



РОСНЕФТЬ
НАУЧНО-ПРОЕКТНЫЙ
КОМПЛЕКС

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ



**ПО ПЕТРОФИЗИКЕ,
ЛАБОРАТОРНЫМ ИССЛЕДОВАНИЯМ
КЕРНА И ПЛАСТОВЫХ ФЛЮИДОВ,
ГЕОМЕХАНИКЕ**



10-12 НОЯБРЯ
2020



ТЮМЕНСКИЙ НЕФТЯНОЙ
НАУЧНЫЙ ЦЕНТР

1 секция "Современные технологии исследования керна"

Модераторы секции: Гильманов Ян Ирекович. Паромов Сергей Владимирович

1	09:15 - 09:30 МСК	11:15 - 11:30 ТМН	Использование углеводородного состава нефти для задач управления скважинами и пластами Барышев Константин Николаевич (ООО «РН-СахалинНИПИморнефть») Сухарева Ю.Г.(ООО «РН-СахалинНИПИморнефть») Попович Т. А. (ООО «РН-СахалинНИПИморнефть»)
2	09:30 - 09:45 МСК	11:30 - 11:45 ТМН	Методика определения фильтрационно-емкостных свойств ультранизкопроницаемых горных пород Горшков Антон Михайлович (АО «Геологика») Саитов Р.М. (АО «Геологика») Парначев С.В. (АО «Геологика»)
3	09:45 - 10:00 МСК	11:45 - 12:00 ТМН	Разработка методики и установки для определения открытой пористости образцов керна пикнометрическим методом Ковригин Борис Леонидович (АО "ТомскНИПИнефть")
4	10:00 - 10:15 МСК	12:00 - 12:15 ТМН	Лабораторные исследования по влиянию жидкости гидроразрыва при операциях ГРП на проницаемость продуктивных горизонтов месторождений Западной Сибири Мезенцев Дмитрий Николаевич (АО "ТомскНИПИнефть")
5	10:15 - 10:30 МСК	12:15 - 12:30 ТМН	Экспериментальные исследования кривой капиллярного осушения при ПАВ-полимерном заводнении Скрипкин Антон Геннадьевич (АО "ТомскНИПИнефть")
6	10:30 - 10:45 МСК	12:30 - 12:45 ТМН	Изучение структуры порового пространства период непского горизонта верхнечонского месторождения методом ртутной порометрии Долганова Татьяна Николаевна (ООО "ТННЦ") Фадеев А. М. (ООО "ТННЦ")
7	10:45 - 11:00 МСК	12:45 - 13:00 ТМН	Специальные исследования свойств пород Покурской свиты Артамонов Игорь Владимирович (ООО "ТННЦ") Филипп А.А. (ООО "ТННЦ") Саломатин Е.Н. (ООО "ТННЦ") Бородин Д.А. (ООО "ТННЦ")
8	11:00 - 11:15 МСК	13:00 - 13:15 ТМН	Особенности подхода при проведении МСИ по капиллярным исследованиям Григорьева Ольга Владимировна (ООО "ТННЦ") Щербина В.В. (ООО "ТННЦ") Саломатин Е.Н. (ООО "ТННЦ")

1 секция "Современные технологии исследования керна"

Модераторы секции: Гильманов Ян Ирекович. Паромов Сергей Владимирович

9	11:15 - 11:30 МСК	13:15 - 13:30 ТМН	<p>Определение кривой капиллярного давления и смачиваемости горной породы методом USBM с использованием центрифуги с угловым ротором</p> <p>Кондакова Екатерина Сергеевна (ООО "ТННЦ")</p> <p>Саломатин Е.Н. (ООО "ТННЦ")</p> <p>Гильманов Я.И. (ООО "ТННЦ")</p>
10	11:30 - 11:45 МСК	13:30 - 13:45 ТМН	<p>Опыт подготовки и проведения МСИ по ЯМР исследованиям</p> <p>Кукарский Максим Сергеевич (ООО "ТННЦ")</p> <p>Щербина В.В. (ООО "ТННЦ")</p>
11	11:45 - 12:00 МСК	13:45 - 14:00 ТМН	<p>Комплексный метод построения капиллярных кривых GIT-CAP</p> <p>Потапов Артем Геннадьевич (ООО "ТННЦ")</p> <p>Загидуллин М.И. (ООО "ТННЦ")</p> <p>Григорьева О.В. (ООО "ТННЦ")</p> <p>Дякун К.Я. (ООО "ТННЦ")</p> <p>Саломатин Е.Н. (ООО "ТННЦ")</p>

