

Дорогие друзья!

Настоящая конференция проходит в более благоприятных, чем в прошлом году условиях для отечественной геофизики. Этому способствовали рост мировых цен на нефть и санкции США и ЕС. Со стороны государства и нефтегазовых компаний растут внимание, поддержка и инвестиции в геофизику. Наблюдательному совету Евро-Азиатского общества удалось наладить конструктивный контакт с Минэнерго РФ и Комитетом по энергетике Госдумы РФ, что позволит более эффективно и цивилизованно решать возникающие на сервисном рынке проблемы.

Акцентом данной конференции стали актуальные проблемы природного и технологического характера, с которыми столкнулись нефтяники Роснефти, Башнефти, других российских нефтегазовых компаний и в разрешении которых мы, геофизики, можем предложить свои компетенции, новую более эффективную Hi-Tech технику и технологии.

Среди этих проблем на первом месте стоит поиск эффективных технологий изучения залежей с трудно извлекаемыми запасами углеводородов (ТрИЗ), а также ГИС сервис горизонтальных скважин при их строительстве и эксплуатации на суше и шельфе. Для этих целей разработана и выпускается отечественная аппаратура. Практический опыт её успешного использования на месторождения представляет несомненный интерес.

На конференции с этого года начинает работать секция комплексной интерпретации. Это позволит специалистам нефтегазовых и сервисных компаний обмениваться опытом решения сложных задач разведки и разработки месторождений нефти и газа, геофизического сопровождения строительства и эксплуатации сложных по траектории и конструкции скважин.

От имени организаторов хочу всем участникам конференции пожелать успехов в их усилиях по развитию и укреплению нефтегазовой индустрии России.

Лаптев В.В.

Председатель Оргкомитета конференции,

Первый вице-президент МОО ЕАГО

**ПРОГРАMМА**

**22 мая (вт.)**

11:00 Трансфер от Sheraton Ufa Hotel на выставку «Газ.Нефть.Технологии-2018»

(450080, г. Уфа, ул. Менделеева, 158, ВДНХ - ЭКСПО).

12:00 Открытие выставки. Осмотр экспозиции выставки представителями

Правительства РФ и РБ, Минпромторга РФ, Минэнерго РФ.

12:00 – 16:00 Посещение XXVI Международной выставки «Газ.Нефть.Технологии-2018»

**23 мая (ср.)**

|  |  |
| --- | --- |
| 08.30 – 09.30 | Регистрация (Фойе зала «Националь», первый этаж) |
|  |  |
| **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**  (Конференц зал «Националь», первый этаж)  **Модератор:** **Лаптев В.В.**  *Вице-президент**МОО ЕАГО, Геофизический кластер «Квант», (г. Уфа)* | |
|  | |
|  | |
| 09.30 – 09.35 | Приветственное слово. Открытие конференции. |
|  |  |
| 09.35 – 09.55 | Новые тенденции развития российского рынка геофизического сервиса – 2018.  ***Лаптев В.В.,*** *МОО ЕАГО, Геофизический кластер «Квант», (г. Уфа)* |
|  |  |
| 09.55 – 10.10 | Проблемы построения петрофизических моделей для низкопроницаемых коллекторов. ***Байков В.А.,*** *Колонских А.В., Федоров А.И., Жонин А.В., Михайлов С.П.*  *ООО «РН-УфаНИПИнефть», (г. Уфа)* |
|  |  |
| 10.10 – 10.30 | Hi-Tech технологии для исследования поисково-разведочных и эксплуатационных скважин.  ***Хаматдинов В.Р.,*** *ООО «Нефтегазгеофизика», (г. Тверь)* |
|  |  |
| 10.30 – 10.45 | Передовые технологии ВНИИГИС для решения сложных геолого-технических задач. ***Даниленко В.Н.,*** *Перелыгин В.Т., Даниленко В.В.,*  *ПАО НПП «ВНИИГИС», (г. Октябрьский)* |
|  |  |
| 10.45 – 11.00 | **Обеспечение единства геофизических измерений – проблема недропользования федерального уровня.**  ***Лобанков В.М.,*** *УГНТУ,* ***Лахов В.М. ВНИИМС, Муратшин А.М. ЦСМ РБ, (г. Уфа, г. Москва)*** |
|  |  |
|  |  |
| **11.00 – 11.30** | **Кофе-брейк (Фойе зала «Националь», первый этаж)** |
|  |  |
|  |  |
| 11.30 – 11.45 | Комплексное сопровождение бурения с применением LWD-системы ЛУЧ-МК.  ***Каюров Н.К.,*** *Каюров К.Н., Еремин В.Н., ООО НПП ГА «Луч», (г. Новосибирск)* |
|  |  |
| 11.45 – 12.00 | Разработка роторно-управляемой системы гидромеханического принципа действия.  ***Махмутов Д.З.,*** *Саломатин А. А. ООО НПП «БУРИНТЕХ», (г. Уфа)* |
|  |  |
| 12.00 – 12.15 | Рынок геофизических услуг. Конкуренция или самоуничтожение.  ***Завялец А.Н.*** *ЗАО «Северная геофизическая экспедиция», (г. Москва)* |
|  |  |
|  |  |
| **12.15 – 12.30** | **Коллективное фото участников конференции (Центральный вход, первый этаж)** |
|  |  |
|  |  |
| **12.30 – 13.30** | **Бизнес-ланч (Ресторан «Новум», первый этаж) (Sheraton Ufa Hotel)** |

