



Приветствие участникам XXVI научно-практической конференции «Модернизация российского геофизического комплекса» от заместителя **генерального директора ФГБУ «Российское энергетическое агентство» (РЭА) Минэнерго Российской Федерации.**

Уважаемые участники, гости и организаторы, поздравляю вас с открытием 26-й научно – практической конференции «Модернизация российского геофизического комплекса», ставшей традиционной ежегодной конференцией, проводимой в Башкирии, в одном из ключевых центров развития геофизики у нас в стране.

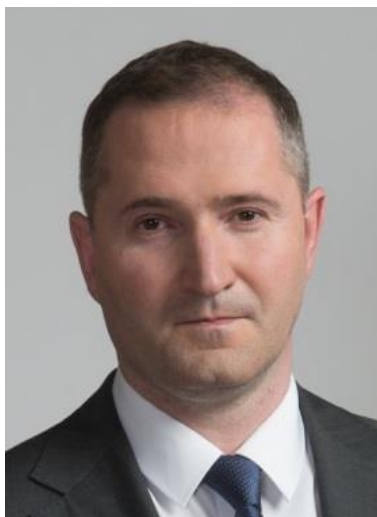
За прошедшие годы конференция в Уфе укрепила статус авторитетной международной площадки для установления продуктивных контактов, демонстрации новейших разработок отечественных и зарубежных производителей, передового опыта в области одной из самых технологичных наук о земле – геофизики.

Благодарю всех участников из нефтесервисных компаний и подразделений нефтегазовых компаний, ведущих научных организаций, производителей оборудования, занятых в сфере скважинных геофизических работ, что в условиях пандемии не останавливали свою работу, обеспечив бесперебойное функционирование отрасли.

Климатические вызовы, энергопереход и цифровая трансформация нефтегазового комплекса – все эти сложные задачи необходимо решать быстро и эффективно. Глубокая модернизация геофизического комплекса в тесном взаимодействии с предприятиями отечественных ОПК и ТЭК позволят нам справиться с перечисленными вызовами и укрепить позиции страны на мировом нефтегазовом рынке.

Желаю плодотворной и конструктивной работы, достижения практических научно-технических результатов от выстраивания хороших технических и экономических отношений на полях конференции.

Заместитель генерального директора
ФГБУ «Российское энергетическое
агентство» (РЭА) Минэнерго Российской Федерации
О.В. Жданев



Организаторам и участникам XXVI научно – практической конференции
«Модернизация российского геофизического комплекса»

Уважаемые коллеги!

От имени Нефтяной компании Роснефть и от себя лично приветствую организаторов и участников XXVI научно – практической конференции «Модернизация российского геофизического комплекса».

Стоящие перед компанией Роснефть стратегические задачи, такие как рост успешности поисково-разведочного бурения, повышение доли горизонтальных скважин, увеличение добычи трудноизвлекаемых запасов требуют наличия эффективных решений в области геофизических исследований скважин как с технологической, так и с экономической точек зрения.

Такие решения подразумевают повышение информативности геофизической аппаратуры, совершенствование способов доставки приборов в скважины с горизонтальным окончанием, сокращение времени проведения исследований.

Для достижения поставленных задач необходимо тесное взаимодействие научных сообществ, конструкторских бюро, производителей аппаратуры, сервисных геофизических предприятий и нефтегазодобывающих компаний. Это позволит определять конкретные цели, оперативно разрабатывать и адаптировать конструкторские решения, реализовывать опытно-промышленные испытания и организовывать промышленное производство аппаратуры для последующего эффективного применения на месторождениях.

Именно здесь, в Уфе, в рамках данного мероприятия, на котором собрались ведущие эксперты, ученые и практики, возможно осуществление подобного взаимодействия.

Желаю успехов всем участникам конференции, интересной и плодотворной работы, свежих конструктивных идей.

С уважением,
Вице-президент – главный геолог
ПАО «НК «Роснефть»
А.А. Поляков

ПРОГРАММА
XXVI НАУЧНО–ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«МОДЕРНИЗАЦИЯ РОССИЙСКОГО ГЕОФИЗИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА»
23 ноября (вт.)