12:00 - 12:25

14:00 - 14:25



ОБЕД

12	12:25 - 12:40 МСК	14:25 - 14:40 ТМН	<p>Влияние смачиваемости на электрические характеристики нефте-водонасыщенных пород в атмосферных и термобарических условиях</p> <p>Филипп Александр Андреевич, Артамонов Игорь Владимирович (ООО "ТННЦ")</p> <p>Саломатин Е.Н. (ООО "ТННЦ")</p> <p>Бородин Д.А. (ООО "ТННЦ")</p>
13	12:40 - 12:55 МСК	14:40 - 14:55 ТМН	<p>Генерационные способности среднеюрских пород Западно-Сибирского региона</p> <p>Марков Виталий Владимирович (ООО "ТННЦ")</p>
14	12:55 - 13:10 МСК	14:55 - 15:10 ТМН	<p>Проблемы определения фильтрационно-ёмкостных свойств керна низкопроницаемых коллекторов</p> <p>Ванчугов Евгений Сергеевич (ООО "ТННЦ")</p>
15	13:10 - 13:25 МСК	15:10 - 15:25 ТМН	<p>Оценка влияния подбора условий тестирования на петрофизические характеристики</p> <p>Калеманев Григорий Васильевич (ООО "ТННЦ")</p>
16	13:25 - 13:40 МСК	15:25 - 15:40 ТМН	<p>Анализ перспектив верейских отложений на платформенной северо-восточной части Башкирии</p> <p>Вильданова Юлия Сергеевна (ООО «РН-БашНИПнефть»)</p> <p>Чанышева Л.Н. (ООО «РН-БашНИПнефть»)</p>

1 секция "Современные технологии исследования керна»

Модераторы секции: Гильманов Ян Ирекович. Паромов Сергей Владимирович

17	13:40 - 13:55 МСК	15:40 - 15:55 ТМН	<p>Оценка факторов, влияющих на модель насыщения сложнопостроенных карбонатных отложений каширского и подольского горизонтов Арланского месторождения</p> <p>Аmineва Гульназ Ризаевна (ООО «РН-БашНИПинефть»)</p> <p>Бурикова Т.В.(ООО «РН-БашНИПинефть»)</p> <p>Нигматзянова А.М.(ООО «РН-БашНИПинефть»)</p>
18	13:55 - 14:10 МСК	15:55 - 16:10 ТМН	<p>Измерение межфазного натяжения в пластовых условиях с помощью рентгенографии</p> <p>Плетнева Вера Анатольевна (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p> <p>Коробков Д.А. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p> <p>Антон С.К. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p> <p>Сафонов И.В. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p> <p>Якимчук И.В. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p> <p>Стукан М.Р.(Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p>
19	14:10 - 14:25 МСК	16:10 - 16:25 ТМН	<p>Роль комплексирования разномасштабных данных в оценке достоверности нефтегазоносности объекта исследований</p> <p>Сауткин Роман Сергеевич (МГУ имени М.В. Ломоносова)</p> <p>А.В. Ступакова (МГУ имени М.В. Ломоносова)</p> <p>С.И. Савченко (МГУ имени М.В. Ломоносова)</p>
20	14:25 - 14:40 МСК	16:25 - 16:40 ТМН	<p>Литолого-фациальные исследования – ключевой фактор при создании петрофизической модели сложнопостроенных коллекторов</p> <p>Коробова Наталия Ивановна (МГУ имени М.В. Ломоносова)</p> <p>Карнюшина Е.Е. (МГУ имени М.В. Ломоносова)</p> <p>Кудаманов А.И. (ООО «ТННЦ»)</p> <p>Курдина Н.С. (МГУ имени М.В. Ломоносова)</p>
21	14:40 - 14:55 МСК	16:40 - 16:55 ТМН	<p>Экспериментальные исследования процессов нестационарной фильтрации двухфазных углеводородных смесей</p> <p>Иванин Олег Александрович (Объединенный институт высоких температур РАН)</p> <p>Зайченко В.М. (Объединенный институт высоких температур РАН)</p> <p>Молчанов Д.А. (Объединенный институт высоких температур РАН)</p> <p>Сокотущенко В.Н. (Объединенный институт высоких температур РАН)</p>
22	14:55 - 15:10 МСК	16:55 - 17:10 ТМН	<p>Построение множественной линейной регрессии по данным керна и объемной петрофизической модели для адаптации алгоритмов интерпретации к комплексу ГИС в процессе бурения в условиях развитой зоны переходного насыщения, наличия свободной воды и сложного минералогического состава пород</p> <p>Блоцкая Арина Игоревна (ООО "Геонавигационные Технологии")</p> <p>Сардаров Г.С. (ООО "Геонавигационные Технологии")</p>

