 30 000 | 20.05-21.05.2027 |
| 43 | ArcGIS Desktop II: Инструменты и функциональность | 24 ч. | 40 000 | 24.05-26.05.2027 |
| 44 | ArcGIS Desktop III: Рабочие процессы ГИС и анализ | 16 ч. | 30 000 | 27.05-28.05.2027 |
| 45 | Современные геодезические технологии в изысканиях и строительстве | 40 ч. | 45 000 | 17.05-21.05.2027 31.08-03.09.2027 |
| 46 | Дистанционное зондирование Земли | 40 ч. | 50 000 | 31.05-04.06.2027 |
| 47 | Георадарная съемка | 40 ч. | 50 000 | 07.06-11.06.2027 |
| 48 | Обустройство нефтегазовых месторождений. Общий курс по землеустройству. Лесопользование. Кадастровая деятельность. Градостроительная документация | 40 ч. | 50 000 | 16.08-20.08.2027 |
| 49 | Правовое обеспечение пользования недрами в нефтегазовой отрасли | 30 ч. | 36 000 | 29.11-03.12.2027 |
| 50 | Применение беспилотных летательных аппаратов в геодезии и маркшейдерии | 40 ч. | 50 000 | 15.03-19.03.2027 |
| 51 | 3d моделирование объектов по данным лазерного сканирования | 40 ч. | 98 000 | 26.04-30.04.2027 |
| 52 | Лазерное сканирование для изысканий и проектирования | 40 ч. | 95 000 | 05.04-09.04.2027 |
| 53 | Отвод и таксация лесосек для проведения различных форм и видов рубок лесных насаждений при недропользовании | 40 ч. | 50 000 | 07.06-11.06.2027 |
| Бурение | | | | |
| 54 | Тампонажные растворы при креплении скважин | 40 ч. | 60 000 | 21.06-25.06.2027 |
| 55 | Буровые растворы | 40 ч. | 60 000 | 28.06-02.07.2027 |
| 56 | Бурение и заканчивание горизонтальных скважин | 40 ч. | 70 000 | 06.09-10.09.2027 |
| Разработка месторождений нефти и газа | | | | |
| 57 | Физико-химический анализ добываемой жидкости (экспресс методы контроля), методики и приборы для проведения исследований | 32 ч. | 70 000 | 15.03-18.03.2027 |
| 58 | Актуальные вопросы методов повышения нефтеотдачи пластов | 40 ч. | 70 000 | 25.10-29.10.2027 |
| 59 | Пакеры и пакерные компоновки для различных типов скважин | 40 ч. | 55 000 | 08.11-12.11.2027 |
| 60 | Разработка и эксплуатация скважин с использованием пакерно-якорного оборудования | 40 ч. | 55 000 | 08.02-12.02.2027 |
| 61 | Повышение экономической эффективности механизированной добычи нефти | 40ч. | 60 000 | 19.04-23.04.2027 |
| 62 | Борьба с осложняющими факторами при механизированной добыче нефти | 40 ч. | 55 000 | 06.12-10.12.2027 |
| 62 | Капитальный и текущий ремонт нефтяных и газовых скважин | 40 ч. | 60 000 | 13.09-17.09.2027 |
| 63 | Основы технологии методов увеличения нефтеотдачи | 40 ч. | 70 000 | 25.10-29.10.2027 |
| 64 | Трудноизвлекаемые углеводороды: запасы и методы разработки | 40 ч. | 72 000 | 17.05-21.05.2027 |
| 65 | Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, методы повышения нефтеотдачи | 40 ч. | 60 000 | 12.04-16.04.2027 |
| 66 | Газовые гидраты: борьба с образованием в процессах добычи и транспортировки углеводородов и перспективы использования в качестве источника природного газа | 40 ч. | 115 000 | 24.08-27.08.2027 |
| 67 | Современные техника и технологии поддержания пластового давления и снижение обводненности добываемой продукции | 40 ч. | 80 000 | 26.04-30.04.2027 |
| 68 | Кратковременная эксплуатация скважин – инновационный способ добычи нефти УЭЦН из малодобитных и среднедобитных скважин | 40 ч. | 60 000 | 31.05-04.06.2027 |
| 69 | Современные методы отбора и исследований проб пластовых флюидов | 40 ч. | 98 000 | 15.11-19.11.2027 |
| 70 | Гидроразрыв пласта (ГРП) | 40 ч. | 98 000 | 11.10-15.10.2027 |
| 71 | Применение катализаторов для добычи высоковязких нефтей | 40 ч. | 70 000 | 25.01-29.01.2027 |
| 72 | Тепловые методы для добычи высоковязких нефтей | 40 ч. | 50 000 | 27.09-01.10.2027 |
| 73 | Химические методы увеличения нефтеотдачи | 40 ч. | 70 000 | 08.02-12.02.2027 |