09:00 – 09:30 **Регистрация HILTON GARDEN INN UFA RIVERSIDE (г.Уфа, ул.Аксакова, 4)**
(Конференц зал УРАЛ, цокольный этаж)

Пленарное заседание (Конференц зал УРАЛ, цокольный этаж)

09:30 – 09:40	Приветствие участников конференции.	Жданеев Олег Валерьевич , Заместитель генерального директора ФГБУ «Российское энергетическое агентство» (РЭА) Минэнерго РФ Поляков Андрей Александрович , Вице-президент – главный геолог ПАО «НК «Роснефть»
09:40 – 10:00	Модернизация геофизического комплекса России и его возврат на мировой сервисный рынок.	Лаптев Владимир Викторович , Пасечник М.П. (МОО ЕАГО), Валиуллин Р.А. (АИС), Мельников И.Г. (Союзнефтегазсервис), г. Москва, г. Уфа.
10:00 – 10:15	Технологии прямых методов ГИС: опробование пластов, гидродинамический каротаж, отбор представительных проб.	Шакиров Альберт Амирзянович АО НПП «ВНИИГИС», г. Октябрьский
10:15 – 10:30 онлайн	Технологическая платформа ГИС в процессе бурения скважин компании «Луч».	Каюров Константин Николаевич , Каюров Н.К., ООО НПП ГА «Луч», г. Новосибирск
10:30 – 10:45	Новые возможности аппаратуры LWD-ГГКЛП- 2ННК, разработки и производства «НПП Энергия», за счет ее комплектования датчиками акустического каверномера, внутритрубного и затрубного давления, внутренней и внешней температуры.	Емельянов Александр Васильевич , Воробьев А.Н., Евгеньев Г.Е., Быховец А.А., Лебедев А.В., Лобода Д.Р., Моргун Д.Ю., Паникаровских А.В. ООО НПП Энергия, г. Тверь
10:45 – 11:00	Российская высокотехнологичная компоновка низа бурильной колонны для каротажа в процессе бурения.	Ахундов Мехти Ганимат оглы , компания «Schlumberger-Россия», г. Москва
11:00 – 11:30	Кофе – брейк (Фойе конференц-зала)	
11:30 – 11:45 онлайн	Платформа как услуга в цифровой трансформации геофизического сервиса.	Турчанинов Владимир Юрьевич , Мельников И.Г., НПО Союзнефтегазсервис, г. Москва
11:45 – 12:00 онлайн	Технологии ГИС ООО «Нефтегазгеофизика», поставляемые в Россию и за рубеж.	Хаматдинов Рафис Такиевич , ООО «Нефтегазгеофизика», г. Тверь
12:00 – 12:15	Технологический комплекс ООО НПФ «ВНИИГИС-ЗТК» по каротажу в процессе бурения. Состояние и перспективы развития.	Иванов Артём Александрович , Шайхутдинов Р. А. ООО НПФ «ВНИИГИС-ЗТК», г. Октябрьский
12:15 – 12:30 онлайн	Специалисты нефтегазовых компаний о проблемах геофизического сервиса	Экспресс-опрос.
12:30 – 12:45	Аппаратура и технологии ООО «ОйлГИС» для решения комплекса задач исследований скважин.	Адиев Денис Айратович , ООО «ОйлГИС», г. Уфа
12:45 – 13:00	Комплексное страхование для предприятий нефтегазового сектора.	Игилов Руслан Якубович , ПАО «САК «Энергогарант», г. Москва
13:00 – 13:10	Коллективное фото участников конференции (центральное крыльцо гостиницы)	
13:10 – 14:00	Бизнес – ланч (Ресторан, первый этаж)	

Секция № 1. Геология. Бурение скважин. (Конференц зал УРАЛ, цокольный этаж)

14:00 – 14:20	Новая система метрологического обеспечения российского геофизического сервиса для вывода на мировой рынок.	Лобанков Валерий Михайлович , УГНТУ, ЦМИ «Урал-Гео», г. Уфа, Жданеев О.В., Зайцев А.В. Минэнерго, г. Москва, Севницкий С.А., ФБУ ЦСМ РБ, г. Уфа
14:20 – 14:40 онлайн	Стандарты для модернизации геофизического комплекса ГИС.	Горбатьюк Олег Васильевич , РГУ нефти и газа имени И.М.Губкина, г. Москва, Козыряцкий Н.Г. АИС, г. Тверь
14:40 – 15:00	Прибор кросс-дипольного акустического каротажа АКП-90Xd.	Харисов Артур Юзефович , ООО «ОйлГИС», г. Уфа
15:00–15:20	Современные технологии и аппаратурно-методические средства проведения ГТИ при строительстве скважин.	Лугуманов Мансур Гаянович , Багаутдинов А.Р. Вавилов А.М., ООО «Геотехсервис», г. Уфа
15:20–15:40	Проект «Новый горизонт», создание комплекса технических средств (КТС) для эксплуатации, технического обслуживания и геофизических исследований горизонтальных участков скважин любой протяженности.	Чудновский Алексей Александрович , ООО «Л-Петро», г. Москва
15:40 – 15:50	Наземная спецтехника для геофизического сервиса.	Ткач Вадим Михайлович , Лаптев Л.В., ООО «НовТек Новые Технологии», г. Уфа
15:50 - 16:00	Последние разработки компании ООО «Промгеофизсервис», презентация продукции и достижений.	Кеков Дмитрий Андреевич , Матросов А. Е., Трифонов А.И., ООО «ПГФС», г. Саратов
16:00 – 16:20	Аппаратно-программные комплексы ГИС Группы ВНИИГИС для российского и мирового рынков.	Сергеев Алексей Александрович , АО НПП «ВНИИГИС», г. Октябрьский
16:20 – 16:40	ЯМР при исследовании керна: новые возможности и перспективы.	Мурзакаев Владислав Маркович , Белоусова Н.Н., ООО «ТНГ-Групп», Скирда В.Д., КФУ, Дорогиницкий М.М., ICL г. Бугульма
16:40- 17:00	Электрические соединители для нефте-газового и геофизического оборудования. Новые разработки.	Мирсаяпов Марсель Зайтунович , АО «Электросоединитель», п.г.т. Уруссу