1 секция "Современные технологии исследования керна»

Модераторы секции: Гильманов Ян Ирекович. Паромов Сергей Владимирович

23	15:10 - 15:25 МСК	17:10 - 17:25 ТМН	<p>Применение цифрового анализа керна для оптимизации кислотной обработки скважин</p> <p>Иванов Евгений Николаевич (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p> <p>Варфоломеев И.А. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Коробков Д.А. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Якимчук И.В. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Довгилевич Л.Е. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Стукан М.Р.(Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p>
24	15:25 - 15:40 МСК	17:25 - 17:40 ТМН	<p>Применение методов машинного обучения для количественного описания и прогноза петрофизических свойств полноразмерного керна</p> <p>Абашкин Владимир Викторович (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p> <p>Селезнев И.А. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Чертова А.А. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Истомин С.Б. (Интегрированные программные решения «Шлюмберже») Романов Д.В. (Интегрированные программные решения «Шлюмберже») Самохвалов А.Ф. (Шлюмберже Лоджелко Инк.)</p>
25	15:40 - 15:55 МСК	17:40 - 17:55 ТМН	<p>Применение цифрового анализа керна для оценки эффективности агентов МУН на поровом уровне для ачимовских пород</p> <p>Евсеев Николай Вячеславович (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже)</p> <p>Динариев О.Ю. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Якимчук И.В. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Коробков Д.А. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Ридзель О.Ю. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Хан В.К. (Московский научно-исследовательский центр Шлюмберже) Жонин А.В. (ООО «РН-БашНИПинефть») Кравец Д.А. (ООО «РН-Юганскнефтегаз»)</p>
26	15:55 - 16:10 МСК	17:55 - 18:10 ТМН	<p>Экспресс петрофизические исследования керна на скважинах</p> <p>Ахунзянов Ильназ Гиниязович (АО "РН-Няганьнефтегаз")</p>
27	16:10 - 16:25 МСК	18:10 - 18:25 ТМН	<p>Современный метод оценки трещиноватости керна на примере карбонатных коллекторов Восточной Сибири</p> <p>Павлович Юрий Олегович (АО "ТомскНИПинефть")</p>
	16:25 - 16:35 МСК	18:25 - 18:35 ТМН	<p>Закрытие секции</p>

2 секция «Петрофизика»

Модераторы секции: Махмутов Ильшат Римович, Акиньшин Александр Вадимович, Ошняков Игорь Олегович