| | | | | |
|---|---|-------|---------|--|
| 74 | Газотурбинные установки | 40 ч. | 36 000 | Дистанционно в любое время |
| Метрология | | | | |
| 75 | Проверка и калибровка резервуаров, танков наливных судов и градуировка трубопроводов | 40 ч. | 41 000 | 21.06-25.06.2027 20.09-24.09.2027 |
| 76 | Метрологическое обеспечение измерений количества нефти, нефтепродуктов, попутного нефтяного и природного газов. Организация достоверного учета | 40 ч. | 41 000 | 21.06-25.06.2027 20.09-24.09.2027 |
| 77 | Метрологическое обеспечение измерений и учета нефтепродуктов на предприятиях нефтепродуктообеспечения | 40 ч. | 41 000 | 21.06-25.06.2027 20.09-24.09.2027 |
| 78 | Оператор товарный. Прием, отпуск, хранение и транспортировка нефти и нефтепродуктов | 72 ч. | 38 000 | Дистанционно в любое время |
| 79 | Обеспечение единства измерений. Организация метрологического обеспечения на предприятиях нефтегазопереработки и нефтехимии | 24 ч. | 30 000 | 18.01-22.01.2027 26.04-30.04.2027 |
| 80 | Обеспечение единства измерений. Организация метрологического обеспечения в нефтегазодобыче | 24 ч. | 30 000 | 18.01-22.01.2027 26.04-30.04.2027 |
| 81 | Обеспечение единства измерений. Организация метрологического обеспечения в нефтепродуктообеспечении | 24 ч. | 30 000 | 18.01-22.01.2027 26.04-30.04.2027 |
| 82 | Организация контроля качества нефти и газа, обеспечение деятельности испытательной лаборатории в нефтегазодобыче | 40 ч. | 40 000 | 16.08-18.08.2027 |
| 83 | Организация контроля качества сырья и продукции, обеспечение деятельности испытательной лаборатории на предприятиях нефтепереработки и нефтехимии, морских терминалах | 40 ч. | 40 000 | 06.09-10.09.2027 |
| 84 | Организация контроля качества нефтепродуктов, обеспечение деятельности испытательной лаборатории в организациях нефтепродуктообеспечения | 40 ч. | 40 000 | 04.10-08.10.2027 |
| Менеджмент | | | | |
| 85 | Маркетинг в нефтегазовой отрасли | 40 ч. | 36 000 | 01.02-05.02.2027 |
| 86 | Стратегическое управление организацией | 40 ч. | 46 000 | 18.10-22.10.2027 |
| 87 | Операционный менеджмент | 40 ч. | 80 000 | 31.08-03.09.2027 |
| 88 | КРІ: система стратегического управления и контроля за эффективностью работы и формирование эффективной системы внутренних коммуникаций в нефтегазодобывающих предприятиях | 24 ч. | 33 000 | 15.02-19.02.2027 07.06-11.06.2027 |
| Экология, социальная политика и корпоративное управление | | | | |
| 89 | Верификация и валидация расчетов углеродного следа и климатических проектов | 40 ч. | 35 000 | Дистанционно в любое время |
| 90 | Лучшие практики по сокращению выбросов парниковых газов и уменьшению углеродного (карбонового) следа для организаций и территорий | 16 ч. | 17 000 | Дистанционно в любое время |
| 91 | Актуальные вопросы перехода территорий и предприятий Республики Татарстан к новым технологиям зеленой энергетики и компенсации углеродного следа | 72 ч. | 36 000 | Дистанционно в любое время |
| 92 | Экономика устойчивого развития. ESG повестка | 16 ч. | 10 000 | Дистанционно в любое время |
| 93 | Управление парниковыми газами на уровне организации | 24 ч. | 26 000 | Дистанционно в любое время |
| Беспилотные авиационные системы | | | | |
| 94 | Сборка беспилотных воздушных судов X-класса массой до 30 кг (очно) | 72 ч. | 65 000 | 27.09-07.10.2027 |
| 95 | Основы пилотирования и выполнения работ с применением беспилотных авиационных систем массой до 30 кг (очно-заочно) | 72 ч. | 78 000 | 21.06-02.07.2027 (28.06-02.07 – очно) |
| 96 | Дистанционное зондирование Земли и применение беспилотных летательных аппаратов в геодезии и маркшейдерии (очно-заочно) | 72 ч. | 78 000 | 24.05-04.06.2027 (31.05-04.06 – очно) |
| Основные программы профессионального обучения - программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих (с выдачей свидетельства о рабочей профессии) | | | | |
| 97 | Оператор беспилотных авиационных систем массой до 30 кг (очно-заочно) | 80 ч. | 105 000 | 24.05-04.06.2027 (31.05-04.06 – очно) |
| 98 | Специалист по эксплуатации беспилотных авиационных систем массой до 30 кг (очно) | 80 ч. | 110 000 | 27.09-08.10.2027 |
| Дополнительные общеобразовательные программы | | | | |
| 99 | БПЛА – что, как и почему (очно) | 40 ч. | 36 000 | 28.06-02.07.2027 |

