

ИТОГИ РОССИЙСКОЙ ТЕХНИЧЕСКОЙ НЕФТЕГАЗОВОЙ КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ SPE ПО РАЗВЕДКЕ И ДОБЫЧЕ '2014

Мария Тишкова

Координатор конференций mtishkova@spe.org

Общество инженеров нефтегазовой промышленности SPE совместно с журналом «Инженерная практика» продолжает делиться с Вами актуальной информацией о проводимых Обществом технических мероприятиях и программах. В этом номере журнала мы расскажем Вам об итогах Российской технической нефтегазовой конференции и выставки SPE по разведке и добыче, которые в пятый раз прошли в Москве с 14 по 16 октября 2014 года.

За годы проведения конференция SPE стала ключевым региональным научно-техническим мероприятием в области разведки и добычи нефти и газа, отличной платформой для обмена знаниями, опытом и технологиями, установления новых контактов и выстраивания долгосрочных профессиональных связей с коллегами-единомышленниками.

Приглашаем Вас познакомиться с кратким обзором основных мероприятий конференции 2014 года и принять участие в конференции 2015 года.

Основной темой Российской технической нефтегазовой конференции и выставки SPE по разведке и добыче в 2014 году стало «Поддержание и оптимизация добычи – преодоление сложностей с помощью технологий». Данная тема была выбрана не случайно. Россия, как и весь остальной мир, столкнулась с проблемой ухудшения структуры запасов углеводородов и необходимостью поиска и создания новых эффективных технологий добычи. Актуальность темы подтвердилась и количеством участников: мероприятие посетили более 2700 человек, из них более четверти приняли участие в конференции, что выше показателя 2012 года на 16%.

В рамках трех пленарных и 18 технических сессий на конференции выступили более 140 экспертов и руководителей ведущих добывающих и сервисных компаний. Доклады, представленные на конференции, опубликованы в международной электронной библиотеке OnePetro (www.OnePetro.org).

ПЛЕНАРНЫЕ СЕССИИ

Конференция открылась 14 октября первой пленарной сессией, посвященной вопросам комплексно-го освоения новых месторождений. Докладчиками на



первой пленарной сессии выступили эксперты компаний ООО «ТюменНИИгипрогаз», ООО «ТННЦ» и ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг».

Важно упомянуть, что после первой пленарной сессии состоялась Церемония вручения региональных наград SPE за профессиональные достижения и поддержку деятельности SPE. Награду «За поддержку и развитие SPE на корпоративном уровне» получила компания «ЛУКОЙЛ». Полный список победителей и фотографии номинантов Вы найдете на сайте SPE Российско-Каспийского региона: <http://rca.spe.org>.

Темами второго и третьего дней конференции стали «Новые подходы и технологии поддержания добычи для месторождений на поздней стадии разработки» и «Трудноизвлекаемые и нетрадиционные запасы». На пленарных сессиях выступили представители Филиала ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ПермНИПИнефть», Schlumberger Moscow Research и «Салым Петролеум Девелопмент Н.В.», ФБУ «ГКЗ», Halliburton, ТатНИПИнефти.

КРУГЛЫЕ СТОЛЫ

Кроме технических и пленарных сессий, участники конференции смогли также принять участие в круглых столах и детально обсудить с коллегами интересные их вопросы, поделиться идеями и прийти к важным решениям, которые они смогут позже использовать в своей деятельности. В рамках конференции были проведены два круглых стола, посвященных следующим темам: «Управление реагированием на чрезвычайные ситуации в условиях Крайнего Севера» и «Вопросы апробации новой классификации запасов УВС РФ».

Во время круглого стола по промышленной безопасности опытом и разработками своих компаний поделились эксперты Statoil ASA, ISOS, Всероссийского



научно-исследовательского института по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России и РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина.

На круглом столе, посвященном новой классификации запасов УВС РФ, были подняты вопросы оценки геологических и извлекаемых запасов, применения методов материального баланса для оценки запасов промышленной категории, а также проблемы перехода на новую классификацию запасов. Дискуссионная сессия прошла при поддержке ГКЗ и ее генерального директора И.В. Шпурова с участием специалистов ОАО «Сургутнефтегаз», ОАО «ЛУКОЙЛ», ООО «Газпромнефть НТЦ» и ОАО НК «РуссНефть».

РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОНКУРС СТУДЕНЧЕСКИХ РАБОТ

SPE понимает, насколько нефтегазовая отрасль нуждается в молодых и талантливых специалистах, и предоставляет для будущих профессионалов, решивших связать свою жизнь с разведкой и добычей, большие возможности. Одной из них является участие в региональном конкурсе студенческих работ.

Конкурс традиционно проводится в трех категориях: студенческой, магистерской и аспирантской. Победители, занявшие призовые места в каждой из категорий, отправятся на международный конкурс студенческих работ, который состоится в 2015 году в г. Хьюстон, США. Мы рады объявить Вам список победителей в каждой категории:

- Студенческая категория: Зайцев Антон, РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина.
- Категория «Магистры»: Алхименков Юрий, МГУ им. М.В. Ломоносова.
- Категория «Аспиранты»: Дуркин Сергей, Ухтинский государственный технический университет.

СЕМИНАР ДЛЯ ШКОЛЬНЫХ УЧИТЕЛЕЙ ENERGY4ME

Программа Energy4me нацелена на просвещение общественности в отношении нефтегазовой отрасли, ее влиянии на окружающую среду, используемых тех-

нологиях и других аспектах¹. Одно из направлений программы Energy4me заключается в работе со школьными учителями и проведении специальных семинаров для них. Первый такой семинар в России был организован 16 октября 2014 года во время Российской технической нефтегазовой конференции SPE. На семинаре инструкторы на простых наглядных примерах показали, что такое нефтегазовая отрасль и как она работает. Затем учителя в небольших группах сами проводили эксперименты, например, добывали электричество при помощи яблока и металла, получали энергию теплового движения, используя резинки, а также изучили пористость, звуковые волны и плотность.

В конце курса все участники получили материалы на русском языке, которые они смогут использовать в дальнейшем на своих занятиях.

ТРЕНИНГ-КУРСЫ

Одной из основных задач SPE является обучение и распространение знаний среди работников нефтегазовой отрасли, для чего Общество организует и проводит тренинг-курсы для специалистов, желающих повысить свой профессиональный уровень, узнать новую информацию и поделиться своими идеями². В рамках Российской технической нефтегазовой конференции SPE прошли два тренинг-курса: «Заканчивание горизонтальных скважин» и «Управление активами – инструменты, процесс и практика».

Более подробную информацию об Обществе инженеров нефтегазовой промышленности SPE, наших программах и мероприятиях Вы можете найти на нашем региональном сайте <http://rca.spe.org>. Если Вы готовы выступить с докладом на наших мероприятиях, у Вас есть интересные предложения, а также по всем другим вопросам, пожалуйста, напишите нам по электронной почте: spemos@spe.org или свяжитесь по телефону +7 (495) 268 0454. ♦

¹ С подробной информацией о программе Energy4me Вы можете ознакомиться в журнале «Инженерная практика», выпуск №6/2014.

² С подробной информацией о тренинг-курсах SPE Вы можете ознакомиться в журнале «Инженерная практика», выпуск №7/2014.