



WSPC 2023

XV Международный
научно-технический конгресс

**WEST SIBERIAN
PETROLEUM CONGRESS**

6-8 ДЕКАБРЯ 2023

ПРОГРАММА РАБОТЫ СЕКЦИЙ

Место проведения:



г. Тюмень, ул. Мельникайте, 70 (УК №7)
г. Тюмень, ул. 50 лет Октября, 38 (УК №3)

Организационный комитет:



+ 7 (932) 022-30-30, Сабитов Марат Илнурович
+ 7 (905) 825-09-10, Сивкова Мария Владимировна

ТЮМЕНЬ, 2023

СЕКЦИЯ 1

Разработка нефтяных, газовых и нефтегазоконденсатных месторождений

Дата проведения: 7 декабря 2023

Время проведения: 11:40

Место проведения: ауд. 710, ул. Мельникайте, 70

Платформа: BigBlueButton

Ссылка для подключения: *ссылка будет направлена на личный e-mail участников*

Председатель секции: Мулявин Семен Федорович, д.т.н., профессор кафедры разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений

Секретарь секции: Паклинов Никита Михайлович, к.т.н., ассистент кафедры разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
11:40-11:50	Проблема диагностики трещины ГРП по данным записи КВД на нефтяных скважинах юрских отложений	Аккерман Анель Шалхаровна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
11:50-12:00	Актуальные проблемы геологии и разработки нефтяных и газовых месторождений	Аль Юсефи Амир Самир Абдуллах	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12:00-12:10	Борьба с самозадавливанием скважин на газоконденсатных месторождениях	Андронаки Авилена Васильевна	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет»
12:10-12:20	Применение поверхностно-активных веществ на примере Комсомольского месторождения	Антонова Анастасия Алексеевна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 1

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
12:20-12:30	Оптимизация проектных решений пласта ю14 в условиях ухудшения ФЕС нефтегазовой залежи	Барабанов Денис Евгеньевич	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
12:30-12:40	Пенокислотные обработки	Баширов Альфред Ильдарович	ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
12:40-12:50	Выявление причин ограниченной применимости технологии радиального вскрытия пласта и формирование предложений по их устранению	Букша Сергей Алексеевич	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
12:50-13:00	Влияние результатов керновых исследований на улучшение прецизионности геомеханического моделирования	Вологдин Семен Сергеевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:00-13:10	Особенности оценки запасов промышленных вод, добыча которых связана с разработкой месторождений УВС	Григорьева Татьяна Александровна	ФБУ «ГКЗ»
13:10-13:20	Комплексная методика интерпретации гидродинамических исследований газоконденсатных горизонтальных скважин с МГРП	Егорова Анжелика Павловна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:20-13:30	Совершенствование системы рекуперации тепла от промысловых объектов добычи	Еременко Ольга Владимировна	ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»

СЕКЦИЯ 1

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
13:30-13:40	Повышение эффективности показателей добычи многозабойных скважин за счет снижения интерференции и подбора оптимальных отходов между стволами	Жаркова Ксения Викторовна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
13:40-13:50	Оценка оптимального количества реализации МВР в геологической модели	Женыспаев Даулет Семеевич	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
13:50-14:00	Целесообразность актуализации трехмерной геомеханической модели при проектировании гидроразрыва пласта	Мокина Дарья Сергеевна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
ПЕРЕРЫВ			
15:00-15:10	Повышение эффективности соляно-кислотной обработки пластов карбонатного коллектора с помощью ее модификации	Зиятдинова Римма Илдаровна	ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
15:10-15:20	Обоснование удаления жидкости из горизонтальных газовых скважин с восходящим окончанием на Южно-Русском месторождении с помощью ГНКТ	Игнатенко Максим Олегович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15:20-15:30	Технология звукового воздействия на продуктивный пласт с целью повышения конденсатоотдачи	Кааров Жоомарт Зайржанович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 1

