



Дорогие коллеги!

От лица программного комитета приветствую вас на VI Всероссийской молодежной научной конференции «Актуальные проблемы нефти и газа»! Год от года мы наблюдаем неизменный рост уровня и разнообразия тематики докладов, географии участников и представляемых ими организаций. Мы рады видеть и наших регулярных участников, и новые лица творческих молодых исследователей, специалистов, аспирантов и студентов. Желаю вам в предстоящие три дня успешных выступлений, интересных дискуссий и новых знакомств. Пусть конференция пройдет в неформальной творческой атмосфере и наполнит каждого из нас вдохновляющими идеями для дальнейших исследований!

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Илья Индрупский'.

**С уважением,
Илья Индрупский,**
сопредседатель программного комитета,
д.т.н., проф. РАН

РЕГЛАМЕНТ
VI Всероссийской молодежной научной конференции
«Актуальные проблемы нефти и газа»

18 октября 2023 г., среда

10:00 - 11:00	Регистрация участников	Холл, 7 этаж
11:00 - 13:00	Открытие конференции	аудитория 703, 7 этаж
14:00 - 16:00	Интеллектуальная игра	аудитория 703, 7 этаж

19 октября 2023 г., четверг

08:30 - 09:00	Регистрация участников	Холл, 7 этаж
СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ		
09:00 - 17:15	Секция 1. Разработка месторождений, численное моделирование пластов	аудитория 701, 7 этаж
09:00 - 18:45	Секция 2. Нефтепоисковые исследования, геология нефти и газа	аудитория 703, 7 этаж

20 октября 2023 г., пятница

08:30 - 09:00	Регистрация участников	Холл, 7 этаж
СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ		
09:00 - 13:30	Секция 3. Экспериментальные и теоретические исследования керна и пластового флюида	аудитория 701, 7 этаж
09:00 - 13:30	Секция 4. Экологические проблемы нефтегазового комплекса	аудитория 511а, 5 этаж
09:00 - 13:30	Секция 5. Вопросы цифровизации, управления и экономики нефтегазового комплекса	аудитория 703, 7 этаж
14:00 - 15:30	Закрытие конференции. Подведение итогов	аудитория 703, 7 этаж

ВТОРОЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ

19 октября 2023 г., четверг

08:30–09:00	Регистрация участников
СЕКЦИЯ 1. Разработка месторождений, численное моделирование пластов ИПНГ РАН, аудитория 701 Сопредседатели секции: Индрупский Илья Михайлович, Аникеев Даниил Павлович * – online	
09:00–09:15	Возможности применения азота для повышения выработки запасов углеводородов <u>Бадриева Фаиза Рамзиловна</u> , Назарова Л.Н. РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва
09:15–09:30	Оценка эффективности применения интеллектуальных систем заканчивания скважин на одном из объектов многопластового морского месторождения с тонкими нефтяными оторочками Манусенко Дарья Юрьевна ООО «Лукойл-Инжиниринг», Москва
09:30–09:45*	Способ регулирования объема закачки с целью повышения качества выполнения режима в системе ППД Хазипов Шамиль Кенешович ПАО «Татнефть», г. Альметьевск
09:45–10:00*	К вопросу идентификации режима эксплуатации газовой залежи (на примере разработки сеноманской залежи Южно-Русского месторождения) Чикирев Федор Александрович ОАО «Севернефтегазпром», г. Новый Уренгой
10:00–10:15	Повышение добычи на газовом месторождении на основе мониторинга давления высокочувствительным манометром <u>Прилуцкий Александр Александрович</u> , Ворон К.А., Гуляев Д.Н., Никонова А.Н. РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва
10:15–10:30	Интенсификация добычи нефти с помощью экологически чистой технологии вторичного гидравлического разрыва пласта Еремин Н.А. ¹ , Агеев П.Г. ² , <u>Зайцев Дмитрий Игоревич</u> ¹ 1-ИПНГ РАН, г. Москва; 2-ООО «Новас», г. Москва
10:30–10:45*	Разработка комплексного параметра оценки геолого-технических мероприятий для нефтяного месторождения Шакиров Евгений Робертович Филиал «Лукойл-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть», г. Тюмень

