



Society of Petroleum Engineers

23 - 24 ноября 2016

Тюмень, Россия,
625000 ул. Республики, 48

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

СЕРГЕЙ АБРАМОЧКИН
SCHLUMBERGER

РИМ ВАЛИУЛЛИН
ГеоТЭК

ДАНИЛА ГУЛЯЕВ
БАШНЕФТЬ

ФЁДОР ЗАВАЛИН
НОВАТЭК НТЦ

АНДРЕЙ ИПАТОВ
ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ

СЕРГЕЙ КОЛБИКОВ
НОВАТЭК

ОЛЕГ КУЛЯТИН
РН-ЦЭПиТР

АЛЕКСАНДР
НЕСТЕРЕНКО
ТюменНИИгипрогаз

ТАТЬЯНА ПОСПЕЛОВА
ТННЦ

ЮРИЙ ШАГАРОВ
ЛУКОЙЛ-ИНЖИНИРИНГ

АЛЕКСАНДР
ШАНДРЫГИН
DeGolyer and MacNaughton

Последний день регистрации:
14 ноября 2016

Техническая конференция **SPE** **ИССЛЕДОВАНИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ** **СКВАЖИН**

Генеральный партнер конференции:
ЗапСибНИИГГ

Техническая конференция Общества инженеров нефтегазовой промышленности SPE, посвященная исследованиям горизонтальных скважин, состоится в России впервые и охватит гидродинамические, газодинамические и промыслово-геофизические исследования.

На предстоящей конференции ведущим специалистам компаний будет предоставлена возможность обменяться опытом, познакомиться на практических примерах с подходами и методиками различных компаний в области исследования скважин.

Для наиболее эффективной работы программный комитет выделил 5 технических сессий:

- Сессия 1. Гидродинамические исследования горизонтальных скважин: технологии, оборудование, интерпретация данных
- Сессия 2. Промыслово-геофизические исследования горизонтальных скважин: технологии, оборудование, интерпретация данных
- Сессия 3. Исследования многозабойных и горизонтальных скважин с МГРП
- Сессия 4. Непрерывный промыслово-геофизический мониторинг горизонтальных скважин с использованием распределенных и точечных датчиков
- Сессия 5. Исследование горизонтальных скважин в условиях фильтрации многофазных многокомпонентных флюидов

<http://rca.spe.org/ru/events/horizontal-wells-survey/>

Сессия 1. Гидродинамические исследования горизонтальных скважин: технологии, оборудование, интерпретация данных:

- актуальные подходы (забойные компоновки/оборудование), позволяющие проведение информативных гидродинамических исследований для горизонтальных стволов;
- сопоставление длины горизонтального ствола по ГИС с работающей длиной по ПГИ и ГДИ. Анализ эффективности заканчивания скважин на основе промысловых данных

Сессия 2. Промыслово-геофизические исследования горизонтальных скважин: технологии, оборудование, интерпретация данных:

- опыт проведения промыслово-геофизических исследований горизонтальных скважин (применяемые способы доставки прибора, способы вызова притока и их комплексирование,
 - текущее состояние производства комплексных приборов с многорычажными разнесенными датчиками в России
 - комплексирование методов ГИС
- проведение каротажа в ГС – определение насыщенности. Оценка сообщаемости пласт-скважина

Сессия 3. Исследования многозабойных и горизонтальных скважин с МГРП:

- способы повышения информативности гидродинамических исследований горизонтальных скважин, вскрывающих низкопроницаемых коллекторы, в том числе с многостадийными ГРП;
- определение вклада трещин МГРП в работу скважин методами ГДИ и ПГИ оборудование для селективного испытания (выделение/изоляция исследуемых интервалов)
- «умные» горизонтальные и многозабойные скважины

Сессия 4. Непрерывный промыслово-геофизический мониторинг горизонтальных скважин с использованием распределенных и точечных датчиков:

- опыт внедрения постоянного промыслово-геофизического мониторинга горизонтальных скважин (распределенные датчики, гирлянды датчиков, организация постоянного канала связи между датчиками на забое и устьем скважины)
- опыт и эффективность применения приборов с распределенными/разнесенными датчиками (влагомеры, расходомеры и т.п.) при исследовании горизонтальных скважин:
 - с незначительным дебитом;
 - с многофазным притоком флюида;
 - скважин с МГРП
- комплексирование мониторинга горизонтальных скважин с применением оптоволоконных систем и данных с распределенных датчиков (давления, температуры, индикаторов притока) с ПГИ-исследованиями в горизонтальных стволах
- комплексирование данных исследования в горизонтальных стволах с данными испытания вертикальных пилотных стволов

Сессия 5. Исследования горизонтальных скважин в условиях фильтрации многофазных многокомпонентных флюидов:

- способы снижения неопределенности при гидродинамических исследованиях горизонтальных скважин, вскрывающих пласты с газовой шапкой;
- способы повышения информативности газодинамических исследований горизонтальных скважин
- влияние режимов работы скважин на извлечение конденсата
- идентификация «установившегося режима течения с газоконденсатного объекта», формирование и эволюция «конденсатной банки» в ПЗП
- физическое моделирование процессов



Общая информация

Конференция рассчитана на специалистов следующих направлений:

- Технология разработки, моделирование
- Анализ работы скважин
- Промысловые и промыслово-геологические исследования
- Гидродинамические и газодинамические исследования

Участники конференции

Число участников конференции ограничено и составит не более 100 представителей нефтегазовой отрасли.