**Секция № 2. Добыча. Ремонт скважин. Моделирование. Интерпретация.
(Конференц зал УРАЛ, цокольный этаж)**

14:00 – 14:15	Мир Бажена. Круги ада в моделировании.	Байков Виталий Анварович , Рыкус М.В., Жонин А.В., Коновалова С.И., Аминева А.А., Ардисламова Д.Р., Елкибаева Г.Г., Мартынова Ю.В., ООО «РН-БашНИПИнефть», г. Уфа
14:15 – 14:30	Инжиниринг нефтегазовой залежи: бурение, ГИС, геологическое моделирование.	Кузьмичев Олег Борисович , Байков В. ООО «РН-БашНИПИнефть», г. Уфа
14:30 – 14:45 онлайн	Применение технологий МО и ИИ для обработки данных ГИС. Примеры инновационных проектов.	Исмагилов Айрат Тагирович , компания «Schlumberger-Россия», г. Москва
14:45 – 15:00	О создании отечественной немагнитной стали для нужд нефтегазовой отрасли.	Зайцев Александр Викторович , Центр компетенций технологического развития ТЭК Минэнерго РФ, Гусманов Р. З., ООО ПКФ «Газнефтемаш», г. Москва
15:00 – 15:15	Оценка влияния геолого-технических условий в околоскважинной зоне пласта на протяженность перфорационного канала.	Меркулов Александр Алексеевич , Ликутов А.Р., Бакланов И.Ю., АО «ВНИПИВзрывгеофизика», г. Москва
15:15–15:30 онлайн	Комплексный подход при оценке герметичности затрубного пространства акустическими методами.	Козяр Николай Валерьевич , Коробченко В.В. ООО «Нефтегазгеофизика», г. Тверь, Попкова Т.С. ОАО «КНГФ», г. Когалым, Михеев М.Л., ООО «ТНГ-Групп», г. Бугульма
15:30 – 15:45	Применение искусственных нейронных сетей для обработки и интерпретации данных сканирующего магнитного интроскопа	Киргизов Дмитрий Иванович , Ахметов Б.Ф. Савленков А.Б., ООО «ТНГ-Групп», г. Бугульма Косарев В.Е., Ячменёва Е.А. (КФУ)
15:45 – 16:00	Совершенствование технологии определения текущей насыщенности продуктивных коллекторов по комплексу ГИС и ядерно-физических методов при контроле за разработкой нефтегазовых месторождений.	Баженов Владимир Валентинович , Абдуллин Р.Н., Ахметов Б.Ф., Спиридонова Е.В., ООО «ТНГ-Групп», г. Бугульма
16:00– 16:15	Современные технологии газодинамического разрыва пласта.	Крылов Михаил Николаевич , ООО «Промперфоратор», г. Самара
16:15 – 16:30	Перспективы цифровизации петрофизического обеспечения нефтегазопроисковых работ, как составной части формирования цифровых геологических моделей объектов и их освоения.	Мамяшев Венер Галиуллинович , Туренко С. К., ФБГУ ВО Тюменский индустриальный институт, г. Тюмень
16:30 – 16:45	Технология перфорации «КЛАСТЕР». Повышение эффективности заканчивания со стимуляцией притока.	Якуба Андрей Николаевич , АО «БашВзрывТехнологии», г. Самара
16:45- 17:00 онлайн	Практический опыт применения нейросетей для прогноза осложнений при строительстве скважин.	Маслянинов Виктор Павлович ООО ЭЙП ТЕКНОЛОДЖИ г. Москва
18:00 –22:00	Товарищеский ужин (Конференц зал УРАЛ, цокольный этаж)	