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
15:30-15:40	Анализ разработки нефтяных оторочек с учетом различных способов добычи	Калистратов Кирилл Александрович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15:40-15:50	Формирование современных подходов к обеспечению технологического суверенитета в нефтегазовой отрасли России	Карпова Анна Сергеевна	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
15:50-16:00	Особенности локализации остаточных извлекаемых запасов в упорядоченно-слоистых коллекторах. Результаты	Кудияров Александр Георгиевич, Островский Олег Викторович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
16:00-16:10	Выбор рекомендуемого варианта разработки с учетом технологических и геологических неопределенностей на газоконденсатных месторождениях	Михайлюк Кристина Николаевна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
16:10-16:20	Концептуальное решение для коллективного спасения персонала с морского нефтегазового сооружения в условиях арктических морей	Михеева Анастасия Алексеевна	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный морской технический университет»
16:20-16:30	Повышение эффективности использования ПНГ и CO ₂ для увеличения нефтеотдачи пластов	Мочалова Алена Алексеевна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»

СЕКЦИЯ 1

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
16:30-16:40	Оценка перспектив разработки шельфовых месторождений углеводорода в Арктике	Панина Елена Александровна	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет»
16:40-16:50	Численное моделирование притока нефти к горизонтальной скважине с системой трещин многостадийного гидроразрыва пласта	Портнягин Никита Евгеньевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
16:50-17:00	Концентрическая компоновка скважины для совместной эксплуатации двух пластов с разной проницаемостью	Рабаданов Расул Рустамович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17:00-17:10	Внутрипластовое горение на газоконденсатных месторождениях	Рахматуллин Олег Маратович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17:10-17:20	Ретроспективный анализ разработки маломощного пласта ПК1 сеноманских отложений с подстилающим водоносным горизонтом	Сердюк Данил Александрович	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
17:20-17:30	Анализ эффективности проведения МГРП в горизонтальных скважинах в залежах приуроченных к Тюменской свите	Татарин Денис Владимирович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17:30-17:40	Автоматизация подбора аналогов свойств нефтей и конденсатов некоторых месторождений Восточной и Западной Сибири	Тюлькова Оксана Юрьевна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 1

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
17:40-17:50	Оценка влияния набухающей способности горных пород на фильтрационные характеристики глиносодержащих коллекторов	Фритцлер Анна Александровна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
17:50-18:00	Исследование фазового поведения асфальтенов при взаимодействии пластовой нефти с углекислым газом	Хакимов Алишер Гафуржон угли	ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»
18:00-18:10	Применение модернизированной технологии мембранной осушки природного газа	Чернышов Алексей Константинович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
18:10-18:20	Применение волюметрической установки в решении задачи оптимизации дизайнов обработки призабойной зоны скважин	Шарипов Диловар Алишеревич	ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

СЕКЦИЯ 2

Бурение нефтяных и газовых скважин

Дата проведения: 7 декабря 2023

Время проведения: 11:40

Место проведения: ауд. 612, ул. Мельникайте, 70

Платформа: BigBlueButton

Ссылка для подключения: *ссылка будет направлена на личный e-mail участников*

Председатель секции: Леонтьев Дмитрий Сергеевич,
к.т.н., доцент кафедры бурения нефтяных и газовых скважин

Секретарь секции: Белоусова Ирина Валерьевна,
ведущий специалист кафедры бурения нефтяных и газовых скважин

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
11:40-11:50	Разработка комплексного подхода по оптимизации заканчивания скважин для ТРИЗ газового коллектора	Барабанов Денис Евгеньевич	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
11:50-12:00	Проектирование опор линий сброса скважинного противовыбросового оборудования с круглой подошвой фундамента	Абрамович Мечислав Владиславович	ФГАОУ ВО «Северо- Кавказский федеральный университет»
12:00-12:10	Об оценке влияния буровых промывочных жидкостей на коллекторские свойства пластов на месторождениях Западной Сибири	Акчулпанов Артем Маратович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12:10-12:20	Использование тяжелого газойля и щелочных отходов установок нефтепереработки в буровых растворах	Аманов Мерген Аннамурадович	Международный университет нефти и газа имени Ягшыгелди Какаева

