



Форум RDCR-2019: место, где встречаются российское бурение и добыча

RDCR 2019: Where the Russian Drilling and Production Industry Meet



12 апреля, 2019 г. застало команду TMG Worldwide за работой по проведению ежегодного форума RDCR – Скважинный Инжиниринг, в центре Москвы, в фешенебельном отеле Балчуг Kempinski, с прекрасным видом на Красную площадь.

В этом году форум RDCR, который стал самым важным ежегодным собранием российского сектора бурения и добычи, не только продолжил работу своих традиционных технологических залах, посвященных бурению, строительству скважин и добыче, но и с гордостью, в партнерстве с АО Научно-исследовательский и проектный центр газонефтяных технологий (АО «НИПЦ ГНТ»), организовал новый, 4-й зал, посвященный все более актуальной теме услуг супервайзинга.

Форум RDCR-2019 собрал воедино всю производственную цепочку российского бурения и добычи, на полный день глубоких обсуждений за круглыми столами, в рамках мероприятия, нацеленного на обмен знаниями и передовым опытом,

April 12th, 2019 – saw the TMG Worldwide team host the annual RDCR, Well Engineering Forum, in central Moscow, held at the exclusive Kempinski Baltschug Hotel, overlooking Red Square.

This year's RDCR, which has fast become the most important yearly gathering for the Russian upstream sector, not only continued with its traditional multiple hall platform, covering; Drilling, Completions and Production – but was proud to host, in partnership with the The Research and Design Center for Gas and Oil Technologies (R&D Center for Gas&Oil Tech, JSC), a new Hall 4 – focussed on the ever increasing demand and implementation of Supervising Services.

RDCR 2019 brought together the entire value chain within the Russian Drilling and Production sphere for a full day of in-depth roundtable style discussion - and with the principles of the event based upon the sharing of knowledge and best practices, the RDCR 2019 delivered exactly what it promised; with participants highlighting regional best practices, stories and case studies, intermixed with excellent presentations focussed on the latest technologies and services.

и форум этого года был отмечен тем, что он и обещал всем участникам рынка – участием делегатов, делившихся передовым региональным опытом работы, обзорами и тематическими исследованиями, подкрепленными превосходными презентациями, освещением последних технологий и сервисов. Как всегда, полностью были представлены крупнейшие нефтянегазовые компании регионов, с экспертами по бурению и добыче от национальных и международных операторов, нефтедобывающие и сервисные компании, поставщики оборудования и технологий, а также множество региональных нефтегазовых институтов и университетов, принявших участие в сессиях дня. Форум RDCR-2019 предложил своим участникам отличную возможность послушать представителей высокого уровня от таких компаний, как Роснефть, Газпром нефть, ЛУКОЙЛ, Татнефть, Repsol, ALREP, Shell, и OMV, и многих других, и поучаствовать в непосредственных дискуссиях с ними.

С таким огромным уровнем представительства высшего руководства, принимающего решения в сфере российского бурения и добычи, форум RDCR явился отличной платформой для обмена знаниями и передовым опытом, и благодарные отзывы участников конференции не заставили себя ждать!

Организаторы были также рады приветствовать на мероприятии 2019 года ряд лидирующих региональных и международных поставщиков нефтегазовых технологий и сервисов. Давние участники форума, компании Hardbanding Solutions и MTU были снова с удовольствием приняли участие как Золотые спонсоры форума, а партнеры по вопросам услуг супервайзинга, АО «НИПЦ ГНТ», не только в качестве Золотого спонсора форума, но и модератора сессий Зала 4.

Компании NOV, McCoy, Caterpillar, NewTech Services, Derrick, Drilling Systems, Interwell, TGT и Baker Hughes выступили Серебряными спонсорами. Компания Downhole Products стала Бронзовым спонсором. Спонсорами форума также выступили компании: Eckel Industries, APS Technology, Intera, Timken Company, Краснодарский Завод Нефтемаш и Хадыженский Машиностроительный Завод, Klüber Lubrication, Буровая Компания ПНГ, Katch Kan, Заводоуковский машзавод (КЕДР), Caterpillar и Горнодобывающая компания Эверест.

TMG Worldwide с огромным удовольствием выражает благодарность всем спонсорам и участникам мероприятия за их постоянную поддержку форума RDCR. Вместе мы продолжаем увеличивать ценность нашей отрасли через коллективное развитие российского сектора бурения и добычи.

As usual, the region's largest oil companies were in full attendance, with drilling and production experts from the national and international operators, drilling and service companies, equipment and technology providers as well as many regional oil and gas institutes and universities, taking part in the day's proceedings. RDCR 2019 offered its participants an excellent platform to listen to and interact in discussions directly with high level speakers from companies such as; Rosneft, Gazprom Neft, Lukoil, Tatneft, Repsol, ALREP, Shell and OMV amongst many others.