1	09:15 - 09:35 МСК	11:15 - 11:35 ТМН	<p>Первые шаги по созданию петрофизической модели доюрского комплекса Уватского района</p> <p>Каражов Дмитрий Александрович (ООО "ТННЦ") Мигилёв Антон Анатольевич (ООО "ТННЦ") Глебов Алексей Сергеевич (ООО "ТННЦ")</p>
2	09:35 - 09:55 МСК	11:35 - 11:55 ТМН	<p>Особенности построения петроупругой модели мультиминерального разреза при ограниченном комплексе ГИС</p> <p>Арсибеков Антон Александрович (Schlumberger) Ковалевская М.Н. (Schlumberger) Яценко В.М. (ПАО «НК «Роснефть») Чернышева С.В. (ПАО «НК «Роснефть») Орлов Д.В. (АО «Тюменнефтегаз»)</p>
3	09:55 - 10:15 МСК	11:55 - 12:15 ТМН	<p>Оценка коэффициента водонасыщенности пород в условиях неинформативности методов сопротивления</p> <p>Полякова Л.Е. (CGG) Радченко А.А.(CGG) Пискун Д.А. (CGG) Диденко (Абукарова) А.А.(CGG)</p>
4	10:15 - 10:35 МСК	12:15 - 12:35 ТМН	<p>Оценка литологического состава карбонатных пород пермского возраста с целью уточнения подсчетных параметров</p> <p>Сивкова Анастасия Владимировна (Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г.Тюмени) Гильманова Н.В. (Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г.Тюмени) Смоляков Г.А.(Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г.Тюмени)</p>
5	10:35 - 10:55 МСК	12:35 - 12:55 ТМН	<p>Новый взгляд на модель коллектора, методика расчета насыщенности, прогноз фильтрационной способности по результатам исследования керн и ГИС. Викуловская свита Красноленинское месторождение.</p> <p>Носикова Алена Дмитриевна (МГУ имени М.В. Ломоносова) Исакова Т.Г. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Дьяконова Т.Ф. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Савченко Д.С. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Коробова Н.И. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Калмыков Г.А. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Акиньшин А.В. (ООО «ТННЦ») Яценко В.М. (ПАО «НК «Роснефть») Бирун Е.М. (ПАО «НК «Роснефть») Гаврилова Е.В. (ПАО «НК «Роснефть»)</p>

2 секция «Петрофизика»

Модераторы секции: Махмутов Ильшат Римович, Акиншин Александр Вадимович, Ошняков Игорь Олегович

6	10:55 - 11:15 МСК	12:55 - 13:15 ТМН	<p>Модель распространения естественных коллекторов тулеимской свиты на Каменной вершине Краснотенинского свода</p> <p>Фомина Мария Михайловна (МГУ имени М.В. Ломоносова)</p> <p>Грищенко М.А. (ООО «ТННЦ») Хотылев О.В. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Карпова Е.В.(МГУ имени М.В. Ломоносова) Балушкина Н. С. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Богатырева И.Я. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Топчий М.М. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Калмыков А.Г.(МГУ имени М.В. Ломоносова) Сауткин Р.С.(МГУ имени М.В. Ломоносова) Калмыков Г.А.(МГУ имени М.В. Ломоносова)</p>
7	11:15 - 11:35 МСК	13:15 - 13:35 ТМН	<p>Мультимасштабные исследования березовской свиты по технологии цифрового ядра</p> <p>Артемьев Никита Андреевич (ООО «СМА») Маряшев И.Г. (ООО «СМА») Шкловер В.Я. (ООО «СМА») Ошняков И.О. (ООО «ТННЦ»)</p>
8	11:35 - 11:55 МСК	13:35 - 13:55 ТМН	<p>Современные приборы каротажа во время бурения: сверхглубокое картирование разреза и имиджер высокого разрешения</p> <p>Филинкова Евгения Александровна (Халлибуртон ГМБх Инк.)</p>
9	11:55 - 12:15 МСК	13:55 - 14:15 ТМН	<p>Опыт проведения промыслово-геофизических и газодинамических исследований в горизонтальных газовых и газоконденсатных скважинах</p> <p>Холодяй Антон Алексеевич (ОАО «Когалымнефтегеофизика») Исянгулов Р.У. (ОАО «Когалымнефтегеофизика») Аюпов И.Ф. (ОАО «Когалымнефтегеофизика»)</p>