Карта сотрудничества CdoGEO



Казанский федеральный университет
ИНСТИТУТ геологии и нефтегазовых технологий

CdoGEO

Мы объединяем возможности всех для успеха каждого!

CdoGEO.kpfu.ru

16+ программ профессиональной переподготовки
110+ программ повышения квалификации
10²⁷ (октиллион) индивидуальных траекторий дистанционного обучения
170+ преподавателей и экспертов
1500+ слушателей в год



Казань
Планы на 2024 год
Реализованные проекты

Наши партнеры и заказчики:

| | |
|----------------------------|--|
| ПАО «НК «Роснефть» | Cuba Petrolto (Куба) |
| ПАО «Татнефть» | PDVSA (Венесуэла) |
| ПАО «Газпром» | South Oil Company (Ирак) |
| ПАО «Газпром нефть» | Rohar |
| ПАО «ЛУКОЙЛ» | Всероссийский научно-исследовательский институт Расходомерии |
| АО «Ритэк» | ООО НПФ «Пакер» |
| ПАО «Сургутнефтегаз» | ГК «Миррико» |
| ООО «ТНГ-Групп» | Шлюмберже |
| АО «Башнефтегеофизика» | Trimble (США) |
| АО «Геотек» | CMG (Канада) |
| МН Industry (Казахстан) | IFP (Франция) |
| ТОО «Бурғылау» (Казахстан) | Китайский нефтяной университет в г. Циндао (UPS) |
| | УП «ПО «Белоруснефть» |

Наши заказчики и партнеры



GAZPROM НЕФТЬ

РОСНЕФТЬ

GAZPROM

TATNEFT

НОВАТЭК

ТНГ-Групп

СУРГУТНЕФТЕГАЗ

ЛУКОЙЛ НЕФТЯНАЯ КОМПАНИЯ

NGGI

ALROSA

ЗАРУБЕЖНЕФТЬ

KERUI

БЕЛОРУСНЕФТЬ

КазМұнайГаз NATIONAL COMPANY ҰЛТТЫҚ КОМПАНИЯСЫ

CHINA UNIVERSITY OF PETROLEUM

roxar MAXIMUM RESERVOIR PERFORMANCE

БАШНЕФТЕГЕОФИЗИКА BASHNEFTEGEOFIZIKA

ARKAS SAGINOV KARAGANDA TECHNICAL UNIVERSITY STU 1953

ВНИИГИС

АЧИМГАЗ

МИРРИКО ГРУППА КОМПАНИЙ

Schlumberger

ОКТЯБРЬСКИЙ ПАКЕР НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

Соберите на cdogeo.kpfu.ru индивидуальную программу дистанционного обучения:

| № | Название программы | Часы | Стоимость | Выбрать |
|---|---|-------|-----------|---------|
| Направление "Геология" | | | | |
| 1 | Общая геология | 24 ч. | 12000 | |
| 2 | Литология | 16 ч. | 7000 | |
| 3 | Основы гидрогеология, инженерная геология и геокриология | 16 ч. | 7000 | |
| 4 | Общая гидрогеология | 16 ч. | 7000 | |
| 5 | Основы инженерной геологии | 54 ч. | 24000 | |
| 6 | Грунтоведение и лабораторные испытания грунтов | 24 ч. | 12000 | |
| 7 | Геокриология | 16 ч. | 7000 | |
| 8 | Минералогия с основами кристаллографии и петрография | 16 ч. | 7000 | |
| 9 | Геохимия | 16 ч. | 7000 | |
| 10 | Историческая геология с основами палеонтологии | 16 ч. | 7000 | |
| 11 | Основы стратиграфии | 24 ч. | 12000 | |
| 12 | Секвенс-стратиграфия | 36 ч. | 18000 | |
| 13 | Структурная геология и геокартирование | 16 ч. | 7000 | |
| 14 | Геология месторождений полезных ископаемых | 16ч. | 7000 | |
| 15 | Региональная геология | 16 ч. | 7000 | |
| 16 | Геология и геохимия нефти и газа | 36 ч. | 18000 | |
| 17 | Геотектоника | 16 ч. | 7000 | |
| 18 | Химия нефти и газа | 24 ч. | 12000 | |
| 19 | Основы геологического моделирования | 16 ч. | 7000 | |
| 20 | Экологический мониторинг нефтегазовой отрасли | 24 ч. | 12000 | |
| 21 | Промысловая геология | 16 ч. | 7000 | |
| 22 | Подсчет запасов | 16 ч. | 7000 | |
| 23 | Основы кристаллографии | 16 ч. | 7000 | |
| 24 | Прикладная геостатистика для геологического моделирования | 24 ч. | 12000 | |
| Направление "Геофизика" | | | | |
| 25 | Петрофизика | 24 ч. | 12000 | |
| 26 | Современные методы определения фильтрационно-емкостных свойств | 16 ч. | 7000 | |
| 27 | Сейсморазведка | 16 ч. | 7000 | |
| 28 | Методы, аппаратура и технология сейсморазведки | 16 ч. | 7000 | |
| 29 | Обработка сейсмических данных | 36 ч. | 18000 | |
| 30 | Интерпретация сейсморазведки | 54 ч. | 24000 | |
| 31 | Геофизические исследования скважин | 24 ч. | 12000 | |
| 32 | Основы интерпретации данных ГИС | 24 ч. | 12000 | |
| 33 | Автоматизированная интерпретация данных ГИС | 36 ч. | 18000 | |
| 34 | Расчет фильтрационно-емкостных свойств горных пород по данным ГИС | 36 ч. | 18000 | |
| 35 | Контроль за разработкой нефтяных и газовых месторождений методами скважинной геофизики | 24 ч. | 12000 | |
| 36 | Принципы геологической интерпретации | 24 ч. | 12000 | |
| 37 | Несейсмические методы поисков углеводородов | 36 ч. | 18000 | |
| 38 | Теоретические основы обработки геофизических данных | 16 ч. | 7000 | |
| 39 | Физика Земли | 16 ч. | 7000 | |
| Направление "Геомеханика" | | | | |
| 40 | Основы геомеханики в процессе бурения, разработки и эксплуатации нефтяных и газовых скважин | 24 ч. | 12000 | |
| Направление "Разработка месторождений" | | | | |
| 41 | Бурение и заканчивание нефтяных и газовых скважин | 24 ч. | 12000 | |
| 42 | Анализ и проектирования разработки нефтяных и газовых месторождений | 54 ч. | 24000 | |
| 43 | Эксплуатация нефтяных и газовых скважин | 24 ч. | 12000 | |
| 44 | Нефтегазопромысловое оборудование | 24 ч. | 12000 | |
| 45 | Контроль за разработкой нефтяных и газовых месторождений | 24 ч. | 12000 | |
| 46 | Методы увеличения нефтеотдачи | 72 ч. | 36000 | |
| 47 | Повышение эффективности разработки месторождений с помощью гидроразрыва пласта | 24 ч. | 12000 | |
| 48 | Оценка эффективности геолого-технических мероприятий на основе методов геолого-промыслового моделирования | 36 ч. | 18000 | |