With such a high level participation from the senior decision makers within the Russian drilling and production sector – RDCR delivered an excellent platform for sharing knowledge and best practices, and the feedback from attendees was fantastic!



The organisers were also proud to welcome some of the region's and world leading suppliers of oilfield technologies and services the 2019 event. Long-time participants Hardbanding Solutions and MTU were proud to return as Gold sponsors, with Hall 4, Supervising Service partners Centre for O&G, also sponsoring the event as Gold.

NOV, McCoy, Caterpillar, NewTech Services, Derrick, Drilling Systems, Interwell, TGT and Baker Hughes made up the Silver Sponsors. Downhole Products, were Bronze Sponsor with Eckel Industries, Katch Kan, PNG Drilling, APS Technology, Timken, Klüber Lubrication, Intera, Everest Mining Company, JSC Krasnodar Plant Neftemash and Zavodoukovsky Machine-Building Plant making up the event associate sponsors.

TMG Worldwide would like to thank and is proud of all event sponsors and participants for their continued support of RDCR. Together the RDCR will continue to bring value to the industry through collective development of the Russian drilling and production sector.

Статистика

Делегатов: **475**

Спонсоров: **23**

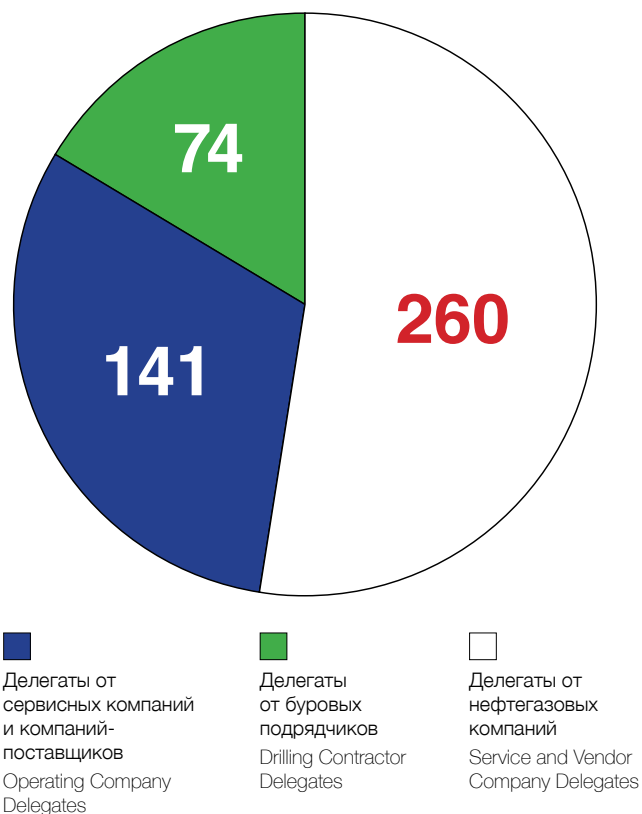
Делегатов от нефтегазовых компаний: **141**

Делегатов от буровых подрядчиков: **74**

Делегатов от сервисных компаний
и компаний-поставщиков: **260**

Стран-участниц: **14**

Докладчиков: **41**



Quick Facts

Delegates: **475**

Sponsors: **23**

Operating Company Delegates: **141**

Drilling Contractor Delegates: **74**

Service and Vendor Company Delegates: **260**

Countries Represented: **14**

Speakers: **41**



Список докладчиков от операторов на форуме RDCR 2019:

Роснефть: Дмитрий Крепостнов, Михаил Самойлов и Руслан Ягофаров

РН-Уфанипинефть: Алия Давлетова

Газпромнефть: Олег Калинин и Алексей Пешехонов

Газпромнефть НТЦ: Антон Хомутов и Филипп Бреднев

Газпромнефть-Восток: Сергей Королев

ОАО Газпромнефть НТЦ: Сергей Симаков

ЛУКОЙЛ Нижневожскнефть: Георгий Чиханов

НОВАТЕК: Ярослав Коровячук

Татнефть: Игорь Гусков

ТатНИПинефть: Рустем Катеев и Алмаз Мухаметшин

Repsol: Артур Абальян и Эрик Абальян

Alrep СП, Repsol Россия: Рустам Таджибаев

Операции по разведке и добычи Shell в России:

Антуан Д'Амур

OMV Russia Upstream GmbH: Михаэль Нигт

RDCR 2019, Operator Speakers Included:

Rosneft: Dmitry Krepostnov, Mikhail Samoilov and Ruslan Yagofarov

RN-UfaNIPIneft: Aliya Davletova

Gazprom Neft: Oleg Kalinin & Aleksey N. Peshekhonov

Gazpromneft NTC: Anton Khomutov & Philipp Brednev

Gazpromneft-Vostok: Sergey Korolev

LLC Gazpromneft-SRC: Sergey Simakov

LUKOIL NVN: Georgy Chikhanov

NOVATEK: Yaroslav Korovaychuk

Tatneft: Igor V. Guskov

TatNIPIneft: Rustem Kateev & Almaz Mukhametshin

Repsol: Artur Abalain & Erik Abalian

Alrep JV, Repsol Russia: Rustam Tadzhibaev

Shell Exploration & Production Services (RF): Antoine D'Amore

OMV Russia Upstream GmbH: Michael Nigg

Спонсоры Sponsors

Золотые Спонсоры / Gold Sponsors



Серебряные Спонсоры / Silver Sponsors



Бронзовые Спонсоры / Bronze Sponsors



Спонсоры / Associate Sponsors



Зал №1

Сервисы бурения и заканчивания скважин

Зал №1, всегда популярный зал у участников форума RDCR, стал свидетелем отличной программы, подготовленной для мероприятия 2019 года, с обсуждениями, посвященными комплексным решениям бурения и заканчивания скважин.

Оптимизация конструкции скважины, решения на основе передовых технологий в бурении, а также воздействие на окружающую среду были одними из ключевых тем 1-ой сессии, и ее модератор, Андрей Мельников, Заместитель начальника управления реконструкции скважин компании Роснефть, открыл заседание, в котором также участвовали компании Газпромнефть НТЦ, Repsol Россия и Baker Hughes.

1-ая сессия

Антон Хомутов, Директор Программ Технологического Развития, ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ, был первым вышедшим на сцену 1-ой сессии со своей презентацией, посвященной вопросам оптимизации конструкции скважин на Царичанском месторождении. Артур Абальян и Эрик Абальян, Инженеры по бурению компании Repsol, были следующими выступающими, с презентацией на тему «Комплексный инженерный подход к строительству первой в Центральной части Западной Сибири скважины с большим отходом от вертикали (индекс БОВ = 3.03)».



Эрик Абальян, Инженеры по бурению компании Repsol
Erik Abalain, Drilling Engineer at Repsol

Никита Безвенюк, Техничко-коммерческий руководитель и Иван Литвинцев, Инженер по оптимизации бурения компании Baker Hughes закончили работу сессии, рассмотрев тему «Комплексные решение для бурения и закачивания скважин на Ачимовские пласты».

Hall 1

Drilling & Completion Services

RDCR Hall 1, always a popular hall with RDCR participants saw an excellent agenda prepared for the 2019 event, with the discussions focused on complex drilling and completion solutions.

Optimization of well design, advanced drilling solutions and environmental impact were some of the key topics and it was Session 1 moderator, Andrey Melnikov, Deputy Head of Well Reconstruction, Rosneft, who started Session 1 proceedings, with Gazpromneft NTC, Repsol Russia and Baker Hughes making up the session participants.



Антон Хомутов, Директор Программ Технологического Развития, ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ

Anton Khomutov, Director of the Technological Development Program at Gazpromneft NTC

Session 1

Anton Khomutov, Director of the Technological Development Program at Gazpromneft NTC was the first to take to the floor in session 1, making a presentation looking at Well Design Optimization on the Tsarichanskoe Field.

Artur Abalain and Erik Abalain, Drilling Engineers at Repsol, were next presenting, focussing their talk on a Complex Engineering Approach to the Drilling of the 1st ERD Well (3.03 Complexity Ratio) in the Central Part of Western Siberia.

Nikita Bezvenyuk, Completion Technical Sales Manager and Ivan Litvintsev, Drilling Applications Engineer from Baker Hughes finished of this session looking at Complex Solution for Drilling and Completion of the Achimov Formation.

Session 2

Dmitry Krepostnov, Project Engineer, Technology and Engineering Division, Well Construction Department at

23 Апреля 2020, Москва



8-й RDCR - Скважинный Инжиниринг, RDCR-2020

Новый расширенный формат

- Технологические Рабочие группы
- Расширенное технологическое направление, охватывающее полный цикл скважинного инжиниринга, от бурения до добычи, включая инженерное сопровождение буровых растворов, цементирование, заканчивание, ПНП и ГРП, КРС, целостность и крепление скважин, буровые установки и оборудование
- Свыше 450 участников в 2019 году
- Высокоуровневые делегаты из компаний: Роснефть, ЛУКОЙЛ, Газпром нефть, Татнефть, Mol Group, НОВАТЭК, Подзембургаз, Repsol, РИТЭК, РуссНефть, РНГ, Сахалин Энерджи, Ямал СПГ и многие другие региональные нефтегазовые компании
- Обязательное для участие мероприятие, охватывающее российский сектор бурения и добычи