10:45–11:00	КОФЕ БРЕЙК
11:00–11:15	<p>Оценка профиля притока на основе эффекта калориметрического смешивания при разработке неоднородного коллектора с помощью моделирования температурных аномалий <u>Бакинова Екатерина Владимировна</u>, Кременецкий М.И., Соловьева В.В. ООО «Газпромнефть НТЦ», г. Санкт-Петербург</p>
11:15–11:30	<p>Анализ информативности использования термометрии в горизонтальных скважинах для контроля многостадийного гидравлического разрыва пласта в низкопроницаемом коллекторе <u>Ерастова Виктория Андреевна</u>, Кременецкий М.И. ООО «Газпромнефть НТЦ», г. Санкт-Петербург</p>
11:30–11:45	<p>Комплексирование результатов интерпретации данных ГДИС, ГИС, ПГИ с целью определения доли запасов в системе трещин, актуализации 3D гидродинамической модели месторождения двойной среды и расчёта прогнозных технологических показателей разработки Абрамов Дмитрий Сергеевич ООО «РН-Ближневосточная Компания», г. Москва</p>
11:45–12:00	<p>Использование результатов интерпретации многоцикловых ГДИС и разновременных ПГИ для мониторинга состояния системы заводнения <u>Наумов Андрей Сергеевич</u>¹, Никонорова А.Н.², Гуляев Д.Н.³ 1-НОЦ «Газпромнефть-Политех», РФ, 195251, г. Санкт-Петербург; 2-НОЦ «Газпромнефть-КФУ», г. Казань; 3- РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва</p>
12:00–12:15	<p>Возможности оптимизации системы поддержания пластового давления в условиях низкопроницаемого коллектора Никонорова Анастасия Николаевна НОЦ «Газпромнефть-КФУ», г. Казань</p>
12:15–12:30	<p>Повышение добычи нефти на месторождении Восточной Сибири на основе результатов мультискважинного ретроспективного тестирования <u>Радькова Екатерина Юрьевна</u>, Мушегова А.И., Гуляев Д.Н., Никонорова А.Н. РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва</p>
12:30–12:45	<p>Получение промысловых зависимостей ОФП с помощью ГДИС и численного моделирования в низкопроницаемом терригенном коллекторе Шурунов Андрей Владимирович ИПНГ РАН, г. Москва</p>

12:45–13:00	Оценка сжимаемости и проницаемости угольного пласта по результатам количественной интерпретации инжект-тестов <u>Шишляев Виктор Владимирович</u> , Пименов В.П. ООО «Газпром ВНИИГАЗ», п. Развилка, Московская обл.
ОБЕД	
14:00–14:15	Контроль динамики производительности скважин на основе стационарного датчика термометрии Соловьева Виктория Витальевна РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва
14:15–14:30*	Оптимизация работы высокообводненных скважин. Внедрение капиллярных систем для подачи ПАВ <u>Гусейнов Элькин Бакир оглы</u> ¹ , <u>Зарипов А.Т.</u> ² 1- ООО «Арктик СПГ 2», г. Москва; 2- «ТатНИПИнефть», г. Бугульма
14:30–14:45	Исследование возможности создания внутрипластового противопесочного фильтра по аддитивной технологии на основе гранулированного сшитого полиэтилена <u>Дрозд Александр Сергеевич</u> , Демьяновский В.Б., Каушанский Д.А. ИПНГ РАН, г. Москва
14:45–15:00*	К вопросу недостатков термохимической обработки призабойной зоны скважины с помощью реактора-наконечника <u>Курдагия Нугзар Эльдарович</u> , Шарнов А.И. АМТИ (филиал) ФГБОУ ВО «КубГТУ», г. Армавир
15:00–15:15*	Выбор блокирующих составов при глушении и ремонте скважин в осложненных условиях Никулин Владислав Юрьевич ООО «РН-БашНИПИнефть», г. Уфа
15:15–15:30*	Проблемы эксплуатации нефтяных скважин в Республике Сербия Рашайски Растко Яворович НИС «Газпром Нефть», Сербия
15:30–15:45*	Изучение полимерных реагентов для приготовления малоглинистых и глинисто-меловых растворов <u>Мамедов Б.М.</u> ¹ , <u>Аманов Мерген Аннамурадович</u> ¹ , <u>Четиева М.Г.</u> ² 1-МУНГ, Туркменистан, г. Ашхабад; 2-ТГАСИ, Туркменистан, г. Ашхабад
КОФЕ БРЕЙК	
16:00–16:15	Эквивалентный радиус для расчета притока к скважинам в численных моделях при линейной и нелинейной фильтрации Жаглова Анна Эрнстовна ИПНГ РАН, г. Москва

16:15–16:30	<p>Совершенствование и параметрическая идентификация моделей распределения начального состава сложных углеводородных систем Кусочкова Екатерина Владиславовна ИПНГ РАН, г. Москва</p>
16:30–16:45	<p>Влияние погрешности построения геомеханической модели на результаты расчета устойчивости ствола скважины Равилов Николай Шавкатович¹, Татур О.А.² 1- ООО «Газпром ВНИИГАЗ», п. Развилка, Московская обл.; 2-Геонафт (группа компаний Цифра), г. Москва</p>
16:45–17:00	<p>Моделирование гидродинамических процессов в газовой скважине в системе автоматизированного проектирования FreeCAD и Компас 3D Олейников Владислав Андреевич, Демьяновский В.Б., Каушанский Д.А. ИПНГ РАН, Москва</p>
17:00–17:15*	<p>Методика определения однородной функции падения пластового давления для зрелых месторождений Фахрутдинов Азамат Рамилевич ИПНГ РАН, г. Москва</p>

ВТОРОЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ

19 октября 2023 г., четверг

08:30–09:00	Регистрация участников
СЕКЦИЯ 2. Нефтепоисковые исследования, геология нефти и газа ИПНГ РАН, аудитория 703 Сопредседатели секции: Сафарова Елисавета Александровна, Кишанков Алексей Владимирович * – online	
09:00–09:15	Разработка интегрированного технического подхода к вероятностной оценке ресурсной базы и учету геологических рисков для ачимовских отложений при низкой степени изученности <u>Алехин Илья Игоревич</u> ¹ , <u>Переpletкин И.А.</u> ² , <u>Викторова Е.В.</u> ¹ , <u>Мингазова Д.И.</u> ¹ , <u>Савченко П.Д.</u> ³ , <u>Толмачев Е.О.</u> ⁴ , <u>Мещерякова А.С.</u> ⁵ , <u>Музраева Б.Ю.</u> ¹ 1-ООО «Газпромнефть НТЦ», г. Санкт-Петербург; 2-НОЦ «Газпромнефть-НГУ», г. Новосибирск; 3-Томский политехнический университет, г. Томск; 4-ООО «Газпромнефть-ГЕО», ГУ, г. Санкт-Петербург; 5-ФГБОУ ВО СПбГУ, г. Санкт-Петербург
09:15–09:30	Гармонизация национальных классификаций – ключ к модернизации мировой системы оценки запасов углеводородов <u>Шпуров И.В.</u> ¹ , <u>Браткова В.Г.</u> ² , <u>Горюнов Л.Ю.</u> ² , <u>Базаревская Наталья Иосифовна</u> ² 1-ФБУ «ГКЗ», г. Москва; 2-АНО «МЦПО», г. Москва
09:30–09:45	Геолого-геофизические исследования газонасыщенных отложений Белого моря <u>Басова Евгения Денисовна</u> ¹ , <u>Юмашева А.К.</u> ² , <u>Лебединцев Д.А.</u> ¹ , <u>Полудеткина Е.Н.</u> ¹ 1- МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва; 2-ИПНГ РАН, г. Москва
09:45–10:00*	Применение комплекса легких методов опоискования малоразмерных залежей УВС <u>Беляков Евгений Олегович</u> , <u>Уразгильдеев И.И.</u> ПАО «Татнефть», г. Альметьевск
10:00–10:15	Построение псевдоакустической каротажной кривой как способ привлечения априорной сейсмогеологической информации для обработки сейсмических данных (на примере малоизученного бурением региона) <u>Верещакин Роман Олегович</u> , <u>Куприянова Е.К.</u> , <u>Милентьева Е.А.</u> , <u>Оболенская А.А.</u> , <u>Ломакина А.С.</u> , <u>Орешкин А.А.</u> ООО «Лукойл-Инжиниринг», г. Москва

10:15–10:30	Оценка перспектив нефтегазоносности палеоцен-зоценового комплекса Крымского-Кавказского региона Вяткина Елизавета Викторовна, Лавренова Е.А. ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе», г. Москва
10:30–10:45*	Исследование точности структурных построений по данным МОГТ 2D различными способами на примере одного из месторождений Западной Сибири Гоманюк Юлия Александровна ООО «Лукойл-Инжиниринг», г. Москва; МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва
10:45–11:00	КОФЕ БРЕЙК
11:00–11:15	Комплексное сопровождение развития и освоения Журавского лицензионного участка Волгоградской области Громина Александра Юрьевна Филиал ООО «Лукойл-Инжиниринг» «ВолгоградНИПИморнефть», г. Волгоград
11:15–11:30*	Особенности распространения и условия формирования пласта В1 в центральной части Непского свода Дампилон Эржена Максимовна ПАО «Сургутнефтегаз» Тюменское отделение «СургутНИПИнефть», г. Тюмень
11:30–11:45*	Структура пустотного пространства вулканогенных горных пород Добрыдень Станислав Викторович Тюменское отделение «СургутНИПИнефть», г. Тюмень; ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», г. Тюмень
11:45–12:00*	Оценка потенциального наличия залежи УВ по признакам присутствия вторичного минералообразования по материалам ГИС <u>Шенбергер Наталья Александровна</u> , Сапьяник В.В. АО "СНИИГГиМС", г. Новосибирск
12:00–12:15*	Геологическое сопровождение ввода в разработку низкопроницаемых коллекторов на примере терригенных отложений Ромашкинского месторождения Зайдуллин Айрат Голусович СП «Татнефть-Добыча» ПАО «Татнефть», г. Альметьевск
12:15–12:30*	Использование современных цифровых технологий для прогноза эффективных толщин коллекторов в межскважинном пространстве по геолого-геофизическим данным Заключнов Игорь Сергеевич Филиал ООО «Лукойл-Инжиниринг» «ПермНИПИнефть», г. Пермь