|  |  |
| --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 1. ГЕОЛОГИЯ. БУРЕНИЕ СКВАЖИН.**  (Конференц зал «Националь», первый этаж)  **Модератор: Пасечник М.П.**  *Президент МОО ЕАГО, (г. Москва)* | |
|  | |
| 13.30 – 13.45 | Современный ГИС рынок в процессе бурения, перспективы развития».  ***Пасечник М.П.*** *МОО ЕАГО, (г. Москва).* |
|  |  |
| 13.45 – 14.00 | Опыт работы «ТНГ-Групп» высокотехнологичными комплексами в различных регионах России.  ***Баженов В.В****., Абдуллин Р.Н., Мурзакаев В.М.,* *ООО «ТНГ-Групп», (г. Бугульма)* |
|  |  |
| 14.00 – 14.15 | Результаты опытного опробования приборов  LWD производства ООО «ТНГ-Групп». ***Киргизов Д.И.****. Горшенина С.В., , Гайван А.Г., ООО «ТНГ-Групп», (г.Бугульма)* |
|  |  |
| 14.15 – 14.30 | Система каротажа в процессе бурения производства ООО НПФ «ВНИИГИС-ЗТК». Опыт применения.  ***Васильев А.В.,*** *ООО* *НПФ «ВНИИГИС-ЗТК», (г. Октябрьский)* |
|  |  |
| 14.30 – 14.45 | Разработка телеметрической системы «GORIZONT-108-LWD»  для проводки и исследования скважин в процессе бурения.  ***Леготин Л.Г.,*** *ОАО АМК Горизонт, (г. Октябрьский)* |
|  |  |
| 14.45 – 15.00 | Современное состояние ГИС автономной аппаратурой на трубах. Опыт работы на морских буровых платформах с использованием аппаратуры АМК «ГОРИЗОНТ». ***Ахмадеев А.А.,*** *ОАО АМК Горизонт, (г. Октябрьский)* |
|  |  |
| 15.00 – 15.15 | Создание новых технологий и технических средств комплексного изучения нефтегазовых скважин с использованием навигационных приборов.  ***Цветков Г.А.****, Чистяков Н.Ю. ООО Предприятие «ФХС-ПНГ», ПГНИУ, (г. Пермь)* |
|  |  |
| 15.15 – 15.30 | Новые разработки и бизнес-решения в отечественном геофизическом машиностроении. ***Онгемах Э.Г.,*** *АО «Росгеология», (г. Москва)* |
|  |  |
| 15.30 – 15.50 | Импортозамещающие технологии количественной оценки  фильтрационно-емкостных свойств пласта с применением кабельных модификаций управляемых импульсных источников нейтронов и азимутальных имиджеров гамма-гамма плотностного (ГГК-ЛП) и нейтронного (2ННКт) каротажа в процессе бурения. ***Черменский В.Г.,***  *Воробьев А.Н.* *ООО "НПП Энергия" (г.Москва), Коротков К.В. Трест "Сургутнефтегеофизика" (г.Сургут) , Крючатов Д.Н.,* *Исянгулов Р. У.*,  О*АО «Когалымнефтегеофизика» (г.Когалым)* |
|  |  |
| 15.50 – 16.05 | Геофизическое оборудование, выпускаемое ООО НПО «Геопром».  ***Терегулов Р.Р****., Киселев А. В., ООО НПО «Геопром», (г. Уфа)* |
|  |  |
| 16.05 – 16.20 | Новые разработки в области газового каротажа  и их эффективность при  строительстве скважин на месторождениях с трудно-извлекаемыми запасами.  ***Буляков А.,*** *Лугуманов М.Г., Вавилов А.М., Багаутдинов А.Р.,*  *ООО «Геотехсервис» (г.Уфа)* |
|  |  |
| 16.20 -16.35 | Новые отечественные МЭМС инерциальные датчики и модули для систем MWD / LWD. ***Бекмачев А.Е.,*** *ООО «Фаворит-ЭК», (г. Москва)* |
|  |  |
| 16.35 – 16.50 | Повышение эффективности испытания поисково-разведочных скважин в обсаженном стволе с использованием малогабаритных пластоиспытателей.  ***Утопленников В.К.,*** *Катунова Д.М., ИПНГ РАН (г.Москва)* |
|  |  |
| 16.50 – 17.05 | **Новые эталоны для скважинной аппаратуры**.  ***Григорьев Н.Е.****, Лобанков В.М. (УГНТУ),*  *Святохин В.Д., Гарейшин З.Г., Котельников Л.Н. (ЦМИ «Урал-Гео»).* |