12:00 - 12:25

14:00 - 14:25



ОБЕД

10	12:40 - 13:00 МСК	14:40 - 15:00 ТМН	<p>Анализ данных ГТИ в активной фазе геонавигации. Примеры интерпретации ГТИ при ограничениях каротажа в процессе бурения</p> <p>Строменко Юлия Викторовна (АО «ИГиРГИ») Никифоров С.А. (АО «ИГиРГИ»)</p>
11	13:00 - 13:20 МСК	15:00 - 15:20 ТМН	<p>Внедрение непрерывной автоматической интерпретации данных ГИС во время бурения горизонтальных скважин. Сложности и перспективы</p> <p>Капсёнков В.В. (АО «ИГиРГИ») Романцов А.С. (АО «ИГиРГИ») Галечян А.М. (АО «ИГиРГИ»)</p>
12	13:20 - 13:40 МСК	15:20 - 15:40 ТМН	<p>Особенности тонкослоистого разреза пласта Ю1 Харампурского месторождения</p> <p>Привалова Ольга Разимовна(ООО «РН-БашНИПИнефть»)</p>

2 секция «Петрофизика»

Модераторы секции: Махмутов Ильшат Римович, Акиньшин Александр Вадимович, Ошняков Игорь Олегович

13	13:40 - 14:00 МСК	15:40 - 16:00 ТМН	<p>Применение методов машинного обучения для автоматизации интерпретации данных геофизических исследований скважин открытого ствола</p> <p>Акиньшин Александр Вадимович (ООО «ТННЦ») Махмутов И.Р. (ООО «ТННЦ») Кантемиров Ю.Д. (ООО «ТННЦ») Ошняков И.О. (ООО «ТННЦ») Кошелев М.Б. (ООО «ТННЦ») Басыров М.А. (ПАО «НК «Роснефть»)</p>
14	14:00 - 14:20 МСК	16:00 - 16:20 ТМН	<p>Как приручить нейронную сеть</p> <p>Насретдинова Диана Ильдаровна (ООО «РН-Эксплорейшн»)</p>
15	14:20 - 14:40 МСК	16:20 - 16:40 ТМН	<p>Использование данных буровой механики и машинного обучения для оценки свойств разреза на забое</p> <p>Зиновьев Алексей Алексеевич (ООО "Геонавигационные Технологии") Нечаев А. (ООО "Геонавигационные Технологии") Четтыкбаева К. (ООО "Геонавигационные Технологии")</p>
16	14:40 - 15:00 МСК	16:40 - 17:00 ТМН	<p>Применение дообучаемых моделей для решения плохо формализуемых задач интерпретации</p> <p>Дмитриевский Михаил Владимирович (ООО "ТННЦ") Акиньшин А.В. (ООО "ТННЦ") Кантемиров Ю.Д. (ООО "ТННЦ")</p>
17	15:00 - 15:20 МСК	17:00 - 17:20 ТМН	<p>Опыт применения малогабаритного прибора ИНГК-с Pulsar для целей ГРП на лицензионных участках ОАО «Самаранефтегаз»</p> <p>Лаврентьев Марк Евгеньевич (Schlumberger) Перцев И.А. (Schlumberger) Кошарная Ю.С. (Schlumberger) Ильин П.А. (ОАО «Самаранефтегаз»)</p>
18	15:20 - 15:40 МСК	17:20 - 17:40 ТМН	<p>Некоторые вопросы автоматизации оценки качества записи методов ГИС (электрический и электро-магнитный каротаж, акустический каротаж.</p> <p>Кузьмичёв Олег Борисович, Коломасова С.А. (ООО «РН-БашНИПинефть»)</p>
19	15:40- 16:00 МСК	17:40 - 18:00 ТМН	<p>Пересмотр геологической проводки горизонтальных скважин как основа для уточнения запасов фонда Компании</p> <p>Кунакужин Ильдар Абдулхаевич (ООО «ТННЦ») Нимчук С.Ю. (ООО «ТННЦ») Орлов А.Ю. (ООО «ТННЦ») Щетинин А.С. (ООО «ТННЦ») Бондарь Е.В. (ООО «ТННЦ») Машошин П.А. (ООО «ТННЦ») Акиньшин А.В. (ООО «ТННЦ»)</p>
	16:00- 16:10 МСК	18:00 - 18:10 ТМН	<p>Заккрытие секции</p>