Информация о программе

Детальная информация о программе конференции будет размещаться и постоянно обновляться на вебсайте SPE <http://rca.spe.org/ru/events/horizontal-wells-survey/>, на странице конференции

Отчет о конференции

Материалы конференции публиковаться не будут, формальных статей и раздаточных материалов от докладчиков не ожидается, презентации будут доступны только участникам.

Презентации в формате pdf будут выложены по специальному URL-адресу SPE после окончания конференции и будут доступны только ее участникам.

Комитет подготовит полный отчет, содержащий ключевые аспекты, которые обсуждались на конференции. Этот отчет будет направлен в адрес всех участников. Авторские права на итоговый отчет будут принадлежать SPE.

ОБРАЩЕНИЕ К ДОКЛАДЧИКАМ

Если Вас интересует участие в конференции в качестве докладчика, просьба до **24 октября 2016** направить тезисы доклада (2-3 параграфа, включающие краткое описание работы, возможного применения, основных результатов и выводов) Антонине Козьминой на адрес: akozmina@spe.org. Обращаем Ваше внимание, что Программный Комитет оставляет за собой право прекратить прием докладов в случае наполнения программы.

При отправке заявок на доклады просим Вас обязательно указывать:

- ФИО и компанию докладчика;
- Контактный телефон и адрес электронной почты;
- Название сессии, к которой относится Ваш доклад;
- Название доклада на русском и английском языках

ПОСТЕРНАЯ СЕССИЯ

Помимо докладов, включенных в Программу технических сессий конференции, Программный комитет заинтересован в организации на данной конференции постерной сессии (стендовые доклады). Стендовые доклады дадут участникам дополнительную возможность поделиться своими идеями и разработками. Для желающих принять участие в постерной сессии, просьба связаться с Антониной Козьминой по электронному адресу akozmina@spe.org для получения информации о подготовке и отборе постеров.

КОММЕРЧЕСКИЙ ПОДХОД

В соответствии с задачами конференции и целью SPE, коммерциализация в стендовых докладах и презентациях не допускается. Логотипы компаний

СПОНСОРСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Поддержка спонсоров дает возможность частично компенсировать затраты по подготовке конференций и позволяет SPE удерживать стоимость участия в пределах приемлемой суммы для технических специалистов нефтегазовой отрасли. Прямым и косвенным преимуществом для Спонсоров является тот факт, что имена компаний Спонсоров будут ассоциироваться с проводимой конференцией. Учитывая, что SPE запрещает любые коммерческие акции в период проведения конференций, для компаний-спонсоров разрешено предоставление своей информации за пределами технических сессий.

КАТЕГОРИИ СПОНСОРСКОЙ ПОДДЕРЖКИ

Спонсирование предлагается по следующим категориям:

Генеральное спонсорство – организация может стать генеральным спонсором конференции и оплатить часть расходов. В этом случае во всех рекламных материалах компания будет обозначена как генеральный спонсор.

1) **Синхронный перевод** – спонсирование использования оборудования для синхронного перевода и услуг переводчиков.

2) **Кофе-брейки на конференции** - в течение работы конференции предусмотрены утренние и вечерние кофе-брейки. Спонсорам предоставляется возможность спонсировать один или несколько кофе-брейков.

3) **Обеды на конференции** - в течение конференции состоится 2 обеда для его участников. Спонсорам предоставляется возможность спонсировать один или несколько обедов.

4) **Приветственный фуршет** - спонсирование приветственного фуршета для участников конференции.

Для более подробной информации по вопросам спонсорской поддержки обращайтесь к Антонине Козьминой по телефону 7 (495) 268-04-54 или по электронному адресу akozmina@spe.org

СТОИМОСТЬ УЧАСТИЯ

Условия участия	Стоимость без НДС, руб	НДС, руб	Стоимость с НДС, руб
Члены SPE без проживания	30,500	5,490.00	35,990.00
Не члены SPE без проживания	33,000	5,940.00	38,940.00

По вопросам регистрации и участия в конференции, заключения договоров и оплаты, просьба связываться с Ириной Меркуль (imerkul@spe.org), +7 (495) 268-04-54.

Общая информация

Сертификат об участии

Все участники получат сертификат о посещении, подтверждающий их участие в конференции.

Форма одежды

Рекомендуется повседневная одежда. Конференция проводится в неофициальной атмосфере.