

17-19 сентября 2019



Тюменский нефтегазовый форум

Программа

Тюмень. Тюменский технопарк

 8 800 350 26 37

www.oilgasforum.ru

17 сентября / вторник

В течение дня

Выставочный павильон

Открытое мероприятие

09:00 – 18:00

Зал Сибирь

Доступно для:

■ Делегат

■ Премиум

Организатор:

Спикеры и доклады:

Выставка инновационных проектов ТНФ 2019**Технологическая сессия ПАО «НОВАТЭК»****ПАО «НОВАТЭК»**

- **Алексей Мейснер**, АО «ГНПП Аэрогеофизика»
«Комплексные полевые и дистанционные методы поиска и разведки углеводородных месторождений»
- **Евгений Войтенков**, заместитель генерального директора по развитию, ООО «АЭРОГАЗ»
«Техника и технологии поддержания добычи и продления эффективной эксплуатации газовых и газоконденсатных скважин в условиях высокой обводненности продукции и низких давлений»
- **Владимир Ратаушкин**, заместитель генерального директора по управлению проектами, ООО «АЭРОГАЗ»
«Технологические решения для обеспечения качественной подготовки газа (не более 5% уноса жидкой фазы)»
- **Петр Рябцев**, ООО «АКРОС»
«Технологии бурения горизонтальных участков длиной более 500м, 1000 м в условиях аномально-низких пластовых давлений»
- **Альберт Ахметгалиев**, заместитель директора по НИОКР, ООО «ДИПЛАЙН»
«Оборудование и технологии подготовки тяжелых высоковязких нефтей с высоким содержанием механических примесей»
- **Андрей Коротченко**, директор, ООО «Инновационные технологии»
«Технология, оборудование, растворы для глушения скважин с аномально высоким пластовым давлением»
- **Павел Марков**, генеральный директор, ООО «МикроМодел»
«Лабораторное оборудование для исследования керна и пластовых флюидов»
- **Александр Ушаков**, заместитель директора по управлению проектами, ООО «НПО Геомаш»
«Телеметрические системы LWD с контролем трубного и затрубного давления»

- **Алексей Захаров**, ООО «ФИАНУМ»
«Технологии и технические решения для разработки трудноизвлекаемых запасов»
- **Богдан Мартынов**, ООО «НПК «Спецбурматериалы»
«Современные технологии оптимизации строительства нефтегазовых скважин»
- **Богдан Мартынов**, ООО «НПК «Спецбурматериалы»
«Технология, оборудование, материалы для повышения качества РИР»
- **Никита Каюров**, ООО НППГА «Луч»
«Телеметрические системы LWD с контролем трубного и затрубного давления»
«Технологии и программы сопровождения проводки горизонтальных скважин с максимальной эффективной проходкой в коллекторах, осложненных линзовидным строением»
- **Лилия Авдеева**, помощник руководителя, ООО НПФ «ВНИИГИС-ЗТК»
«Система измерения технологических параметров работы подземного бурового оборудования и их передача на поверхность в режиме реального времени (наддолотный модуль)»
- **Дмитрий Кырнаев**, ПИТЦ Геофизика (НефтьсервисХолдинг)
«Новые технологии при проектировке и строительстве внутрипромысловых нефтегазопроводов»
- **И. Родионова**, ФГУП «ЦНИИчермет им.И.П. Бардина»
«Новые технологии и системы антикоррозийной и антиабразивной защиты нефтепромыслового, внутрискважинного оборудования и трубопроводных систем»
- **Олег Данилов**, начальник отдела маркетинговых коммуникаций, ООО «ЭнергоТехСервис»
«Проектные решения для временного электроснабжения объектов нефтедобычи при капитальном ремонте ВЛ-35 110кВ?»
- **Дмитрий Тайлаков**, директор, DIGITAL FIELD TECHNOLOGIES
«Программное обеспечение по моделированию разработки месторождения с учетом влияния изменений в наземной инфраструктуре на изменение добычи нефти»
«Программно-аппаратный комплекс для расчета и оптимизации дизайна скважин с учетом минимизации рисков геологических и технологических осложнений в процессе строительства скважин»,
- **Сергей Артамонов**, начальник управления по нефтепромысловому инжинирингу, ПАО «ТМК»
«Новые решения при строительстве и ремонте добывающих и нагнетательных скважин в проекте «Вечная Скважина»