3 секция «Геомеханика»

Модераторы секции: Павлов Валерий Анатольевич

1	09:15 – 09:35 МСК	11:15 – 11:35 ТМН	<p>Специфика распределений статических и динамических упругих параметров на территории Восточной Сибири и их влияние на достоверность 1D геомеханических моделей</p> <p>Осипенко Алексей Андреевич (ООО «РН-КрасноярскНИПИнефть»)</p> <p>Голиков М. А. (ООО «РН-КрасноярскНИПИнефть»)</p>
2	09:35 – 09:55 МСК	11:35 – 11:55 ТМН	<p>Использование предварительной геомеханической модели для эффективной наметки отбора образцов керна и оценки граничных условий</p> <p>Морева Виктория Александровна (ООО "ТННЦ")</p> <p>Самойлов М.И. (ООО "ТННЦ")</p> <p>Павлов В.А. (ООО "ТННЦ")</p> <p>Субботин М.Д. (ООО "ТННЦ")</p>
3	09:55 – 10:15 МСК	11:55 – 12:15 ТМН	<p>Комплексное планирование лабораторных и скважинных исследований для целей геомеханического моделирования на примере объектов АО «Сибнефтегаз»</p> <p>Субботин Михаил Дмитриевич (ООО "ТННЦ")</p> <p>Павлов В.А. (ООО "ТННЦ")</p> <p>Манторов А.Н. (АО «Сибнефтегаз»)</p>
4	10:15 – 10:35 МСК	12:15 – 12:35 ТМН	<p>Лабораторные исследования ползучести горных пород. Многостадийные испытания</p> <p>Салихов Амур Раилевич ООО «РН-БашНИПИнефть»</p>
5	10:35 – 10:55 МСК	12:35 – 12:55 ТМН	<p>Моделирование геометрии трещины ГРП на основании геомеханической модели для эффективной разработки месторождения скважинами с МГРП</p> <p>Очиров Глеб Олегович (Шлюмберже Лоджелко инк.)</p> <p>Корельский Е.П. (Шлюмберже Лоджелко инк.)</p> <p>Косарева М.С. (Шлюмберже Лоджелко инк.)</p> <p>Черняк В.С. (Шлюмберже Лоджелко инк.)</p> <p>Пешков И.В. (Шлюмберже Лоджелко инк.)</p> <p>Косарев Т.И. (Шлюмберже Лоджелко инк.)</p> <p>Садыков Л.А. (Шлюмберже Лоджелко инк.)</p>
6	10:55 – 11:15 МСК	12:55 – 13:15 ТМН	<p>Определение оптимального уравнения паспорта прочности горной породы</p> <p>Белоглазов Дмитрий Валерьевич (Филиал ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "ПермНИПИнефть" в г. Перми)</p> <p>Овчаров П.А. (Филиал ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг" "ПермНИПИнефть" в г. Перми)</p>
7	11:15 – 11:35 МСК	13:15 – 13:35 ТМН	<p>Специализированные исследования керна в поддержку геомеханического моделирования</p> <p>Харыбин Антон Викторович (ООО "ТННЦ")</p>

3 секция «Геомеханика»

Модераторы секции: Павлов Валерий Анатольевич

8	11:35 - 11:55 МСК	13:35 - 13:55 ТМН	<p>Применение геомеханической модели для прогноза устойчивости скважин оптимизации параметров для дизайна ГРП в отложениях викуловской свиты красноленинского свода</p> <p>Юсупов Ян Ильдарович (МГУ имени М.В. Ломоносова, ООО "Литосфера") Судеев И.В. (ПАО "НК "Роснефть") Кадырова К.Р. (ООО "РН-БашНИПНефть")</p>
9	11:55 - 12:15 МСК	13:55 - 14:15 ТМН	<p>Оптимизация алгоритма вычисления НДС как основа применения 3Д/4Д геомеханического моделирования для практических задач</p> <p>Корельский Евгений Павлович (ООО "Геонавигационные Технологии") Мыльников Д.А. (ООО "Геонавигационные Технологии") Мельничук Д.А. (ООО "Геонавигационные Технологии")</p>
	12:15-12:25 МСК	14:15-14:25 ТМН	<p>Закрытие секции</p>