12:30–12:45	Оценка реализации генерационного потенциала по результатам бассейнового моделирования для определения ресурсного потенциала доюрских и ниже-среднеюрских отложений севера Западной Сибири Зинатуллина Лилия Ильдаровна ИПНГ РАН, г. Москва
12:45–13:00	Обоснование потенциальных геологических объектов для закачки CO₂ на территории волгоградской области Кононенко Лев Павлович Филиал ООО «Лукойл-Инжиниринг» «ВолгоградНИПИморнефть», г. Волгоград
13:00–14:00	ОБЕД
14:00–14:15	Потенциальные методы при решении инженерно-геологических задач на Арктическом шельфе <u>Кочетов Михаил Владимирович</u> ¹ , Шепелев А.А. ^{1,2} , Жилин Ф.Е. ¹ 1-АО «Морская арктическая геологоразведочная экспедиция», г. Москва; 2-МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва
14:15–14:30	Автоматизация сходимости данных керна и геофизических исследований скважин <u>Куртукова Надежда Вячеславовна</u> , Шахманаева О.Н. «СургутНИПИнефть», г. Тюмень
14:30–14:45*	Геология, перспективы нефтегазоносности и постановка геологоразведочных работ в арктической зоне Хатангско-Ленского междуречья <u>Лежнин Данил Сергеевич</u> ¹ , Афанасенков А.П. ² 1-АО «СНИИГГиМС», г. Новосибирск; 2-АО «Росгео», г. Москва
14:45–15:00*	Концепция прогнозирования нефтегазоперспективных объектов на примере Тимано-Печорского нефтегазоносного бассейна Маракова Инна Андреевна Ухтинский государственный технический университет, г. Ухта
15:00–15:15*	Выявление перспективных зон пласта А1 месторождений восточного склона свода Т на основе фациального анализа <u>Матрёхина Юлия Сергеевна</u> , Торбокова Л.В., Райхерт Т.В. Тюменское отделение «СургутНИПИнефть» ПАО «Сургутнефтегаз», г. Тюмень
15:15–15:30	Оценка влияния локальных скоростных неоднородностей в перекрывающей толще на результаты структурных построений в целевом интервале юрских отложений <u>Милентьева Екатерина Андреевна</u> , Верещакин Р.О., Ломакина А.С., Орешкин А.А., Оболенская А.А. ООО «Лукойл-Инжиниринг», г. Москва

15:30–15:45*	Выделение фациально-тектонно-динамических зон как основа прогноза нефтегазоносности на примере Варандей-Адьзвинской структурно-тектонической зоны Тимано-Печорской провинции <u>Нуртазаева Мадина Алпысбайкызы</u> , Маракова И.А. Ухтинский государственный технический университет, г. Ухта
15:45–16:00	КОФЕ БРЕЙК
16:00–16:15	Об актуальных вопросах глубинной нефтегазоносности Осипов Александр Викторович ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе», г. Москва
16:15–16:30	Гидродинамические условия нефтегазоносности Лено-Анабарской НГО Погодаев А.В., <u>Севостьянова Розалия Федоровна</u> ИПНГ СО РАН, г. Якутск
16:30–16:45*	Моделирование как инструмент оценки эффективности сейсмофациального прогноза резервуаров в системных трактах нижнемеловых клиноформ Западной Сибири <u>Сенькина Ксения Алихановна</u> , Мусатов И.В., Лебедев М.В. ООО «Тюменский нефтяной научный центр», г. Тюмень
16:45–17:00*	Влияние процессов образования аутигенных глинистых минералов терригенных пород на их фильтрационно-емкостные свойства <u>Сирачева Алия Аскатовна</u> , Пивоварова Е.С. Тюменское отделение «СургутНИПИнефть» ПАО «Сургутнефтегаз», г. Тюмень
17:00–17:15	Объединение моделей месторождений в ПО Petrel – значение для геологии Сысоева Анастасия Олеговна ИПНГ РАН, г. Москва; Schlumberger Logelco Inc, г. Москва
17:15–17:30*	Построение структурной модели в условиях дефицита данных на примере участка South East ras el ush, Суэцкий залив <u>Трошин Олег Владиславович</u> ¹ , Кубрак М.Г. ² , Ушаков С.М. ¹ , Коротаев М.В. ³ 1-АО «ВНИИНЕФТЬ», г. Москва; 2-ООО «ЗН БВ», г. Москва; 3-ООО «Лаборатория геологии», г. Москва
17:30–17:45	Особенности взаимовлияния водорода и метана в геологической среде Филиппова Дина Сергеевна ИПНГ РАН, г. Москва