| | | | | |
|--|--|--------|--------|--|
| 49 | Основы гидродинамического моделирования | 16 ч. | 7000 | |
| 50 | Основы буровых растворов на углеводородной основе | 16 ч. | 7000 | |
| 51 | Текущий и капитальный ремонт скважин | 24 ч. | 12000 | |
| 52 | Химические методы повышения нефтеизвлечения из пластов | 16 ч. | 7000 | |
| Направление "Геодезия и Маркшейдерское дело" | | | | |
| 53 | Геодезия | 36 ч. | 18000 | |
| 54 | Математическая обработка геодезических измерений | 36 ч. | 18000 | |
| 55 | Фотограмметрия | 16 ч. | 7000 | |
| 56 | Основы высшей геодезии | 36 ч. | 18000 | |
| 57 | Основы космической геодезии | 36 ч. | 18000 | |
| 58 | Спутниковые системы позиционирования | 36 ч. | 18000 | |
| 59 | Геоинформационные системы и технологии | 24 ч. | 12000 | |
| 60 | Геодезическое инструментоведение | 16 ч. | 7000 | |
| 61 | Общая маркшейдерия | 24 ч. | 12000 | |
| 62 | Маркшейдерско-геодезические приборы | 24 ч. | 12000 | |
| 63 | Анализ точности маркшейдерских работ, теория обработки геодезических измерений | 16 ч. | 7000 | |
| 64 | Геодезические работы в строительстве | 36 ч. | 18000 | |
| 65 | Геометрия недр | 24 ч. | 12000 | |
| 66 | Картография | 24 ч. | 12000 | |
| 67 | Маркшейдерское обеспечение безопасности горных работ | 24 ч. | 12000 | |
| 68 | Основы геодезической метрологии и технического регулирования | 24 ч. | 12000 | |
| Направление "Кадастровая деятельность" | | | | |
| 69 | Современные технологии в области кадастровой деятельности | 36 ч. | 7000 | |
| 70 | Актуальные проблемы взаимодействия субъектов кадастровых отношений | 36 ч. | 7000 | |
| 71 | Актуальные вопросы законодательства в области кадастровой деятельности | 36 ч. | 7000 | |
| Направление "Технологии газовой промышленности" | | | | |
| 72 | Основные функции завода сжиженного природного газа | 16 ч. | 7000 | |
| 73 | Проектирование и эксплуатация АГНКС (Автомобильная газонаполнительная компрессорная станция) | 16 ч. | 7000 | |
| 74 | Эксплуатация газоперерабатывающих заводов | 16 ч. | 7000 | |
| 75 | Газомоторная техника | 16 ч. | 7000 | |
| 76 | Проектирование и эксплуатация магистральных газопроводов: ТО (техническое обслуживание), диагностика, КР (капитальный ремонт), ТР (текущий ремонт) | 16 ч. | 7000 | |
| 77 | Проектирование и эксплуатация ГРС (газораспределительных станций) | 16 ч. | 7000 | |
| 78 | Проектирование и эксплуатация компрессорных станций | 16 ч. | 7000 | |
| 79 | Проектирование и эксплуатация подземных хранилищ газа (ПХГ) | 16 ч. | 7000 | |
| 80 | Газораспределительные сети | 16 ч. | 7000 | |
| Направление "Нефтегазовые технологии" | | | | |
| 81 | Оператор товарный | 16 ч. | 7000 | |
| 82 | Оператор заправочных станций | 16 ч. | 7000 | |
| 83 | Гомогенный катализ комплексами переходных металлов | 16 ч. | 7000 | |
| 84 | Теоретическая механика в нефтегазовом деле | 72 ч. | 36000 | |
| 85 | Термодинамика и теплопередача | 72 ч. | 36000 | |
| Направление "Метрология" | | | | |
| 86 | Поверка (калибровка) резервуаров, танков наливных судов и градуировка трубопроводов | 72 ч. | 36 000 | |
| 87 | Поверка и калибровка резервуаров, танков наливных судов и градуировка трубопроводов | 108 ч. | 54 000 | |
| 88 | Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости | 108 ч. | 54 000 | |
| Направление "Экономика менеджмент и финансы" | | | | |
| 89 | Институциональные особенности российской экономики | 16 ч. | 7000 | |
| 90 | Финансы нефтегазовых компаний | 36 ч. | 18000 | |
| 91 | Менеджмент на предприятиях нефтегазовой отрасли | 54 ч. | 24000 | |
| 92 | Маркетинг на предприятиях нефтегазовой отрасли | 36 ч. | 18000 | |
| 93 | Управление человеческими ресурсами в нефтегазовой отрасли | 36 ч. | 18000 | |

