



РОССИЙСКИЙ
НЕФТЕГАЗОХИМИЧЕСКИЙ ФОРУМ

31-я международная выставка
ГАЗ. НЕФТЬ. ТЕХНОЛОГИИ

23-26 мая 2023 года

УФА

24 МАЯ 2023

НовТек[®]
БИЗНЕС

XXIX НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
им. Лаптева В.В.
НОВАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ
ТРУДНОИЗВЛЕКАЕМЫХ ЗАПАСОВ УГЛЕВОДОРОДОВ

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

При поддержке



МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО ПРОМЫШЛЕННОСТИ И
ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН



ТОРГОВО-ПРОМЫШЛЕННАЯ
ПАЛАТА
РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН

Организаторы



ЕВРО-АЗИАТСКОЕ
ГЕОФИЗИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО
(МОФ ЕАГО)



АССОЦИАЦИЯ «АИС»



СОЮЗ
НЕФТЕГАЗОПРОМЫШЛЕННИКОВ
РОССИИ

Информационные спонсоры

НЕФТЕГАЗОВАЯ
ВЕРТИКАЛЬ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ОТРАСЛЕВОЙ ЖУРНАЛ

Нефть.Газ.
НОВАЦИИ

Coiled tubing
ВРЕМЯ КОТОРЫМ
ВРЕМЯ НЕ ПРОТЕКАЕТ

ГАЗОВАЯ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Геофизический
ВЕСТНИК

КОРРОЗИЯ
ТЕРИТОРИЯ
НЕФТЕГАЗ

БУРЕНИЕ
& НЕФТЬ

ТЕРРИТОРИЯ
НЕФТЕГАЗ

СФЕРА

НЕДРА

НЕДРА

НЕФТЯНОЕ
ХОЗЯЙСТВО

Offshore

OIL & GAS
JOURNAL
RUSSIA

ЭКСПОЗИЦИЯ
НЕФТЬ ГАЗ

СтартНефтьГаз

КАРОТАЖНИК



Приветствие участникам XXIX Научно-практической конференции им. Лаптева В.В. «Новая техника и технологии для трудноизвлекаемых запасов углеводородов» руководителя «Центра компетенции технологического развития ТЭК» при Минэнерго РФ.

Уважаемые участники, гости и организаторы, поздравляю Вас с открытием 29-й научно-практической конференции им. Лаптева В.В. «Модернизация российского геофизического комплекса», ставшей традиционной конференцией, проводимой в одном из ключевых центров развития нефтегазовых технологий у нас в стране, в Башкирии.

На сегодняшний день перед российским топливно-энергетическим комплексом остро стоит вопрос обеспечения технологического суверенитета в области создания современного нефтегазового оборудования, не уступающего по своим техническим и технологическим возможностям лучшим мировым образцам. Для этого требуется модернизировать существующее оборудование и создать новое с использованием имеющихся наработок, конструкторских и производственных компетенций российских предприятий. Данная работа должна сопровождаться созданием современных испытательных и метрологических центров, а также усовершенствованием уже имеющихся полигонов, в частности для такого наукоёмкого направления как геофизическое оборудование для исследований скважин.

Целью работы является обеспечение выполнения задач, обозначенных в Энергетической стратегии Российской Федерации по поддержанию добычи нефти и газового конденсата на уровне 490 – 555 млн. тонн в период до 2035 года, путем вовлечения в разработку новых и увеличения эффективности разработки существующих месторождений нефти и газа, в том числе месторождений с трудноизвлекаемыми запасами углеводородного сырья, путем повышения точности проведения скважинных измерений и интерпретации геофизических данных, а также развитием научного инженерно-технического кадрового потенциала.

Уверен, что совместными усилиями, плодотворной и конструктивной работой мы сможем достичь практических научно-технических результатов на полях Конференции.

Жданев О.В.
Руководитель «Центра компетенции технологического развития ТЭК»
при Минэнерго РФ.

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ И ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ ГЕОФИЗИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ
(Конференц зал «Националь», первый этаж)

Модератор: Валиуллин Рим Абдуллович, Президент Международной Ассоциации научно-технического и делового сотрудничества по геофизическим исследованиям и работам в скважинах.