СЕКЦИЯ 2

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
12:20-12:30	Преимущества и недостатки горизонтально направленного бурения скважин	Аль Юсефи Амир Самир Абдуллах	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12:30-12:40	Технология гидравлического импульснокавитирующего бурения	Беляков Иван Александрович, Шпаков Иван Николаевич, Агеев Никита Владиславович	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»
12:40-12:50	Инклинометрия в старых стволах скважин при бурении в Ачимовские отложение	Галимова Алина Ренатовна	ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»
12:50-13:00	Выбор промывочной жидкости для вскрытия продуктивного пласта	Коновалова Анастасия Евгеньевна	Самарский государственный технический университет
13:00-13:10	Анализ бурения скважин в юго-восточной части Курганской области, перспективы газоносности	Леонтьев Дмитрий Сергеевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:10-13:20	Описание методики прогноза АВПД акустическим методом для задач геомеханического моделирования и бурения скважины на ачимовские отложения Западной Сибири	Рыбаков Евгений Дмитриевич	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
13:20-13:30	Бурение скважин с управляемым давлением	Спирин Павел Вячеславович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 2

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
13:30-13:40	Перспективные технологии водоизоляции скважин Западной Сибири с аномально низкими пластовыми давлениями	Стрекозов Никита Александрович	ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»
13:40-13:50	Обеспечение промышленной безопасности при строительстве скважин с использованием РУО	Трофименко Анастасия Александровна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:50-14:00	Инновационное оборудование для поддержания стабильного пластового давления	Хайдаров Махмут Ширинбаевич	Международный университет нефти и газа имени Ягшыгелди Какаева
ПЕРЕРЫВ			
15:00-15:10	Снижение затрат на эксплуатацию скважин за счёт уменьшения коррозионного воздействия сероводородной среды при цементировании скважин	Чиж Максим Олегович	ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»
15:10-15:20	Цифровизация цементирования скважин: от идеи до реализации	Шаляпин Денис Валерьевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15:20-15:30	Стабилизация глин и аргиллитов: анализ успешного опыта реализации	Шаляпина Аделя Данияровна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15:30-15:40	Повышения эффективности спуска и центрирования колонн в скважинах с горизонтальным окончанием	Янусов Олег Александрович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 3

Геология, геофизика и гидрогеология

Дата проведения: 7 декабря 2023

Время проведения: 11:40

Место проведения: ауд. 610, ул. Мельникайте, 70

Платформа: BigBlueButton

Ссылка для подключения: *ссылка будет направлена на личный e-mail участников*

Председатель секции: Гришкевич Владимир Филиппович, д.т.н., профессор кафедры геологии месторождений нефти и газа

Секретарь секции: Шишканова Людмила Викторовна, ассистент кафедры прикладной геофизики

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
11:40-11:50	Альтернативная капиллярная модель	Алексеевко Алёна Вячеславовна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
11:50-12:00	Анализ флюидоупоров покурской свиты на месторождении X	Ахметгареева Ксения Олеговна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
12:00-12:10	Изучение связей параметров структуры емкостного пространства с петрофизическими свойствами карбонатных и терригенных коллекторов Восточной Сибири	Бочкарева Юлия Павловна	ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»
12:10-12:20	Обоснование классификации текстурно-неоднородных пород-коллекторов	Брюханова Екатерина Вячеславовна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12:20-12:30	Результаты экспериментальных исследований УЭС модели ионопроводящей поры переменного сечения	Буторин Дмитрий Глебович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 3