| | | | | |
|--|---|--------|-------|--|
| 94 | Экономический механизм функционирования компаний нефтегазовой отрасли | 36 ч. | 18000 | |
| 95 | Основы бухгалтерского учета для специалистов нефтегазовой отрасли | 36 ч. | 18000 | |
| 96 | Экономический анализ предприятия для специалистов нефтегазовой отрасли | 36 ч. | 18000 | |
| 97 | Основы экономики предприятия для специалистов нефтегазовой отрасли | 36 ч. | 18000 | |
| 98 | Экономика для специалистов нефтегазовой отрасли | 24 ч. | 12000 | |
| Направление "Экология" | | | | |
| 99. | Экологический мониторинг нефтегазовой отрасли | 24 ч. | 12000 | |
| 100 | Экотехнологии восстановления нарушенных территорий (водные экосистемы) | 24 ч. | 12000 | |
| Направление "Техносферная безопасность" | | | | |
| 101 | Актуальные проблемы обеспечения техносферной безопасности в нефтегазовой промышленности | 16 ч. | 7000 | |
| 102 | Защита работников топливно-энергетического комплекса от опасных и вредных производственных факторов | 16 ч. | 7000 | |
| 103 | Охрана труда и защита окружающей среды при производстве работ в нефтегазовой промышленности | 16 ч. | 7000 | |
| 104 | Английский язык для профессионального общения | 110 ч. | 22000 | |

**Заявки принимаются 7 дней в неделю 24 часа в сутки.
www.cdoGEO.kpfu.ru**

Уважаемые партнеры, заказчики и слушатели!

Предлагает Вам возможность разрабатывать и реализовывать собственные образовательные курсы в нашем Центре!

Мы готовы:

- ✓ совместно формировать содержание программ под ваши цели;
- ✓ обеспечить организационную и методическую поддержку;
- ✓ предоставить площадку и ресурсы Центра.

Приглашаем Вас к сотрудничеству в области создания и проведения курсов повышения квалификации, профессиональной переподготовки, индивидуальной траектории и стажировки!

Нами накоплен значительный научно-методический и педагогический опыт по реализации программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки.

Наши преподаватели — это первоклассные специалисты и мастера своего дела, лучшие преподаватели Казанского федерального университета и других ведущих университетов России и мира, а также представители компаний, являющиеся лидерами в своей области.

Наши выпускники становятся успешными и хорошо известными специалистами и руководителями.

Все программы разработаны и реализуются с соблюдением требований потребителей и в соответствии с законодательной базой РФ в сфере оказания образовательных услуг с участием организаций поставщиков и разработчиков передовых технологий.

Материально-техническое оснащение учебного процесса соответствует мировому уровню.

Учебный процесс обеспечен полным комплектом учебно-методической литературы.

Освоение программ возможно в любой форме: с отрывом и без отрыва от производства, с применением дистанционных форм, по индивидуальной форме.

По окончании обучения выдаются документы установленного образца Казанского федерального университета на защищенных бланках (диплом, удостоверение).

Окажем содействие в бронировании гостиниц.

Обучаясь у нас, Вы получаете не только качественные знания, но и комфортные условия для проживания, питания, занятия спортом и отдыха, возможность посещения музеев, кинотеатров, экскурсий.

Подайте заявку на 2026 г.

CdoGEO.kpfu.ru





Казанский федеральный
УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ
геологии и нефтегазовых
технологий



CdoGEO

«МЫ ОБЪЕДИНЯЕМ
ВОЗМОЖНОСТИ
ВСЕХ ДЛЯ УСПЕХА
КАЖДОГО!»

Бесплатные видеолекции, микроуроки и вебинары от экспертов нефтегазовой отрасли и ведущих преподавателей Казанского федерального университета и его партнёров на youtube канале «Центр дополнительного образования ИГиНГТ КФУ»



Подписывайтесь на наш канал и будьте в курсе новых технологий и разработок, а также получайте уникальные знания в удобное для вас время.