4 секция "Лабораторные исследования пластовых флюидов»

Модераторы секции: Заночуев Сергей Анатольевич, Поляков Антов Владимирович

1	12:40 – 13:00 МСК	14:40 – 15:00 ТМН	<p>Оценка влияния различных факторов на измерения многофазного расходомера с отбором части потока</p> <p>Трапезников Дмитрий Владимирович ООО "ТННЦ"</p>
2	13:00 – 13:20 МСК	15:00 – 15:20 ТМН	<p>Определение минимального давления смешиваемости (МДС) методом исчезающей капли</p> <p>Мейер Роман Владимирович (ООО "ТННЦ") Ахмеров Владислав Олегович (ООО "ТННЦ")</p> <p>Заночуев С.А. (ООО "ТННЦ") Поляков А.В. (ООО "ТННЦ")</p>
3	13:20 – 13:40 МСК	15:20 – 15:40 ТМН	<p>Изучение теплофизических свойств жидких углеводородов методом дифференциально- сканирующей калориметрии</p> <p>Пономарева Татьяна Сергеевна (ООО "ТННЦ") Заночуев С.А. ООО "ТННЦ" Поляков А.В. (ООО "ТННЦ")</p>
4	13:40 – 14:00 МСК	15:40 – 16:00 ТМН	<p>Новый подход к изучению гомологического распределения нормальных алканов в нефтях</p> <p>Пронин Никита Владимирович (ООО "РН-БашНИПинефть")</p>
5	14:00 – 14:20 МСК	16:00 – 16:20 ТМН	<p>Выявление флюидодинамических связей по геохимическим и гидрогеохимическим данным на Каменном нефтяном месторождении</p> <p>Большакова Мария Александровна (МГУ имени М.В. Ломоносова)</p> <p>Корзун А.В. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Абля Э.А. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Краснова Е.А. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Калмыков А.Г. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Харитоновна Н.А. (МГУ имени М.В. Ломоносова) Рязанова Т.А. (ООО "ТННЦ")</p>
6	14:20:00–14:30 МСК	16:20–16:30 ТМН	<p>Закрытие секции</p>

5 секция "Лабораторное оборудование для исследования керна и пластовых флюидов»

Модераторы секции: Гильманов Ян Ирекович, Чертин Денис Владимирович

1	14:20 - 14:40 МСК	16:20 - 16:40 ТМН	<p>Оборудование для исследования керна и пластовых флюидов, предлагаемое компанией Мелитэк</p> <p>Ахметов Марат Фанильевич ООО «Мелитэк»</p>
2	14:40 - 15:00 МСК	16:40 - 17:00 ТМН	<p>Методы порошковой дифракции и рентген флуоресцентного анализа для фундаментальных исследований и контроля качества</p> <p>Пучков Александр Владимирович E-Globaledge Corporation (АК «И-Гобалэддж Корпорейшн»)</p> <p>Герасименко Н.Н. (E-Globaledge Corporation (АК «И-Гобалэддж Корпорейшн»)</p> <p>Гуртовая И.Б. (E-Globaledge Corporation (АК «И-Гобалэддж Корпорейшн»)</p>
3	15:00 - 15:20 МСК	17:00 - 17:20 ТМН	<p>Оптимизация выбора изолирующего агента и индикатора, используемых при отборе изолированного керна, на основе лабораторных исследований</p> <p>Федорцов Владимир Викторович ООО "Сибкор"</p> <p>Петров И.В. ООО "Сибкор"</p>
4	15:20 - 15:40 МСК	17:20 - 17:40 ТМН	<p>Комплексные рентгеновские системы и цифровые решения для исследований керна</p> <p>Гринберг Роман Витальевич (ГК "Термо Техно")</p> <p>Перекопайко Н.А. (ГК "Термо Техно")</p> <p>Фахриев Б.Р. (ГК "Термо Техно")</p>
5	15:40 - 16:00 МСК	17:40 - 18:00 ТМН	<p>Цифровые методы исследования данных компьютерной томографии керна с применением программного обеспечения Geodict Math2Market</p> <p>Фахриев Борис Радикович (ГК "Термо Техно")</p>
6	16:00 - 16:20 МСК	18:00 - 18:20 ТМН	<p>Современный PVT комплекс для исследования пластовых флюидов КИНГ Сапфир</p> <p>Курочкин Александр Дмитриевич (ООО «Кортех»)</p>
7	16:20 - 16:40 МСК	18:20 - 18:40 ТМН	<p>Изучение распределения микропор в пустотном пространстве горных пород. Преимущества метода ртутной порометрии</p> <p>Хорошев Александр Сергеевич (ООО «Кортех»)</p>
8	16:40 - 17:00 МСК	18:40 - 19:00 ТМН	<p>Применение метода рентгеновской дифракции для анализа керна, бурового шлама и техногенных образований при поисках, разведке и эксплуатации нефтегазовых месторождений</p> <p>Маслов Виктор Николаевич (АО «ИЦ «Буревестник»)</p>
9	17:00 - 17:10 МСК	19:00 - 19:10 ТМН	<p>Закрытие секции</p>