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
12:30-12:40	Мониторинг дебита в нестабильно работающей скважине с многофазным притоком по результатам термических исследований	Валиев Ильнур Ильфатович	ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»
12:40-12:50	Особенности формирования карбонатных венд-нижнекембрийских пород коллекторов Чонской группы месторождений	Валиуллин Артур Расимович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12:50-13:00	Исследование соответствия относительных фазовых проницаемостей, полученных разными методами	Вокина Виктория Руслановна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
13:00-13:10	Численное моделирование процесса микробного осаждения кальцита для захоронения углекислого газа	Волков Иван Валерьевич	ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»
13:10-13:20	Методика экспериментального обоснования коэффициента резистивиметра для измерения УЭС сред цилиндрической формы	Гайнутдинов Ришат Ривалевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:20-13:30	Моделирование индукционного нагрева участка насосно-компрессорной трубы для определения заколонной циркуляции	Галимов Рустем Айратович	ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»

СЕКЦИЯ 3

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
13:30-13:40	Воздействие кавернозности на фильтрационно-емкостные свойства карбонатных пород и исследование лабораторных методов исследования кавернозности	Годунов Андрей Романович	ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»
13:40-13:50	Результаты экспериментального обоснования плотности и пористости литологических составляющих текстурно-неоднородных пород	Гайнутдинов Ришат Ривалевич, Дмитриев Вячеслав Андреевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:50-14:00	Применение литолого-фациального анализа при прогнозе особенностей строения залежей и рисков ее раннего обводнения (на примере туронских отложений Западной Сибири)	Денщикова Ольга Александровна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
ПЕРЕРЫВ			
15:00-15:10	Литолого-петрографический анализ пород палеозойского фундамента и зоны контакта Чкаловского нефтегазоконденсатного месторождения	Егорова Александра Сергеевна	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
15:10-15:20	Исследование пористости образцов карбонатных пород методами ядерного магнитного резонанса и лазерно-ультразвуковой структуроскопии	Залевский Ярослав Олегович	НИТУ «МИСИС»

СЕКЦИЯ 3

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
15:20-15:30	Применение электрофациального анализа для построения геологической модели пласта ЮВ1-1 в районе Вынгапуровского вала	Ишбердина Агидель Ринатовна	ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
15:30-15:40	О теоретическом моделировании удельного электрического сопротивления текстурно-неоднородных пород	Каннинен Максим Юрьевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15:40-15:50	Влияние условий терригенного осадконакопления нижнего рифея Восточно-Анабарского бассейна на формирование коллекторских свойств пород мукунской серии	Карпинчик Глеб Олегович	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет»
15:50-16:00	Анализ информативности оценки минерализации поровых вод по результатам исследований водных вытяжек из проб керна с сохраненной пластовой водонасыщенностью	Кривцова Анастасия Юрьевна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
16:00-16:10	О состоянии и результатах исследований смачиваемости терригенных осадочных пород	Кулиев Эльчин Акиф оглы	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 3

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
16:10-16:20	Проблема неоднородной насыщенности низкопроницаемых отложений и пути решения	Махмутов Ильшат Римович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
16:20-16:30	Девонские карбонатные коллекторы Северо-Останинского месторождения углеводородов: особенности состава и строения	Назарова Алена Александровна	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
16:30-16:40	Комплексное изучение бурового шлама терригенных отложений	Овчинникова Анастасия Сергеевна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
16:40-16:50	Анализ программы геологоразведочных работ РУП «Производственное Объединение «Белоруснефть» на период 2022–2026 годы в пределах центральной структурно-тектонической зоны Припятского прогиба	Пикас Алексей Витальевич	Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины
16:50-17:00	Оценка компонентного состава нижнемеловых отложений одного из месторождений Западной Сибири по данным специального комплекса ГИС и керна	Писарев Дмитрий Валерьевич	ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»
17:00-17:10	Актуальные проблемы и вопросы тектоники, геологии и нефтегазоносности Северо-Западного Предкавказья	Полина София Дмитриевна	ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»