Скважинные технологии будущего доступны уже сегодня



Иван Литвинцев, Инженер по оптимизации бурения компании Baker Hughes
Ivan Litvintsev, Drilling Applications Engineer, Baker Hughes

2-ая сессия

Дмитрий Крепостнов, Руководитель проекта, Управление технологий и инжиниринга, Департамент строительства скважин компании Роснефть, начал работу второй сессии, обратив внимание участников на тему «Rosneft Drilltec B2 – основа повышения эффективности бурения скважин».

Рустем Катеев, к.т.н., Заведующий лабораторией ТатНИПИнефть, выступил следующим с очень интересной презентацией, озаглавленной «Актуализация технических требований и методик



Рустем Катеев, к.т.н., Заведующий лабораторией ТатНИПИнефть
Rustem Kateev, Head of Completion Laboratory, Ph.D., TatNIPIneft



Дмитрий Крепостнов, Руководитель проекта, Управление технологий и инжиниринга, Департамент строительства скважин компании Роснефть
Dmitry Krepostnov, Project Engineer, Technology and Engineering Division, Well Construction Department, Rosneft

Rosneft started session 2, focused on Increasing Drilling Efficiency and Reducing Environmental Impact with Rosneft's Drilltec B2 Drilling Fluid.

Rustem Kateev, Head of Completion Laboratory, Ph.D. at TatNIPIneft, was next to speak, with a very interest presentation titled: Updating of Technical Requirements and Laboratory Test Methods for Cement - An Urgent Need for Technical Progress in the Construction of Wells in the Russian Federation.



Филипп Бреднев, Начальник отдела высокотехнологичных проектов в бурении, ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ
Philipp Brednev, Head of Drilling Technology Division, Gazpromneft NCT

5-й KDR - Скважинный Инжиниринг

12 Сентября 2019

Дворец Независимости, Нур-Султан



Проводится совместно с генеральным партнером и платиновым спонсором - АО НК «КазМунайГаз»

На форуме, который пройдет в форме круглого стола, будут затронуты такие важные вопросы по скважинному инжинирингу, как:

- Бурение через зоны низкого давления • Буровые растворы • Устойчивость стенок скважины • Заканчивание скважин • Цементирование скважин • ГРП • Многостадийный ГРП • Перфорация • Охрана труда и техника безопасности на буровых установках

Партнер мероприятия



СОЮЗ СЕРВИСНЫХ
КОМПАНИЙ КАЗАХСТАНА

KazService



KAZENERGY

проведения лабораторных испытаний для тампонажных цементов – насущная необходимость технического прогресса при строительстве скважин в Российской Федерации».

Филипп Бреднев, Начальник отдела высокотехнологичных проектов в бурении, ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ, завершил работу утренней сессии, показав презентацию на тему «Автоматизированные устройства контроля притока в скважину – опыт первичного полевого испытания на Мессояхском месторождении».

3-я сессия

Филипп Бреднев, Начальник отдела высокотехнологичных проектов в бурении, ГАЗПРОМНЕФТЬ НТЦ, был первым выступающим после обеда, который рассмотрел вопрос «Результаты строительства скважин на Новопортовском месторождении по 4му уровню сложности классификации TAML».

Алмаз Мухаметшин, Ведущий научный сотрудник, ТатНИПИнефть выступал следующим с презентацией на тему «Разработка техники и технологии для создания герметичного соединения обсадных колонн в многоствольной скважине по 6 уровню сложности классификации TAML».



Георгий Чиханов, Ведущий инженер по бурению, ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть
Georgy Chikhanov, Lead Drilling Engineer at Lukoil NTC

Георгий Чиханов, Ведущий инженер по бурению, ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть, завершил заседание сессии, представив тематическое исследование «Многоствольное заканчивание 5 уровня с устройствами контроля притока Скв. №13 ЛСП-2 месторождения им. В. Филановского».

Philipp Brednev, Head of Drilling Technology Division, Gazpromneft NCT finished of the morning session, with his presentation reviewing Automated Inflow Control Devices - Field Experience of First Field Trial in the Messoyakha Field.

Session 3

Philipp Brednev, Head of Drilling Technology Division, Gazpromneft NCT was to speak after lunch, overviewing the Results of TAML-4 Well Construction in the Novoportovskoe Field.