ВРЕМЯ	ТЕМА ДОКЛАДА	ДОКЛАДЧИК
08:30 – 09:00	Регистрация (Фойе зала «Националь»)	
09:00 – 09:30	Торжественное открытие конференции. Награждение победителя конкурса на соискание медали им. Лаптева В.В.	
09:30 – 09:35	Приветствие от Правительства Республики Башкортостан	Хамитов Расих Акзамович Советник Главы Республики Башкортостан по вопросам использования природных ресурсов и экологической безопасности, <i>(г. Уфа)</i>
09:35 – 09:50	Приоритеты технологического развития ТЭК РФ	Жданеев Олег Валерьевич , Руководитель центра компетенций технологического развития ТЭК при Минэнерго РФ, <i>(г. Москва)</i>
09:50 – 10:05	Нефтегазовый комплекс России в современных реалиях.	Шмаль Геннадий Иосифович , Президент Союз Нефтегазопромышленников, <i>(г. Москва)</i>
10:05 – 10:25	Россия в условиях санкций	Пасечник Михаил Петрович , Президент МОО ЕАГО, <i>(г. Москва)</i>
10:25 – 10:40	О значимости теории скважинных измерений в развитии геофизического комплекса России	Лобанков Валерий Михайлович (УГНТУ), <i>(г. Уфа)</i>
10:40 – 11:00	Совершенствование производственной базы ООО «НПП Энергия» и освоение новых технологий — основа повышения качества аппаратуры каротажа в процессе бурения LWD-2ННК-ГГКЛП(-ЗГК)	Емельянов Александр Васильевич , Воробьев А.Н., Быховец А.А., Евгеньев Г.Е., Михайлов А.С., Моргун Д.Ю., Меженская Т.Е., Черменский В.Г. ООО «НПП Энергия» <i>(г. Тверь)</i>
11:00 – 11:30	Кофе – брейк (Фойе конференц зала, первый этаж)	
11:30 – 11:50	Ядерно-физическая аппаратура производства ФГУП «ВНИИА» для исследования нефтегазовых скважин	Хомяков Александр Сергеевич , ФГУП «ВНИИА» им. Н.Л.Духова, <i>(г. Москва)</i>
11:50 – 12:10 онлайн	Требования к измерительным каналам комплекса ГТИ при бурении нефтяных и газовых скважин	Горбатюк Олег Васильевич , Осипчук И.П., Зуев А.М., ООО НПК «Геоэлектроника Сервис», <i>(г. Тверь)</i>
12:10 – 12:30	Инновационные коррозионностойкие кабели для исследования скважин	Бабарыкин Валерий Николаевич , ООО «Инкаб» Пермский край
12:30 – 12:50	Комплексное страхование для предприятий нефтегазового сектора.	Игилов Руслан Якубович , ПАО «САК «Энергогарант», <i>(г. Москва)</i>
12:50 – 13:00	Коллективное фото участников конференции (Центральный вход, первый этаж)	
13:00 – 14:00	Бизнес – ланч. Ресторан «Новум», первый этаж	

СЕКЦИЯ № 1**НОВАЯ ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ ГИС ДЛЯ ОТКРЫТОГО СТВОЛА И ОБСАЖЕННЫХ СКВАЖИН.**

(Конференц зал «Нуриев», второй этаж)

Модератор: Сергеев Алексей Александрович*Генеральный директор АО НПП «ВНИИГИС», (г. Октябрьский)*