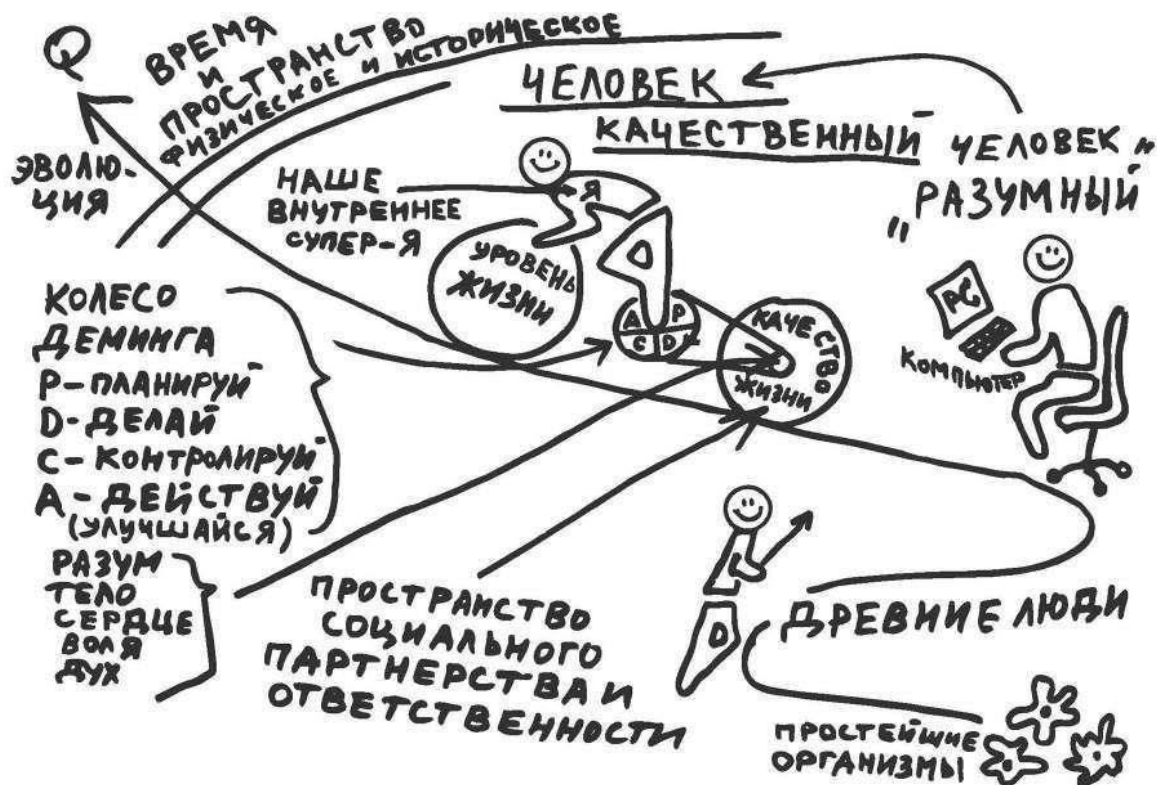
- **Обладаете уникальными знаниями?**
- **Являетесь разработчиком новых технологий?**
- **Вам есть, о чем рассказать коллегам?**

Мы приглашаем Вас стать нашим спикером и записать свою онлайн лекцию на специальной площадке, позволяющей собирать, обрабатывать, тиражировать и сопровождать дистанционные образовательные программы. Наш **«Инкубатор дистанционных образовательных проектов»** - ждет Вас.

Площадка позволяет создавать качественный мультимедийный контент, который используется, как для обучения бакалавров, магистров и аспирантов, так и производителей в рамках дополнительного профессионального образования.

CdoGEO.kpfu.ru





Наверняка ты хотел изменить свою жизнь, достичь каких-то целей и сделать то, о чем давно мечтал, но не знал с чего начать и куда двигаться дальше. Для того чтобы изменить жизнь к лучшему, сделать ее качественной и полной, необходим инструмент, который позволит управлять качеством твоей жизни. Если ты задумывался об этом и готов действовать, сканируй код

Посетите сайт:

hq-diary.com



Не ждите особого случая.
 Живите сейчас, помните о прошлом
 и планируйте будущее.
 (И.А. Чукмаров)