Алмаз Мухаметшин, Ведущий научный сотрудник, ТатНИПИнефть
Almaz Mukhametshin, Lead Research Scientist, TatNIPIneft

Almaz Mukhametshin, Lead Research Scientist, TatNIPIneft, followed with the title: TAML 6 Completions, Creating A Hermetic Sealing Solution for Multilateral Wells.

Georgy Chikhanov, Lead Drilling Engineer at Lukoil NTC finished this session with a case study: Well Completion Using Inflow Control Devices at the Filanovsky Oil Field.

Session 4

New to RDCR 2019, session 4 - "Digital Oilfield".

Rustam Tadzhibaev, Drilling Manager, Alrep JV, Repsol Russia – gave a comprehensive overview of what "the Digital Oilfield" consisted of with a focus on Digitalization in Oil&Gas Well Construction.

Samoilov Vladimir Vasilievich, Director of the Scientific and Technical Centre 'Automation, Measurements, Engineering', followed up with a look at Maintaining Formation Pressure and Increasing Production of Heavy Oil using Digital Technology.

4-ая сессия

Новая на форуме RDCR 2019, тематическая сессия «Цифровое месторождение».

Рустам Таджибаев, Начальник управления бурения «Alrep», Repsol (Россия), представил всеобъемлющий обзор вопроса, из чего состоит «цифровое месторождение» с акцентом на цифровизацию процессов строительства нефтегазовых скважин.



Рустам Таджибаев, Начальник управления бурения «Alrep», Repsol (Россия)
Rustam Tadjibaev, Drilling Manager, Alrep JV, Repsol Russia

Самойлов Владимир Васильевич, директор «Научно-технического центра «Автоматизация, измерения, инжиниринг» дочернего общества Татнефть, выступил следующим с обзором темы «Практические примеры применения цифровых технологий для повышения эффективности системы поддержания пластового давления (ППД) и добычи сверхвязкой нефти (СВН)».

Никита Каюров, Заместитель генерального директора по геологии ННТЦ, завершил работу этой сессии обсуждением вопросов цифровых технологий в современном бурении.

Зал №2

Буровое оборудование и операции бурения

Зал №2 начал работу дня со стоячими местами только, поскольку «Московский конференц-зал» был буквально забит участниками форума RDCR, желающими поучаствовать в традиционно очень оживленных дискуссиях этого зала.

Зал №2 был посвящен новейшему оборудованию и операциям, имеющим отношение к бурению, и



Алмаз Мухаметшин, Ведущий научный сотрудник, ТатНИПИнефть
Almaz Mukhametshin, Lead Research Scientist, TatNIPIneft

Nikita Kayurov, Deputy Director General for Geology, NNTC finished of this session discussing Integrated Technologies for Digital Drilling.

Hall 2

Drilling Equipment & Operations

Hall 2, started the day with standing room only as RDCR participant packed into the “Moscow Conference Hall” to participate in a traditionally very lively discussion hall. Hall 2 focusses on the latest equipment and operations related to drilling and this year’s event produced some excellent sharing of best practices and debate.



Дин Силлеруд, Глава группы технической разработки Буровой компании «Евразия»
Dean Sillerud, Head of the Technical Development Group at Eurasia Drilling

мероприятие в этом году показало замечательный обмен передовым опытом и многочисленные дебаты. Дин Силлеруд, Глава группы технической разработки Буровой компании «Евразия» был модератором первой сессии, приветствовав участие в панели компаний Газпромнефть, OMV Russia и McCoy Global.

Сергей Королев, Начальник отдела инжиниринга бурения, Управления по бурению скважин Газпромнефть-Восток, был первым выступающим на этой сессии, обсудившим вопрос «Оптимизации проекта бурения горизонтальных скважин за счет применения технологии бурения с управляемым давлением (MPD) в условиях трещиноватых карбонатных коллекторов».

Ян Пауль, Менеджер по развитию научно-технического сотрудничества и Михаэль Нигг, Менеджер по бурению OMV Russia Upstream GmbH, были следующими выступающими, которые совместно осветили операцию рекордного бурения обсадной колонной, выполненной компанией OMV.



Михаэль Нигг, Менеджер по бурению OMV Russia Upstream GmbH

Michael Nigg, Chief Scientist and Technology Manager for OMV Russia Upstream GmbH

Александр Астахов, Представитель по России и странам бывшего Советского Союза компании McCoy Global, и постоянный выступающий на форумах RDCR вышел на сцену с презентацией «Чем больше передовых технологий, тем больше приложений».

2-ая сессия

Замир Абдуллаев, к.ю.н., MBA, Генеральный директор Буровой Компании ПНГ был первым выступающим на этой сессии, с презентацией, озаглавленной «Опыт Буровой Компании ПНГ по эксплуатации

Dean Sillerud, Head of the Technical Development Group at Eurasia Drilling, was the moderator of session one and welcomed Gazprom Neft, OMV Russia, and McCoy Global to the panel.