12
НОЯБРЯ

Круглые столы для представителей ПАО «НК «Роснефть»

Модераторы секции: Махмутов Ильшат Римович, Акиншин Александр Вадимович

1	09:15-09:45 МСК	11.15-11.45 ТМН	Круглый стол по вопросам работы СИ по петрофизике (обзор результатов деятельности СИ по петрофизике, обсуждение планов на 2021 год)
2	09:45-10:30 МСК	11.45-12.30 ТМН	Презентация РН-Петролог

Важная информация!

Технологический форум по петрофизике, лабораторным исследованиям, керна и пластовых флюидов, геомеханике будет проводиться с помощью платформы Cisco Webex Meetings. Для участия просим вас скачать данное приложение для устройств Android из магазина Play Маркет и для устройств MacOS из магазина AppStore, либо версию для ПК при входе на сайт <https://tnnc-rosneft.webex.com>.

При первом входе и присоединении к совещанию надо выбрать «Присоединиться к совещанию», дать разрешение данному приложению на доступ к камере и микрофону, ввести имя участника (Пример: Иванов Иван Иванович).

 **10**
НОЯБРЯ  **09:00**
МСК

Секция 1. «Современные технологии исследования керна»

Номер совещания (код доступа): 137 669 4638
Пароль совещания: 1Sec

 **11**
НОЯБРЯ  **09:00**
МСК

Секция 2. «Петрофизика»

Номер совещания (код доступа): 137 487 6599
Пароль совещания: 1111

 **11**
НОЯБРЯ  **09:00**
МСК

Секция 3. «Геомеханика»

Номер совещания (код доступа): 137 942 2722
Пароль совещания: 1111

 **11**
НОЯБРЯ  **12:40**
МСК

Секция 4. «Лабораторные исследования пластовых флюидов»

Номер совещания (код доступа): 137 432 5789
Пароль совещания: 4Sec

 **11**
НОЯБРЯ  **14:20**
МСК

Секция 5. «Лабораторные оборудование для исследования керна»

Номер совещания (код доступа): 137 877 3124
Пароль совещания: 5Sec

 **12**
НОЯБРЯ  **09:00**
МСК



Круглые столы для представителей ПАО «НК «Роснефть»

Номер совещания (код доступа): 137 921 9486
Пароль совещания: 1111

Контакт и телефон для связи
(секции конференции 1, 4, 5):

Рамазанов Юрий +7-961-206-50-00
при возникновении вопросов с подключением
(телефон, viber, whatsapp).

Контакт и телефон для связи
(секции конференции 2, 3, Круглые столы):

Насырова Рузиля +7-982-903-87-32
при возникновении вопросов с подключением
(телефон, viber, whatsapp).

По организационным вопросам обращаться:

Малкова Яна (секция 1, 4, 5): MalkovaYE@sibintek.ru

Галикеев Руслан (секция 2, 3, Круглые столы): RMGalikeev@tnnc.rosneft.ru; GalikeevRM@sibintek.ru