СЕКЦИЯ 3

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
17:10-17:20	Изучение параметра пористости сеноманских отложений, измеренного различными методами	Скударь Даниил Юрьевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17:20-17:30	Повышение эффективности изучения керна с использованием компьютерной томографии	Федорева Мария Александровна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
17:30-17:40	Влияние стилолитовых структур на проницаемость силицитовых коллекторов и их взаимосвязь с дебитами скважин для залежей нижеберезовской подсвиты	Швецов Евгений Игоревич	ООО «Газпром ВНИИГАЗ»
17:40-17:50	О возможности обоснования кривых нормального уплотнения песчано-глинистых пород Западно-Сибирского нефтегазоносного мегабассейна и их геологической информативности	Шахтарова Дарья Александровна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
17:50-18:00	Методика экспериментального обоснования коэффициента резистивиметра для измерения УЭС сред цилиндрической формы	Шпильман Леонид Андреевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 3

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
18:00-18:10	Литолого-петрографическая характеристика и генезис пород утхолокской свиты скважины X Кшукского месторождения	Швецов Евгений Игоревич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 4

Химия, нефтехимия и технологии переработки нефти и газа

Дата проведения: 7 декабря 2023

Время проведения: 11:40

Место проведения: ауд. 708, ул. Мельникайте, 70

Платформа: BigBlueButton

Ссылка для подключения: *ссылка будет направлена на личный e-mail участников*

Председатель секции: Савченков Андрей Леонидович, к.т.н., доцент кафедры переработки нефти и газа

Секретарь секции: Жданович Михаил Францевич, к.т.н., доцент кафедры переработки нефти и газа

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
11:40-11:50	Очистка попутного нефтяного газа	Акромов Сардор Тимурович	ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»
11:50-12:00	Изучение группового состава нефти АО «Кондурчанефть»	Антонова Кристина Юрьевна	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
12:00-12:10	Разработка концепции и экономическое обоснование строительства нефтеперерабатывающего завода в Калининградской области	Белова Маргарита Владимировна	ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»
12:10-12:20	Совершенствование процесса выделения суммы фурукумаринов Heracleum Sosnovskyi	Беспалов Денис Сергеевич	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный технологический институт (технический университет)»

СЕКЦИЯ 4

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
12:20-12:30	Исследование свойств смеси полиэтилен/ вакуумный газойль для получения потенциального сырья каталитического крекинга	Долгих Александр Витальевич	ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
12:30-12:40	Способы доизвлечения компонентов C5+ и предотвращения их уносов с товарным газом	Ибрагимова Анастасия Тимуровна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
12:40-12:50	Оценка степени обессеривания при гидротермальном облагораживании высоковязкой кубинской нефти в каталитических условиях	Карачёва Глира Акрамовна	ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
12:50-13:00	Исследование свойств и биологической активности светлых нефтяных фракций	Олькова Алина Сергеевна	ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
13:00-13:10	Регенерация и восстановление качества отработанных моторных масел	Пестерникова Галина Геннадьевна	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
13:10-13:20	Анализ физико-химических методов увеличения нефтеотдачи	Печерских Михаил Юрьевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:20-13:30	Полезное применение попутного нефтяного газа на примере Новопортовского нефтегазоконденсатного месторождения	Сабитов Марат Илнурович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 4

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
13:30-13:40	Исследование кислотных составов на основе поверхностно-активных веществ для применения в технологиях кислотного гидроразрыва пласта	Сотникова Юлия Владимировна	ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»
13:40-13:50	Снижение негативного эколого-экономического эффекта сжигания попутного нефтяного газа с применением факельных установок закрытого типа	Стрижова Анна Николаевна	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет»
13:50-14:00	Моделирование изомеризации легких фракций	Чузлов Вячеслав Алексеевич	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»

СЕКЦИЯ 5

Транспортировка и хранение нефти и газа

Дата проведения: 7 декабря 2023

Время проведения: 11:40

Место проведения: ауд. 712, ул. Мельникайте, 70

Платформа: BigBlueButton

Ссылка для подключения: *ссылка будет направлена на личный e-mail участников*

Председатель секции: Рябков Антон Викторович,
к.т.н., доцент кафедры транспорта углеводородных ресурсов