ВРЕМЯ	ТЕМА ДОКЛАДА	ДОКЛАДЧИК
14:00 – 14:20	Опыт работы компании ООО «ТНГ-Групп» с аппаратурой ГДК-ОПК (гидродинамического каротажа-опробывание пластов).	Макаров Аркадий Юрьевич , Михеев М.Л., ООО «ТНГ-Групп», (г. Бузульма)
14:20 – 14:40	Поиск пропущенных интервалов с учётом комплексирования геолого-геофизических данных»	Лавреньев Марк Евгеньевич , Шлюмберже, (г. Москва)
14:40 – 15:00	Технологии и оборудование для повышения эффективности перфорации для МГРП	Якуба Андрей Николаевич , АО «БашВзрывТехнологии», (г. Самара)
15:00 – 15:20	Высокотехнологичное устьевое оборудование для проведения ГИРС	Канюков Дмитрий Васильевич , АО ТОЭЗГП, (г. Тюмень)
15:20 – 15:40	Разработка акустического каверномера для проведения измерений в процессе бурения и накопленный опыт применения в составе аппаратуры LWD производства ООО "НПП Энергия	Бышовец Андрей Александрович , Воробьев А.Н., Лебедев А.В., Лобода Д.Р., Моргун Д. Ю., ООО «НПП Энергия», (г. Тверь)
15:40 – 16:00	Современные китайские Hi –tech технологии по ГИС	Зарипов Зубаер Шарипович , ООО "Хэчуан", (Китай)
16:00 – 16:20	Применение нейтронных методов для элементного анализа керна	Гимаев Радэль Радикович , ФГУП «ВНИИА» им. Н.Л.Духова , (г. Москва)
16:20 – 16:40	Зонды электрического каротажа «МБК ГОРИЗОНТ» и особенности их применения.	Леготин Леонид Георгиевич , ООО НПФ «АМК Горизонт», (г. Октябрьский)
16:40 – 17:00	Сравнительный анализ цифровых и аналоговых станций ГТИ Геотест 7В. Преимущества и недостатки	Багаутдинов Альберт Ринатович , Лугуманов М. Г., Прокшин О.В. ООО «Геотехсервис», (г. Уфа)

СЕКЦИЯ № 2
ЦИФРОВОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ, МЕТРОЛОГИЯ, ИНТЕРПРЕТАЦИЯ ГИС.

(Конференц зал «Аксаков 1», Второй этаж)

Модератор: Лобанков Валерий Михайлович

Президент БО МОО ЕАГО, профессор УГНТУ, (г. Уфа)

ВРЕМЯ	ТЕМА ДОКЛАДА	ДОКЛАДЧИК
14:00 – 14:20	Численное моделирование «Хаммер-эффекта» при гидроразрыве пласта в сопряженной модели трещины и скважины.	Байков Виталий Анварович , Исламов Р.А., ООО РН БашНИПИнефть», Жонин А.В ООО «АЛТИМ». (г. Уфа)
14:20 – 14:40	О цифровой трансформации технологии петрофизического обеспечения геологоразведочных работ	Мамяшев Венер Галиуллинович , Туренко С. К., Мамяшев Т. В., ФБГУ ВО Тюменский индустриальный институт (г. Тюмень)
14:40 – 15:00	Алгоритмы комплексной интерпретации данных многозондового индукционного каротажа и метода самопроизвольной поляризации в скважине пересекающей пласт с зоной проникновения (аналитические решения)	Кузьмичев Олег Борисович , Белевцов Н.С., Астафьев А.А., ООО «РН-БашНИПИнефть», (г. Уфа)
15:00 – 15:20	Результаты опытно-промышленных работ аппаратурой АМК Горизонт в процессе проработки скважин	Ахмадеев Айгиз Ахатович , ООО НПФ «АМК Горизонт», (г. Октябрьский)
15:20 – 15:40	Геофизические исследования для поисков метана угольных пластов нижнего карбона Кизеловского бассейна	Шумилов Александр Владимирович Сальникова О.Л, ПАО «Пермнефтегеофизика», И.А. Черных, ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» (г. Пермь)
15:40 – 16:00	Совершенствование методов обработки данных кроссдипольного акустического каротажа	Белов Сергей Владимирович , Чистяков Н.Ю. ООО «ФХС-ПНГ», (г. Пермь)
16:00 – 16:20	Новые технологии обработки геофизических данных в системе «ПРАЙМ»	Баязитов Салават Ришатович , Ремеев И.С., Баязитов С.Р., ООО НПЦ «ГеоТЭК», (г. Уфа)
16:20 – 16:40	Учет влияния положения автономных приборов в скважине на показания нейтронных методов	Корытников Антон Александрович , ООО НПФ «АМК Горизонт», (г. Октябрьский)
16:40 – 17:00	Роль ядерно-физических методов спектрометрии для принятия решений геолого-технических мероприятий. ИНГКС – Литосканер.	Журавлев Тимур Борисович. , Хисметов Т.В., Чернолецкий К.В., Тропин А.Н., ООО «НТЦ ГЕОТЕХНОКИН», (г. Москва)