17:45–18:00*	<p>Сейсморазведочные работы 2Д и 3Д в юго-западной части Туркменистана (Балыклы, Кукуртлидже, Аджияб, Порсы, Тоголок и др.) <u>Ходжаева Ширин Оразмырадовна</u>, Мурадова Дж.А. Международный университет нефти и газа имени Ягшыгелди Какаева, г. Ашхабад, Туркменистан</p>
18:00–18:15	<p>Литолого-фациальный анализ верхнепермских отложений Верхнепечорской впадины Ершов Алексей Валентинович ИПНГ РАН, г. Москва</p>
18:15–18:30	<p>Применение донного оборудования при выполнении сейсморазведочного мониторинга 3D (4D) на шельфе Охотского моря Казанин А.Г.¹, <u>Шепелев Алексей Андреевич</u>^{1,2}, Базилевич С.О.¹, Жилин Ф.Е.¹ 1-АО «Морская арктическая геологоразведочная экспедиция», г. Мурманск; 2-МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва</p>
18:30–18:45	<p>Распространение многолетнемерзлых пород и газовых гидратов в северной части Арктического шельфа Восточной Сибири Кишанков Алексей Владимирович, ИПНГ РАН, г. Москва</p>

ТРЕТИЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ

20 октября 2023 г., пятница

08:30–09:00	Регистрация участников
СЕКЦИЯ 3. Экспериментальные и теоретические исследования керна и пластового флюида ИПНГ РАН, аудитория 701 Сопредседатели секции: Курьяков Владимир Николаевич, к.ф.-м.н., Климов Дмитрий Сергеевич, к.т.н., Самохвалов Никита Игоревич, к.т.н. * – online	
09:00–09:15	Разработка каталитического комплекса для парогазовой технологии добычи нетрадиционных нефтей и внутрипластовой утилизации углекислого газа <u>Алиев Фирдавс Абдусамиевич</u> , Мирзаев О.О., Холмуродов Т.А., Вахин А.В. Казанский (Приволжский) федеральный университет, Институт геологии и нефтегазовых технологий, г. Казань
09:15–09:30	Методы улучшения качества проводки при ограниченном объеме данных Асекритов Денис Устинович ПАО "Сургутнефтегаз" НГДУ "Талаканнефть", г. Сургут
09:30–09:45	Прогнозирование вязкости смесей углеводородов Володина Елена Евгеньевна МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва
09:45–10:00	Влияние эффективного давления на изменение физических свойств карбонатных пород башкирского яруса на территории дальнего Саратовского Заволжья Воронков Илья Романович АО "НВНИИГГ", г. Саратов
10:00–10:15	Экспериментальное исследование и гидрогеохимическое моделирование взаимодействия CO₂ с пластовой водой и породой коллектора <u>Гарифуллина Чулпан Айдаровна</u> ¹ , Климов Д.С. ² 1-Альметьевский государственный нефтяной институт, г. Альметьевск; 2-ИПНГ РАН, г. Москва
10:15–10:30*	Особенности протекания процесса агрегации асфальтенов в нефтяных дисперсных системах <u>Косач Анна Владимировна</u> , Сафиева Р.З. РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва

10:30–10:45*	Анализ возможностей прогнозирования свойств кернa на основе цветотипирования фотографий с целью повышения эффективности отбора образцов Кулиев Эльчин Акиф Тюменский Индустриальный Университет, г. Тюмень; ООО "ТННЦ", Тюмень
10:45–11:00	КОФЕ БРЕЙК
11:00–11:15*	Классификация искажений РVT-характеристик проб пластовых нефтей Лобанов Алексей Александрович Казанский федеральный университет, г. Казань
11:15–11:30	Сульфатредукторы, ассоциированные с анаэробными метаноксиляющими консорциумами Восточно-Сибирского моря <u>Мельник Арсений Дмитриевич</u> ¹ , Полудеткина Е.Н. ² , Ахманов Г.Г. ² , Строева А.Р. ² , Меркель А.Ю. ³ 1-ИПНГ РАН, г. Москва; 2-МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва; 3- ФИЦ Биотехнологии РАН
11:30–11:45	Определение эффективности снижения степени растворения карбонатной породы кислотными составами <u>Давлетшина Л.Ф.</u> , <u>Мерзляков Константин Кириллович</u> , Петрушенко Д.И. РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва
11:45–12:00*	Исследование состояния остаточной нефти на основе релаксационно-диффузионной двумерной спектроскопии с помощью методов ЯМР <u>Мо Цзяли</u> ¹ , Михайлов Н.Н. ^{1,2} 1- РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва; 2-ИПНГ РАН, г. Москва
12:00–12:15*	Шлам - как ценный источник геологической информации <u>Овчинникова Анастасия Сергеевна</u> , Мустафина А.Н. ООО «ТННЦ», Тюмень
12:15–12:30*	Исследование коллоидных фракций нефти методом анализа траекторий наночастиц с использованием режима автофокусировки <u>Дешабо В.А.</u> ¹ , <u>Паскалов Святослав Игоревич</u> ² 1-ИПНГ РАН, г. Москва; 2-НИУ МИЭТ, г. Москва
12:30–12:45	Изучение влияния гистерезиса ОФП при гидродинамическом моделировании ПХГ в низкопроницаемом трещиноватом коллекторе <u>Попович Александра Павловна</u> , Михайловский А.А. ООО «Газпром ВНИИГАЗ», Московская обл., п. Развилка