Секретарь секции: Голик Василий Викторович,
старший преподаватель кафедры транспорта углеводородных ресурсов

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
11:40-11:50	Анализ эффективности различных противотурбулентных присадок	Андрейко Андрей Александрович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
11:50-12:00	Основные проблемы транспортировки нефти по трубопроводу	Антонова Кристина Юрьевна	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
12:00-12:10	Повышение эффективности использования ПНГ в условиях нефтегазовых промыслов	Бабий Ефим Федорович	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»
12:10-12:20	Современные особенности управления проектами в нефтегазовой отрасли	Белковский Вадим Андреевич	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»
12:20-12:30	Контроль свойств водонефтяных эмульсий в динамическом режиме	Беляева Евдокия Петровна	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

СЕКЦИЯ 5

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
12:30-12:40	Выявление оптимальных режимов эксплуатации нефтепровода «Альметьевск - Самара»	Гимаева Алина Рашитовна	ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
12:40-12:50	Эффективность перехода морских контейнеровозов на СПГ	Горлов Иван Викторович	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский горный университет»
12:50-13:00	Транспортировка нефтепродуктов гравитационным поездом	Игликов Тимур Илшатович	ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет»
13:00-13:10	Оценка технологических аспектов процесса альтернативной газификации регионов России	Нестеренко София Евгеньевна	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
13:10-13:20	Интеллектуализация систем газопровода	Осинцев Евгений Андреевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:20-13:30	Иновационные подходы в повышении защитных свойств лакокрасочных материалов для нефтепроводов	Островная Дарья Юрьевна	«Северо-Казахстанский университет им. М. Козыбаева»
13:30-13:40	Анализ рисков и меры безопасности при транспортировке сжиженного природного газа на морских танкерах	Татаринов Никита Витальевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

СЕКЦИЯ 6

Автоматизация и цифровизация нефтегазовой отрасли

Дата проведения: 7 декабря 2023

Время проведения: 11:40

Место проведения: ауд. 507, ул. Мельникайте, 70

Платформа: BigBlueButton

Ссылка для подключения: *ссылка будет направлена на личный e-mail участников*

Председатель секции: Ведерникова Юлия Александровна, к.т.н., доцент кафедры кибернетических систем

Секретарь секции: Егорова Ирина Алексеевна, ассистент кафедры кибернетических систем

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
11:40-11:50	Автоматическое распознавание участков керна на фотографиях	Авдюков Алексей Сергеевич	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
11:50-12:00	Применение нейросетей при интерпретации ГИС	Алиев Вахид Эльшад оглы	«Азербайджанский государственный университет нефти и промышленности»
12:00-12:10	Решение задачи динамической интерпретации сейсмических данных при помощи методов машинного обучения	Авдюков Алексей Сергеевич, Вокина Виктория Руслановна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
12:10-12:20	Цифровая трансформация в нефтегазовой отрасли	Волкова Софи Владимировна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12:20-12:30	Оценка изменения обобщающей способности модели машинного обучения в задаче выделения плоскостей тектонических нарушений от шага обновления весов при обучении	Канониров Александр Петрович	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»

СЕКЦИЯ 6

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
12:30-12:40	Цифровая трансформация системы управления кустом скважин нефтяного месторождения	Куликовский Богдан Александрович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12:40-12:50	Выделение факторов оптимизации при использовании цифровых инструментов на базе центра управления добычей (ЦУД) для повышения эффективности работы активов	Кучерова Юлия Денисовна	ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»
12:50-13:00	Совершенствование АСУТП сбора и подготовки нефти и газа в системах с различной интенсивностью притока	Мирошников Роман Сергеевич	ФГБОУ ВО «Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнёва»
13:00-13:10	Использование нейронных сетей в процессе управления технологическим процессом на установках по подготовке нефти	Нацаренус Павел Андреевич	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»
13:10-13:20	Цифровые инновационные решения, как основной инструмент повышения конкурентного преимущества предприятий нефтегазовой отрасли	Пачковская Ксения Кирилловна	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