|  |  |
| --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 2. ДОБЫЧА.**  (Конференц зал «Националь», первый этаж)  **Модераторы: Шумилов А.В.**, *ПАО «Пермнефтегеофизика», (г. Пермь)*  **Ефанов В.В.**, *ген. дир. ООО «Башнефть Петротест» (г. Уфа)*  . | |
|  | |
| 13.30 - 13.45 | Импортозамещающее оборудование для гидравлического разрыва пласта.  **Каткаев И.Ю.,** Новикова Е.В. ООО «НПП Пропуск-Технолоджи», (г. Челябинск),  Лаптев Л.В., Ткач В.М, ООО «Нов Тек Новые технологии» (г. Уфа) |
|  |  |
| 13.45 – 14.00 | Новая геофизическая техника для суши и шельфа.   **Ткач В.М., *Лаптев Л.В***.,ООО «Нов Тек Новые технологии», (г. Уфа) |
|  |  |
| 14.00 – 14.15 | Решение проблемы гарантированного и безаварийного спуска отечественных измерительных комплексов в стволы горизонтальных скважин.  ***Шумилов А.В.*** *ПГНИУ,Савич А.Д. ПАО «Пермнефтегеофизика»,*  *Чистяков Н.Ю. ООО Предприятие «ФХС-ПНГ» (г. Пермь)* |
|  |  |
| 14.15 – 14.30 | Новейшие разработки наземного геофизического оборудования в области шельфа. ***Эльдеров А.Б.К.***, *ОЗКО ВНИИГИС, (г.Октябрьский)* |
|  |  |
| 14.30 – 14.45 | Эффективность применения активированных сплавов алюминия для очистки призабойной зоны пласта от асфальтосмолопарафиновых отложений .   **Байгазиев М.Т.,** Бойко Г.И., Андреев В.Е., Сармурзина Р.Г., Любченко Н.П., Карабалин У.С.,  Касымгалиев  К.М. НАО «КазНИТУ имени К.И.Сатпаева» (г. Алматы),  *Центр нефтегазовых технологий ГАНУ «Институт стратегических исследований Республики Башкортостан» (г. Уфа),*  Ассоциация «Kazenergy» (г. Астана), АО «Эмбамунайгаз» (г. Атырау) |
|  |  |
| 14.45 – 15.00 | Геофизические исследования на месторождениях с высоковязкими нефтями.  ***Никонов А.Н.,*** *ООО «Универсал-Сервис», (г.Пермь)* |
|  |  |
| 15.00 – 15.15 | Опыт комплексного применения прострелочно- взрывной аппаратуры в процессе проведения многостадийной ГРП.  ***Плотников А.В.,***  *ООО «Промперфоратор», (г. Самара)* |
|  |  |
| 15.15 – 15.30 | Опыт применения комплекса ядерно-геофизических методов на скважинах ОАО «Башнефть».  ***Даниленко В.В.,*** *Борисова Л.К., Машкин К.А., Коротченко А.Г .*  *ПАО НПП «ВНИИГИС», (г. Октябрьский)* |
|  |  |
| 15.30 – 15.45 | Многофункциональный  интеллектуальный технологический комплекс для герметизации устья скважины при проведении геофизических исследований и работ в скважинах с избыточным устьевым давлением.  ***Апанин А.А.,*** *Катанаев С.В., Кочергинский Б.М., Кочергинский Е.Б., Микин М.Л.,*  *Русаков А.А. НПФ «Центргазгеофизика» ООО «Газпром георесурс», (г. Москва)* |
|  |  |
| 15.45 – 16.00 | Информационное обеспечение эксплуатационных скважин на базе беспроводной телеметрической системы.  ***Шакиров А.А.,*** *ПАО НПП «ВНИИГИС», (г. Октябрьский)* |
|  |  |
| 16.00 – 16.15 | Оптоволоконная термометрия скважин. Мониторинг образования газогидратной пробки.  ***Рыбка В. Ф.*** *ООО «ПИТЦ «Геофизика» (г.Пермь)* |
|  |  |
| 16.15 – 16.30 | Комплексное страхование для предприятий нефтегазового сектора.  ***Игилов Р.Я.,*** *ПАО «САК «Энергогарант», ( г.Москва)* |
|  |  |
| 16.30 – 16.45 | «Электрические соединители для нефтегазового и геофизического (каротажного) оборудования»  ***Усманов Р. Н.,*** *АО «Электросоединитель» (Татарстан, п.г.т. Уруссу)* |