12:45–13:00	<p>Границы применения имидж-анализа гранулометрического состава при исследовании терригенных пород-коллекторов Пушкарева Дарья Андреевна ООО «Газпром ВНИИГАЗ», Московская обл., п. Развилка</p>
13:00–13:15*	<p>Применение кольматирующих составов k-mix для ликвидации поглощений бурового раствора Рожкова Дарья Сергеевна Тюменский Индустриальный Университет, г. Тюмень</p>
13:15–13:30*	<p>Комплексная оценка влияния набухающей способности горных пород на коэффициент извлечения нефти глиносодержащих коллекторов Фритцлер Анна Александровна ООО «ТННЦ», Тюмень</p>
13:30–13:45*	<p>Комплексный анализ фотографий керна, как инструмент исследования сложнопостроенных коллекторов терригенного комплекса Восточной Сибири Иванова Дарья Ивановна ООО «ТННЦ», Тюмень</p>

ТРЕТИЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ

20 октября 2023 г., пятница

08:30–09:00	Регистрация участников
СЕКЦИЯ 4. Экологические проблемы нефтегазового комплекса ИПНГ РАН, аудитория 511а Сопредседатели секции: Богоявленский Игорь Васильевич, Никонов Роман Александрович * – online	
09:00–09:15*	Спутниковый экологический мониторинг морей России при добыче и транспортировке нефти Илюшина П.Г. ^{1,2} , <u>Андронов Денис Павлович</u> ^{2,3} , Эрендженова А.А. ² , Калениченко В.О. ² 1-МГУ им. М.В. Ломоносова, г. Москва; 2-ООО «ЦМИ МГУ», г. Москва; 3-ООО «Моринтех», г. Москва
09:15–09:30	Разработка конструкций опор надземных магистральных нефтегазопроводов для предотвращения негативного влияния на окружающую среду Батыров Артур Магомедович Горный университет, г. Санкт-Петербург
09:30–09:45	Региональные особенности воздействия опасных экзогенных процессов на магистральные трубопроводы <u>Жаркова Владислава Владимировна</u> , Сизов О.С. РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва
09:45–10:00*	Новые решения по защите антикоррозионного покрытия трубопроводов при строительстве бестраншейными методами и в сложных инженерно-геологических условиях <u>Зайцев Александр Евгеньевич</u> , Носова Е.С., Голивкин П.В., Петрусенко Е.В. ООО «Газпром ВНИИГАЗ», п. Развилка, Моск. обл.
10:00–10:15	Работа реабилитационного центра диких животных как часть плана ликвидации аварийных разливов нефтепродуктов на примере Сахалинской области Зеновская Анна Ивановна РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва
10:15–10:30	Метан в системе "вулкан-ледник": идентификационная сейсмическая модель <u>Саянкина Мария Константиновна</u> , Смагличенко Т.А. ИПНГ РАН, г. Москва

10:30–10:45*	Экологические аспекты применения биополимеров на основе полилактида Кочеткова Виктория Андреевна РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва
10:45–11:00	КОФЕ БРЕЙК
11:00–11:15	Идентификация геоэкологических рисков на нефтедобывающих производствах в Сахалинской области Кравченко Екатерина Викторовна РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва
11:15–11:30	Снижение влияния остаточных сварочных напряжений на разрушение магистральных трубопроводов с использованием ультразвуковой обработки для предотвращения негативного влияния на окружающую среду Палаев А.Г., <u>Красников Антон Андреевич</u> Горный университет, г. Санкт-Петербург
11:30–11:45*	Изменение защитного потенциала и контроль состояния трубопроводов: улучшение надежности и безопасности Ладонин Артём Сергеевич ФГБОУ ВО "Самарский государственный технический университет", г. Самара
11:45–12:00	Проект утилизации тепла на установках производства по фракционированию стабильного конденсата <u>Нуркаев Ильяс Маратович</u> ¹ , Сидорочев Е.П. ² 1-ООО «Волжская перекись», г. Новочебоксарск; 2-ООО «НОВАТЭК–Усть-Луга», Ленинградская обл., Кингисепский р-н, д. Вистино
12:00–12:15	Проект производства углекислоты из дымогарных газов установки производства водорода Нуркаев Ильяс Маратович ООО «Волжская перекись», г. Новочебоксарск
12:15–12:30*	Сокращение выбросов природного газа в атмосферу на компрессорных станциях за счет модернизации пунктов редуцирования топливного газа <u>Игнатченко Олег Андреевич</u> ¹ , <u>Игнатченко Д.А.</u> ² , <u>Аракелян А.Г.</u> ³ 1- ФГБОУ ВО «КубГТУ», г. Краснодар; 2- ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ, г. Краснодар; 3-Ставропольский государственный институт, г. Ставрополь
12:30–12:45	Экологические аспекты использования искусственного торфяного грунта <u>Семянцева Полина Кирилловна</u> , Ильченко А.А. РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва

12:45–13:00	<p>Составление карт растительного покрова по данным дистанционного зондирования территории <u>Спицына Ева Александровна</u> РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва</p>
13:00–13:15*	<p>Контроль развития опасных геологических процессов вдоль полосы земледохода магистрального трубопровода (на примере участка транссахаалинской трубопроводной системы на территории Макаровского района) <u>Харыбина Анфиса Сергеевна</u>¹, Юмашева А.К.² 1-РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва; 2- ИПНГ РАН, г. Москва</p>
13:15–13:30*	<p>Анализ данных дистанционного зондирования, получаемых с беспилотных летательных аппаратов во время проведения полевых научно-исследовательских работ в Арктике <u>Богоявленский Игорь Васильевич</u>, Никонов Р.А. ИПНГ РАН, г. Москва</p>

ТРЕТИЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ

20 октября 2023 г., пятница

08:30–09:00	Регистрация участников
СЕКЦИЯ 5. Вопросы цифровизации, управления и экономики нефтегазового комплекса ИПНГ РАН, аудитория 703 Сопредседатели секции: Еремин Николай Александрович, д.т.н., Столяров Владимир Евгеньевич, Розман Михаил Семёнович, к.э.н. * – online	
09:00–09:15	Создание функциональной базы геолого-физических характеристик месторождений и оптимизация рабочих процессов на ее основе Арыков Тимур Русланович Филиал ООО «Лукойл-Инжиниринг» «ПермНИПИнефть», г. Волгоград
09:15–09:30	Использование дистанционного зондирования для обнаружения и мониторинга геологических структур и проектов Батталов Максим Леонидович ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе», г. Москва
09:30–09:45	Формирование метода оценки интеллектуального капитала предприятия нефтегазовой отрасли Бячкова Калерия Олеговна ООО «Газпром Недрa», г. Тюмень
09:45–10:00	Барьеры при внедрение цифровых программных комплексов в нефтегазовой отрасли в условиях санкций Бикбаува А.И. ¹ , Дашкина Маргарита Эльдаровна ² , Мухаметшина Г.С. ² 1-ФГБОУ ВО "УГНТУ", г. Уфа; 2- Бирский филиал УУНиТ, г. Бирск
10:00–10:15	Роль цифровизации в работе нефтегазового комплекса: проблемы и перспективы Казначеева Алиса Юрьевна МГИМО МИД РФ, г. Москва
10:15–10:30*	Применение машинного обучения при анализе сейсмических данных для выделения тектонических нарушений Коваленко Андрей Александрович, Николаенко С.В. Филиал ООО «Лукойл-Инжиниринг» «ПермНИПИнефть», г. Волгоград
10:45–11:00	КОФЕ БРЕЙК
11:00–11:15	О подходах к обеспечению информационной безопасности цифровых двойников Лазорин Данил Сергеевич, Правиков Д.И. ² РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, г. Москва