СЕКЦИЯ 6

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
13:20-13:30	Имитационное моделирование процесса прогнозирования вибрационных характеристик насосного агрегата на основе методов машинного обучения	Файфер Вячеслав Алексеевич	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»
13:30-13:40	Разработка цифрового ассистента планирования инфраструктуры месторождений	Хвыщук Михаил Андреевич	ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
13:40-13:50	Система контроля энергоэффективности как элемент цифровой трансформации в нефтедобыче	Цыпленков Сергей Валерьевич	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»
13:50-14:00	Организация обработки и визуализации данных по работе оборудования с помощью Python	Шевченко Павел Евгеньевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
ПЕРЕРЫВ			
15:00-15:10	Совместное использование модели по предсказанию выбытия насосов на основе косвенных показателей и гидродинамической модели	Чернышов Алексей Константинович	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
15:10-15:20	Метрологические решения для контроля энергоэффективности механизированной добычи нефти	Цыпленков Сергей Валерьевич	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»

СЕКЦИЯ 7

Научные работы на английском языке

Дата проведения: 7 декабря 2023

Время проведения: 11:40

Место проведения: ауд. 903, ул. Мельникайте, 70

Платформа: BigBlueButton

Ссылка для подключения: *ссылка будет направлена на личный e-mail участников*

Председатель секции: Кечерукова Марина Аламовна,
к.т.н., доцент кафедры иностранных языков

Секретарь секции: Волобуева Ольга Николаевна,
к.т.н., доцент кафедры иностранных языков

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
11:40-11:50	Facies classification in wells using machine learning	Ugwu Chinedu Kingsley	ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
11:50-12:00	A machine learning approach for rate of penetration prediction and optimization using real-time drilling data	Амагада Пол Убиододо Чибузор	ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
12:00-12:10	Analysis of the Kaliningrad region oils origin using their crucial geochemical parameters	Ватагина Анна Владиславовна	ФГАОУ ВО «Балтийский федеральный университет имени Иммануила Канта»
12:10-12:20	The use of in-line control for the prevention of accidents and incidents on gas pipelines	Галиев Марсель Азатович	ЭПУ «Казаньгоргаз» ООО «Газпром трансгаз Казань»
12:20-12:30	Feasibility study of non-metallic pipes application in oil and gas	Гарифуллин Айрат Андалисович	ООО «РН-БашНИПНефть»

СЕКЦИЯ 7

Время	Тема докладчика	ФИО докладчика	Наименование вуза/ Организации
12:30-12:40	An integrated approach to forecasting operation conditions of gas wells with well liquification control technologies	Ковалькова Анастасия Сергеевна	ООО «Тюменский нефтяной научный центр»
12:40-12:50	Elaboration of a Technology of the Water Inflow Prevention of the Well, Which Opened Up a Water Oil Reservoir	Леонтьев Дмитрий Сергеевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
12:50-13:00	An experimental study on the effect of nanoparticles and polymers on the key properties of the water-based mud	Магомадов Исмаил Аликович	ФГБОУ ВО «Грозненский государственный нефтяной технический университет имени академика М.Д. Миллионщикова»
13:00-13:10	Improving the efficiency of the development of boundary oil rims	Пархоменко Дмитрий Валерьевич	ФГАОУ ВО «Тюменский государственный университет»
13:10-13:20	Elaboration of a Technology for Preventing an Inflow of Bottom Waters in the Oil Producing Well	Леонтьев Дмитрий Сергеевич	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:20-13:30	Problems Of Fixing Conductors In Frozen Rock Intervals And Ways Of Solutions	Сарпонг Джастис Нана	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
13:30-13:40	Improving the efficiency of the development of the low-pressure gas fields	Сивкова Мария Владимировна	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»