|  |  |
| --- | --- |
| **СЕКЦИЯ № 3. КОМПЛЕКСНАЯ ИНТЕРПРЕТАЦИЯ.**  (Конференц зал «Националь», первый этаж)  **Модератор: Ремеев И.С.**  *БГУ, ООО НПЦ ГеоТЭК, (г. Уфа)* | |
|  | |
| 13.30 – 13.45 | Качество и эффективность методов ГИС на месторождениях Западной Сибири в современных условиях.  ***Абдрашитов В.Х.****, Габдуллина Г.Т.ООО «УфаНИПИнефть», (г. Уфа)* |
|  |  |
| 13.45 – 14.00 | Перспективы восполнения ресурсной базы углеводородного сырья на примере Волго-Уральской и Тимано-Печорской нефтегазоносных провинций.  ***Утопленников В.К.,*** *Жилина И.В., ИПНГ РАН, (г. Москва)* |
|  |  |
| 14.00 – 14.15 | Анализ факторов, влияющих на успешность испытания сложнопостроенных продуктивных коллекторов каширо-подольских отложений Арланского месторождения.  ***Аминева Г. Р.,*** *ООО «БашНИПИнефть», (г. Уфа)* |
|  |  |
| 14.15 – 14.30 | Комплексный подход к созданию петрофизической модели карбонатных отложений верхнего девона платформенной части Башкортостана.  ***Бурикова Т. В.,*** *ООО «БашНИПИнефть», (г. Уфа)* |
|  |  |
| 14.30 - 14.45 | Новые возможности индукционного каротажа при применении на месторождениях с ТрИЗ.  ***Дворкин В.И.*,***﻿ Лаздин А.Р.,Николаев Н.А.,Сакаев Р.Ш. ООО НПФ «ГеоКИП» (г.Уфа)* |
|  |  |
| 14.45 – 15.00 | Роль оценки петрофизических свойств рябчиковых пород в рамках комплексной программы вовлечения в разработку пласта АВ1(1-2).  ***Мещерякова Е. Е..,*** *Воронина А.Н. ООО «УфаНИПИнефть», (г. Уфа)* |
|  |  |
| 15.00 – 15.15 | Методика мониторинга забойного давления по данным промыслово-геофизических исследований скважин.  ***Черных* *И.А.,***  *ООО "ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ", (г. Пермь)* |
|  |  |
| 15.15 – 15.30 | Информативность промыслово-геофизических исследований действующих горизонтальных скважин в условиях сложнопостроенных коллекторов.  ***Яруллин Р.К.***, *Валиуллин Р.А., Шарафутдинов Р.Ф., Рамазанов А.Ш., Хабиров Т.Р., Садретдинов А.А., Закиров М.Ф., Яруллин А.Р.*  *Башкирский государственный университет, ООО НПФ «ГеоТЭК», (г.Уфа)* |
|  |  |
| 15.30 – 15.45 | Платформа 1D моделирования DARCY.  ***Ульянов В.Н.,*** *Каюров Н.К.,* *ООО НПП ГА "Луч", (г. Новосибирск)* |
|  |  |
| 15.45 – 16.00 | Развитие внутренних технологий обработки данных ГИС в системе «Прайм»  ***Мухутдинов В. К.****, Ремеев И. С., ООО НПЦ «ГеоТЭК», (г.Уфа)* |
|  |  |
| 16.00 – 16.15 | Актуальные направления развития обработки мультипольного акустического каротажа. ***Ташкинов И.В.***  *Предприятие ООО "ФХС-ПНГ", (г. Пермь)* |
|  |  |
| 16.15 – 16.30 | Системы мониторинга  ГЕОСТАР и опыт их применения в процессе добычи, ремонта и исследования скважин.  ***Азманов И. В.****, Буш Т. А., ООО «СТК ГЕОСТАР» (г. Набережные Челны)* |
|  |  |
| 16.30 – 16.45 | Использование дисперсионного анализа акустических волн для оценки свойств горных пород.  ***Чистяков Н.Ю..*** *Предприятие ООО «ФХС-ПНГ», (г. Пермь)* |
|  |  |
| 16.45 – 17.00 | Обзорная презентация по услугам и оборудованию компании «Шоллер-Блэкманн Даррон Лимитед.  ***Тебеньков А. В.*** *«Шоллер-Блэкманн Даррон Лимитед» (SBDR) (г.Ноябрьск)* |
|  |  |
|  |  |
| **18.00** | **Товарищеский ужин (Ресторан Лель, Уфа, Дёмское шоссе, ул. Левобережная, 51 к.1)** |