11:15–11:30	<p>Влияние повышения эффективности промышленности региона на топливно-энергетический баланс <u>Лемм Екатерина Александровна, Шаркова А.В.</u> ФГБОУ ВО Финансовый университет при Правительстве РФ, г. Москва</p>
11:30–11:45	<p>Исследование эффективности алгоритмов для поиска кратчайшего пути в графе <u>Настасенко Сергей Александрович, Агаларов З.С.</u> ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе», г. Москва</p>
11:45–12:00	<p>Практика перехода к цифровизации процессов сопровождения бурения скважин на основе данных геолого-технологических исследований <u>Никифоров Михаил Витальевич, Никифоров С.А.</u> АО «ИГиРГИ», г. Москва</p>
12:00–12:15	<p>Применение беспроводных датчиков и удаленного мониторинга в системе контроля и управления скважинного лубризатора СКУЛ-МР <u>Ножников Александр Николаевич, Русаков А.А</u> ООО «Газпром Недра», г. Кимры</p>
12:15–12:30	<p>Мировой опыт развития рынка компримированного природного газа в качестве газомоторного топлива Попова Анна Генариевна ООО «Газпром газомоторное топливо», г. Санкт-Петербург</p>
12:30–12:45	<p>Проблематика создания, верификации и автоматизации цифровых двойников технологических установок нефтегазового комплекса посредством моделирования в среде Aspen HYSYS <u>Садовский Станислав Сергеевич, Коваленко П.А., Селянгин К.В</u> 1-ООО «ИНК», г. Иркутск</p>
12:45–13:00*	<p>Создание и внедрение прототипа практической реализации методологии модели ограничений для управления потенциалом нефтяного месторождения <u>Симдянов Антон Андреевич², Кадыков И.А.², Агупов М.А.¹</u> 1-Филиал ООО «Лукойл-Инжиниринг» «ПермНИПИнефть», г. Пермь; 2-ООО «Лукойл-Инжиниринг», Москва</p>
13:00–13:15	<p>Нормативное правовое регулирование цифровой трансформации отрасли недропользования Соловьева Наталья Алексеевна ООО «Газпром недра», г. Тюмень</p>
13:15–13:30	<p>Оптимизация процесса добычи с помощью цифрового месторождения Худайназаров Батыр Улугбегович ФГБОУ ВО «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе», г. Москва</p>

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ НЕФТИ И ГАЗА

Научное сетевое издание

ФГБУН ИПНГ РАН
Москва, Россия



4 раза в год
Периодичность
выпуска издания



Издание
открытого
доступа

К публикации принимаются статьи по следующим научным специальностям:



1.6.11.

Геология, поиски,
разведка и эксплуатация нефтяных
и газовых месторождений
(геолого-минералогические науки)



2.8.4.

Разработка и эксплуатация
нефтяных и газовых
месторождений
(технические науки)



1.6.9.

Геофизика (геолого-
минералогические
науки)



ВЫСШАЯ
АТТЕСТАЦИОННАЯ
КОМИССИЯ (ВАК)

Издание включено
в Перечень рецензируемых
научных изданий ВАК

РОССИЙСКИЙ ИНДЕКС
НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ



Science Index

Издание индексируется
в Российском индексе
научного цитирования



CYBERLENINKA

Полный архив издания
размещен в научной
электронной библиотеке
«КиберЛенинка»

- Издание зарегистрировано в Федеральной службе по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций.
- Свидетельство о регистрации Эл № ФС77-67021 от 16 сентября 2016 года.
- Учредитель издания – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем нефти и газа РАН.
- Материалы издания доступны по лицензии Creative Commons Attribution 4.0 International License (CC BY 4.0)



АСПИРАНТУРА ИНСТИТУТА ПРОБЛЕМ НЕФТИ И ГАЗА РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

Относительная камерность Института и колоссальная концентрация авторитетнейших специалистов в области наук о Земле сформировали особую академическую атмосферу Института проблем нефти и газа РАН. Здесь ведется бесконечный диалог между учителем и учеником, здесь рождаются и апробируются научные гипотезы, происходит взаимное обогащение знаниями и опытом. Здесь чутко улавливаются научные веяния, и смело прогнозируются тенденции эволюционирования знания. Аспиранты полностью погружаются в научный и образовательный процессы, становясь из учеников учеными.



НАЧНИТЕ УЧИТЬСЯ В АСПИРАНТУРЕ УЖЕ СЕЙЧАС!

Институт проблем нефти и газа РАН имеет право на осуществление образовательной деятельности в аспирантуре по специальностям, указанным в приложении к Лицензии на право ведения образовательной деятельности от 03.10.2012 г. № 0382 Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки и в приложении к Свидетельству о государственной аккредитации от 18.11.2016 г. № 2361.

Подготовка научно-педагогических кадров высшей категории возможна по следующим специальностям:

- 1.6.11 «Геология, поиски, разведка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»
- 2.8.4 «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых»

Приглашаем Вас в мир новых цифровых технологий для решения нефтяных и газовых задач.

***Всегда — учиться, все — знать!
Чем больше узнаешь, тем сильнее станешь.***
Максим Горький

Аспирантура и докторантура являются основными формами подготовки научно-педагогических и научных кадров в системе послевузовского профессионального образования, предоставляющими гражданам Российской Федерации возможность повышения уровня образования, научной и педагогической квалификации.

Сроки приема документов для поступления в аспирантуру регламентируются Положением об аспирантуре от 27.02.2023 г. № 12 и назначены **с 11.09.2023 г. по 29.09.2023 г.**

г. Москва, ул. Губкина, д.3. комната 501.
Тел. 8-499-135-73-11
<https://www.ipng.ru/education-activity/>