Сергей Королев, Начальник отдела инжиниринга бурения, Управления по бурению скважин Газпромнефть-Восток

Sergey Korolev, Head of Drilling Engineering Department for Gazprom Neft Well Drilling Department

Sergey Korolev, Head of Drilling Engineering Department for Gazprom Neft Well Drilling Department, was the first person to speak in this session, discussing Optimizing Horizontal Drilling in Fractured Carbonate Reservoirs Using MPD.



Александр Астахов, Представитель по России и странам бывшего Советского Союза компании McCoy Global

Alexander Astakhov, McCoy Global Representative for Russia and Former Soviet Union Countries



Замир Абдуллаев, к.ю.н., MBA, Генеральный директор Буровой Компании ПНГ
Zamir Abdullaev, Ph.D., MBA, General Director for PNG Drilling Company

роботизированных буровых установок нового поколения в России».

Дмитрий Усольцев, Генеральный директор ООО «Гидробур-сервис», НьюТек Сервисез был следующим выступающим, который осветил тему «Производство бурового оборудования в России – новые горизонты».

Сергей Алентьев, Коммерческий Директор STEP Oiltools (Derrick), продолжил работу сессии с презентацией «Насколько важна система очистки в процессе бурения скважин?».



Сергей Алентьев, Коммерческий Директор STEP Oiltools (Derrick)
Sergey Alentev, Head of Sales for STEP Oiltools (Derrick)

Jan Paul, Drilling Manager and Michael Nigg, Chief Scientist and Technology Manager for OMV Russia Upstream GmbH, were next up, who between them highlighted a record breaking Casing While Drilling operation by OMV.

Presenting next was Alexander Astakhov, McCoy Global Representative for Russia and Former Soviet Union Countries and a regular RDCR speaker who took to the lectern with a presentation titled “The more advanced technologies, the more applications”.

Session 2

Zamir Abdullaev, Ph.D., MBA, General Director for PNG Drilling Company, was first to speak in this session, with his presentation titled; PNG Drilling Company Experience in Operation of the New Generation Robotized Drilling Rigs in Russia.

Dmitry Usoltsev, General Director, Hydrobur-service LLC, a Newtech Services company, and next to speak, focussed his discussion, titled: Drilling Tools Manufacturing in Russia: New Horizons.



Дмитрий Усольцев, Генеральный директор ООО «Гидробур-сервис», НьюТек Сервисез
Dmitry Usoltsev, General Director, Hydrobur-service LLC, a Newtech Services Company

Sergey Alentev, Head of Sales for STEP Oiltools (Derrick), followed with his speech titled: How Important is Solids Control Equipment for your Drilling?

Igor Malyshev, Deputy General Manager of the company Energomontor, finished of this session, his presentation discussed; The Application of CAT internal Combustion Engines and Transmissions in Power Units for Mud Pumps and Winches in Russia.

Игорь Малышев, Заместитель генерального директора ООО «Энергомотор», завершил работу сессии обсуждением в своей презентации темы «Применение ДВС и трансмиссий CAT в приводах буровых насосов и лебедок в России».

3-ая сессия

Модератором этой сессии был г-н Алексей Садовников, Генеральный директор «ДП Мастер».

Олег Фомин, Консультант по нефтегазодобывающей отрасли компании BDO Consulting, выступил первым на тему «Идентификация и учёт наработки бурильных труб с помощью RFID-меток».

Г-н Колин Дафф, директор «Hardbanding Solutions для Duraband NC, которому многие отдают должное за все более растущее применение твердосплавных наплавов (hardbanding) в России, выступил следующим с речью на тему «Duraband NC: Только качественный твердосплавный материал обеспечивает значительную экономию средств за счёт защиты буровой колонны».

Сергей Федоров – Профессор, к.т.н. и Юлия Иванова - Доцент Кафедры Технологии машиностроения, к.т.н., МГТУ им. Н. Э. Баумана, завершили работу этой сессии презентацией на тему «Новые разработки по повышению износостойкости резцов НКТ, переводников, бурильных труб, корпусов УЭЦН электрохимической обработкой».



Сергей Федоров, Профессор, к.т.н. МГТУ им. Н. Э. Баумана
Sergey Fedorov, Professor, Ph.D, Bauman Moscow State Technical University

Session 3

Event moderator for this session was Mr. Alexey Sadovnikov, General Director of DP Master.