Присоединяйтесь к нам



@CDOGEO



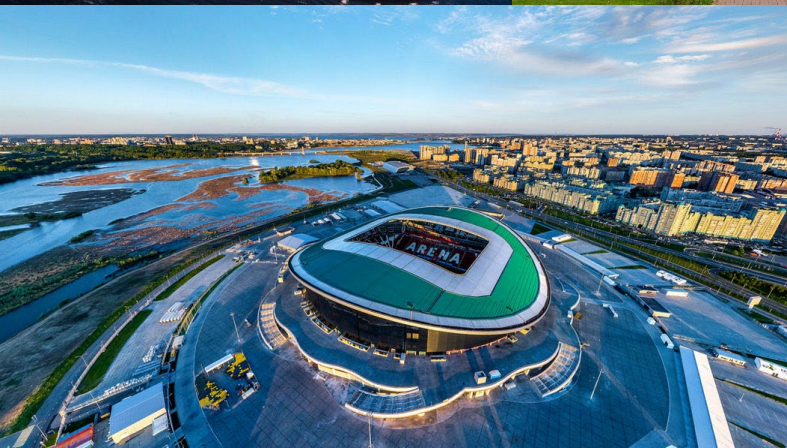
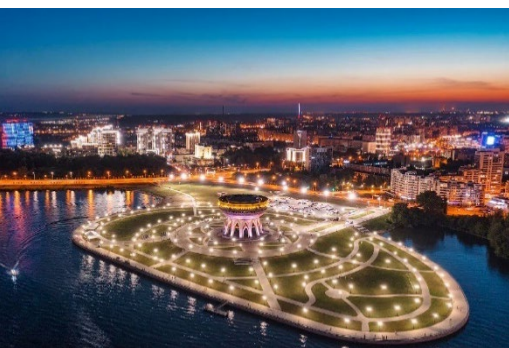
www.vk.com/club_ha_diary



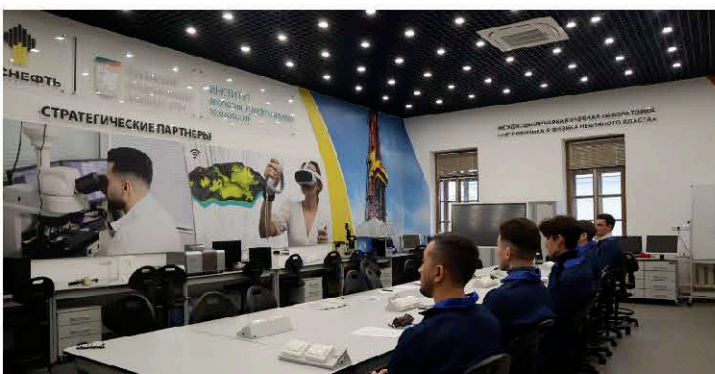
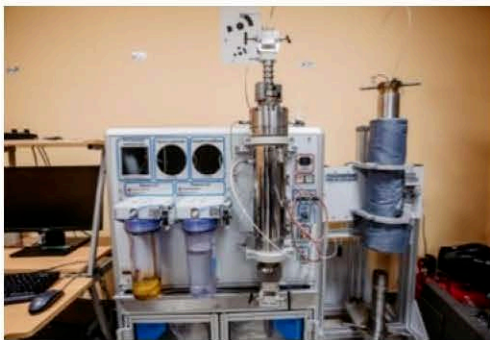
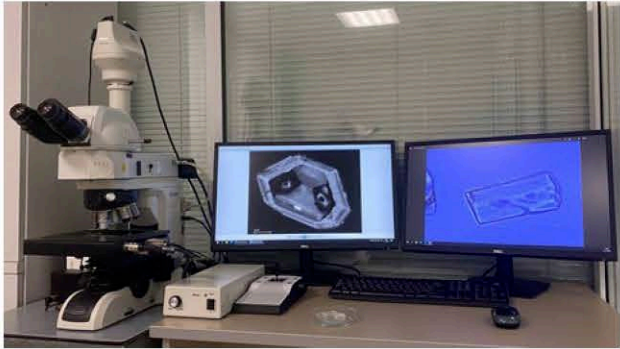
CdoGEO.kpfu.ru

КАЗАНЬ

GEO.kpfu.ru



Мы готовы организовать для вас индивидуальные стажировки на базе наших лабораторий мирового уровня с возможностью проведения исследований предоставленных вами образцов, проб и других геологических материалов





КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ, МЕНЕДЖМЕНТА
КАЧЕСТВА И МАРКЕТИНГА

Обучаясь у нас, Вы получаете не только качественные знания, но и комфортные условия для проживания, занятия спортом, посещения музеев, кинотеатров, экскурсий.

Мы создаём отличные условия для учёбы и отдыха в 1000-летней Казани.

Заместитель директора по дополнительному образованию и работе с индустриальными партнерами ИГиНГТ КФУ;

Руководитель ЦДОМКиМ ИГиНГТ КФУ:
Чукмаров Ильдус Адгамович

Телефон: (843) 233-79-70
(843) 233-79-72
+79961230962

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

E-mail: chukmarov@mail.ru
cdogeo@gmail.com

CdoGEO.kpfu.ru