СЕКЦИЯ № 3

ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ МАЛОГО И СРЕДНЕГО БИЗНЕСА В РАЗВИТИИ ТЕХНИКИ И ТЕХНОЛОГИИ ПОИСКА, РАЗВЕДКИ И РАЗРАБОТКИ ТРУДНОИЗВЛЕКАЕМЫХ ЗАПАСОВ НЕФТИ И ГАЗА.

(Конференц зал «Аксаков 2», второй этаж)

Модератор: Утопленников Владимир Константинович*С.Н.С. «Институт проблем нефти и газа», РАН, (г. Москва)*

ВРЕМЯ	ТЕМА ДОКЛАДА	ДОКЛАДЧИК
14:00 – 14:20	Инновационные технологии исследований и разработки трудноизвлекаемых запасов углеводородов пермских резервуаров Востока Русской платформы с участием малых и средних нефтяных и сервисных компаний.	Утопленников Владимир Константинович , Драбкина А.Д. ИПНГ РАН, (г. Москва)
14:20 – 14:40	Реализация вторичных ресурсов производства высокоэнергетических материалов в сейсморазведке в условиях санкционных ограничений	Щукин Юлий Григорьевич , Костюченко С.Л. ООО «Научно-технический центр «Взрывобезопасность», (г. Москва)
14:40 – 15:00	Оценка геологической неоднородности карбонатных коллекторов каширского горизонта при планировании геолого-технологических мероприятий	Привалова Ольга Разимовна , Ганеева А.И. ^{1,2} Леонтьевский А.В., Минигалиева Г.И. ¹ ООО «РН-БашНИПинефть», (г. Уфа) ¹ УУНИТ ²
15:00 – 15:20	Методика интерпретации электромагнитной дефектоскопии-толщинометрии многоколонных скважин методом переходных процессов	Головацкая Гульнара Ишмухаметовна , АО НПП «ВНИИГИС», (г. Октябрьский)
15:20 – 15:40	Пробоотборник с азотной компенсацией пробы или новая парадигма в геофизическом приборостроении	Шакиров Альберт Амирзянович , АО НПП «ВНИИГИС», (г. Октябрьский)
15:40 – 16:00	Значение высокоточной гироскопической инклинометрии для безопасной и эффективной проводки скважин. Опыт ООО НПП «Геоспецприбор».	Насрутдинов Альберт Марсович , ООО НПП "Геоспецприбор", (г. Уфа)
16:00 – 16:20 онлайн	Автоматизация задач технико-экономической оценки разработки месторождений углеводородов	Богаткина Юлия Геннадьевна , Сарданашвили. О.Н., Институт проблем нефти и газа РАН, (г. Москва) О.А.Степанкина, РГУ нефти и газа им.И.М.Губкина, (г. Москва)
16:20 – 16:40	Моделирование мегарезервуаров фундамента Тимано-Печорской и Меконгской провинции с целью восполнения ресурсов углеводородов	Утопленников Владимир Константинович , Драбкина А.Д., Ершов А.В., ИПНГ РАН, (г. Москва)

14:00-17:00 КРУГЛЫЙ СТОЛ

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ПРИКЛАДНЫЕ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ

(Конференц зал «Аксаков 3», второй этаж)

Модератор: Морсаков Иван Михайлович

ООО «НТЦ ГЕОТЕХНОКИН», (г. Москва)

Информационные Технологии в геофизике вчера и завтра (LogTools) **Морсаков Иван Михайлович**,
Журавлёв, Б.К. ООО «НТЦ ГЕОТЕХНОКИН», (г. Москва)

17:30 – 22.00 Товарищеский ужин (конференц зал «Националь» первый этаж)
SHERATONPLAZA Ufa Congress Hotel