Oleg Fomin, Consultant, Oil and Gas Production Industry, was first to speak on; Drill Pipe Identification and Asset Management Using RFID Tags



Олег Фомин, Консультант по нефтегазодобывающей отрасли компании BDO Consulting
Oleg Fomin, Oil&Gas Consultant, BDO Consulting

Mr. Colin Duff, Hardbanding Solutions Director for Duraband NC, who many credit for the ever increasing usage of hardbanding in Russia, was next to present with his speech title: Only a Quality Hardbanding Material Results in Significant Cost Savings While Protecting the Drill String



Колин Дафф, Директор «Hardbanding Solutions для Duraband NC
Colin Duff, Hardbanding Solutions Director for Duraband NC

Зал №3

«Внутрискажинные работы и добыча»

Зал №3, новый дискуссионный зал, впервые появившийся на форуме RDCR в 2018 году, был посвящен региональной добыче и операциям по обеспечению герметичности скважин, модератором которого стал ветеран форумов RDCR г-н Мартин Райленс, старший советник по глобальным операциям BP Russia.

Г-н Райленс начал свое выступление освещением задач текущего дня, указав на то, что форум RDCR был основан 7 лет назад, с целью развития доброго общения и взаимодействия между российскими компаниями, чтобы обмениваться знаниями и передовым опытом, имеющим место в каждом регионе. Идея RDCR состоит в том, чтобы общаясь, участники отрасли способствовали росту и успешному развитию всего сектора в целом, и каждый участник вынесет из этого пользу.



Ярослав Коровайчук, Начальник отдела разработки компании НОВАТЭК

Yaroslav Korovaychuk, Head of Field Development Team for NOVATEK

1-ая сессия

Ярослав Коровайчук, Начальник отдела разработки компании НОВАТЭК, был первым выступающим, открывшим дискуссию своей презентацией на тему «Опыт Многостадийного гидроразрыва газового пласта с АВПД».

Михаил Самойлов, Начальник отдела инженерной поддержки Роснефть ООО «РН-ЦЭПИТР», выступил следующим, представив презентацию «Кислотно-пропантный ГРП: шаг вперед ГРП».

Sergey Fedorov - Professor, Ph.D and Julia Ivanova - Associate Professor, Engineering Technology Department, Ph.D for Bauman Moscow State Technical University: finished this session with their presentation titled; Improving Wear Resistance of Threads, subs, Drill pipes, casing and ESP Systems by electromechanical Treatment.

Hall 3

Well Integrity, Interventions & Production Operations

Hall 3, a new discussion hall from RDCR 2018, was focused specifically on regional production and well integrity operations with the moderator for this hall, being RDCR veteran Martin Rylance, VP GWO Russia Global Sr. Advisor, BP Russia.

Mr. Rylance started by outlining the goals of the day, highlighting that RDCR was set up 7 years ago, with the goal promoting good communication and interaction between Russian companies to share knowledge and best practices within the region. The idea of RDCR is that with the industry speaking together, the entire sector can grow and develop successfully as one, with everyone benefiting.

Roundtable Session 1

Yaroslav Korovaychuk, Head of Field Development Team for NOVATEK, was to start the discussions, with his presentation: Multi-Stage Fracturing of High-Pressure Gas Formations.

Mikhail Samoilov, Head of Hydraulic Fracturing Sub-Department for "RN - Peer Review and Technical



Михаил Самойлов, Начальник отдела инженерной поддержки Роснефть ООО «РН-ЦЭПИТР»

Mikhail Samoilov, Head of Hydraulic Fracturing Sub-Department for "RN - Peer Review and Technical Development Center", LLC, Rosneft

НОВ Комплишн Тулз, выступил вслед за этим с презентацией, озаглавленной «Оптимизированный дизайн скважин».

Сергей Симаков, Руководитель направления внутрискважинных работ Научно-технического Центра, Газпромнефть, завершил выступления сессии, обратив внимание участников на тему «ГНКТ – вызовы сегодняшнего дня. От задач к оборудованию».



Сергей Симаков, Руководитель направления внутрискважинных работ Научно-технического Центра, Газпромнефть

Sergey Simakov, Well Intervention Manager for LLC Gazpromneft-STC

2-ая сессия

Алия Давлетова, Главный специалист, Представитель РН-Уфанипнефть, открыла выступления 2-ой сессии презентацией «Геомеханическое моделирование – инструмент анализа рисков при бурении».

Александр Замковой, Менеджер по развитию бизнеса, Россия и Прикаспийский регион, представитель компании TGT, обсудил вопрос на тему: «Новые системы диагностики компании TGT сквозь несколько скважинных барьеров, позволившие обнаружить негерметичности проблемных скважин в Сибири».

Арильд Стейн, Глобальный менеджер по электронным продуктам компании Interwell, для которого это была первая презентация на форуме RDCR, заострил свое внимание на теме «Тестирование и документирование состояния средств обеспечения герметичности буровой скважины».

Олег Калинин, Руководитель направления компании Газпром Нефть, был последним выступающим на этой сессии, со своей презентацией «Геомеханическое моделирование для прогноза зон катастрофических поглощений».

Development Center”, LLC, Rosneft, was next up, presenting; Acid-Proppant Fracturing Treatments: the Step Forward.

Mikhail Pustovalov, Senior Application Engineer for NOV Completion Tools, then made the presentation titled; Optimized Well Completion Design.



Михаил Пустовалов, Старший инженер-технолог НОВ Комплишн Тулз

Mikhail Pustovalov, Senior Application Engineer for NOV Completion Tools

Sergey Simakov, Well Intervention Manager for LLC Gazpromneft-SRC, was the final speaker in this session with his focus; COIL Tubing – Current Challenges. From Objectives To Equipment.

Roundtable Session 2

Aliya Davletova, Chief Specialist Representative for RN-UfaNIPneft, started the speaking in session 2, with a presentation titled; Geomechanical modeling - a tool for analyzing risks during drilling.

Alexander Zamkovoi, TGT, Business Manager for Russia & Caspian Region, discussed: New TGT Through-Barrier Diagnostics - Helping Ensure Seal Integrity in Challenging Wells in Siberia

Arild Stein, Global Product Line Manager Electronics from Interwell, making their first presentation at RDCR, focused his speech on: In Well Barrier Integrity Testing and Documentation.

Oleg Kalinin, Functional Manager for Gazprom Neft, was the last speaker of this session, with his presentation; Geomechanical Modeling Prediction for the Total Loss Zones

КЛЮЧЕВОЕ СОБЫТИЕ ОТРАСЛИ:

в центре внимания, в центре Москвы

НАЦИОНАЛЬНЫЙ НЕФТЕГАЗОВЫЙ ФОРУМ

14–15 апреля 2020

Москва, ЦВК «Экспоцентр»

www.oilandgasforum.ru

20-я международная выставка

НЕФТЕГАЗ–2020



13–16 апреля 2020

Москва, ЦВК «Экспоцентр»

www.neftegaz-expo.ru

12+

Реклама



Алия Давлетова, Главный специалист, Представитель РН-УфаниПИнефть

Aliya Davletova, Chief Specialist Representative for RN-UfaNIPneft



Александр Замковой, Менеджер по развитию бизнеса, Россия и Прикаспийский регион, представитель компании TGT

Alexander Zamkovo, TGT, Business Manager for Russia & Caspian Region



Арильд Стейн, Глобальный менеджер по электронным продуктам компании Interwell

Arild Stein, Global Product Line Manager Electronics from Interwell



Олег Калинин, Руководитель направления компании Газпром Нефть

Oleg Kalinin, Functional Manager for Gazprom Neft

В заключение мероприятия, общение и знакомство друг с другом на коктейльной вечеринке и развлекательная программа

Форум RDCR-2019 был днем, насыщенным событиями с глубокими и содержательными дискуссиями, которые проходили во всех четырех залах форума. Результатов всего мероприятия стали замечательные обсуждения, презентации и сессии вопросов и ответов, где компании-докладчики делились своим новейшим передовым опытом и знаниями со всеми участниками форума RDCR, на благо дальнейшего развития отрасли в целом.

По завершении последних дискуссий дня настало время для всех участников немного расслабиться и получить удовольствие от полезного общения и знакомства друг с другом в менее формальной и более расслабленной обстановке, во время просмотра представлений развлекательной программы.

Вслед за выступлением местных артистов, показавших свою развлекательную программу, все были приглашены на коктейльную вечеринку, где участники форума RDCR-2019 могли свободно обмениваться впечатлениями, полученными от дискуссий всего прошедшего дня, в общении со своими друзьями и новыми знакомыми по бизнесу.

Отзывы участников форума RDCR-2019 были замечательными – это был отличный день, проведенный каждым его участником.

Post Show “Networking” Cocktail Reception and Live Entertainment

RDCR 2019 was an action packed day with in-depth discussions taking place across all 4 Halls. The event produced excellent conversations, presentations and Q&A sessions with speaking companies sharing their latest best practices and knowledge with all RDCR participants to promote collective growth.

Once the day's final discussions were complete, it was time for all participants relax and enjoy some quality networking in a less formal and more relaxed atmosphere whilst enjoying the evening spectacles.

All participants were treated to a cocktail reception followed by live entertainment from local artists, giving RDCR 2019 participants time to review the day's discussions amongst friends and new business contact.

The feedback from participants to RDCR 2019 was outstanding with an excellent day enjoyed by all.