17 сентября / вторник

10:00 – 18:00
Зал Президент

Открытое
мероприятие

Круглый стол ЕЭК ООН
Развитие РКООН и СУРООН для расширения инвестиционного потенциала стран БРИКС и Центральной Азии

ЕЭК ООН предлагает России сотрудничество для создания Международного центра передовых технологий в области устойчивого управления ресурсами (ICE-SRM), базирующегося на принципах РКООН и Системы управления ресурсами (СУРООН) с целью совершенствования устойчивого управления ресурсами в странах-партнерах путем внедрения российской системы, основанной на принципах РКООН и СУРООН. Под руководством Российской Федерации эта работа будет содействовать текущей глобальной инициативе по согласованию процедур управления ресурсами в разных странах с Программой устойчивого развития на период до 2030 года (Программой 2030).

Ключевые вопросы:

- Создание в России Международного центра передовых технологий в области устойчивого управления ресурсами на принципах РКООН и СУРООН
- Расширение использования новой классификации запасов по УВС Российской Федерации (далее – НКЗ РФ) и ее Связующего документа с РКООН в странах СНГ как пилотного проекта внедрения РКООН и СУРООН в качестве глобального механизма управления ресурсами
- Поддержка разработки механизма определения компетентных лиц в области оценки запасов (применимого как на международном, так и на национальном и региональном уровнях)
- Поддержка развития других Международных центров передовых технологий на территории СНГ
- Подготовка форматов финансовой отчетности на основе НКЗ РФ/РКООН/СУРООН для инвестиционных банков, банков развития (BRICS) для повышения инвестиционной активности на новых рынках

Партнер:

ФБУ «ГКЗ»

Модератор:

Игорь Шпуров, генеральный директор ФБУ «ГКЗ», первый заместитель председателя экспертной группы по управлению ресурсами, ЕЭК ООН

Приглашенные
спикеры:

- **Скотт Фостер**, директор отдела по устойчивой энергетике, ЕЭК ООН
- **Дэвид Макдональд**, вице-президент по запасам и ресурсам компании, British Petroleum, председатель Экспертной группы по управлению ресурсами, ЕЭК ООН
- **Александр Шпильман**, член правления, ЕКОЭН, эксперт, техническая консультативная группа Экспертного совета по управлению ресурсами, ООН
- **Игорь Шпуров**, генеральный директор ФБУ «ГКЗ», первый заместитель председателя экспертной группы по управлению ресурсами, ЕЭК ООН

10:00 – 18:00
Международный
конгресс-холл

Доступно для:

 Делегат

 Премиум

Партнер:

Выездная технологическая сессия ПАО «Газпром нефть»
Обустройство инфраструктуры месторождений

Открываемые в настоящее время перспективные нефтяные месторождения характеризуются низкой рентабельностью, небольшими запасами и высокими геологическими рисками. Для эффективной разработки таких месторождений требуются новые технологии и организационные подходы. Необходимо принятие оптимальных технологических решений, направленных на устранение рисков, влияющих на эффективность управленческих решений.

В повестке научно-технологического совещания ключевые темы: актуальные и современные технологические решения для обустройства инфраструктуры месторождений, модульные и мобильные технологии, новые предложения от проектных институтов и поставщиков оборудования, обсуждение преимуществ новых подходов по сравнению со стандартными решениями в обустройстве.

Ключевые темы:

- Модульные и мобильные установки подготовки нефти. Унификация решений
- Бессепарационные процессы подготовки нефти и газа
- Переработка доступного газа на месторождениях в продукцию
- Трубопроводный транспорт. Новые материалы, конструкции и способы прокладки
- Энергоснабжение. Компактные цифровые подстанции.

Модератор:

ПАО «Газпром нефть»

Роман Панов, директор программ технологического развития, ООО «Газпромнефть-НТЦ»

Приглашенные
спикеры:

- **Денис Сугаипов**, генеральный директор, ООО «ГПН-Развитие»
- **Валерий Батрашкин**, технический директор, ООО «ГПН-Развитие»
- **Марат Сайфутдинов**, заместитель генерального директора по капитальному строительству, ООО «ГПН-Развитие»
- **Айяр Сулейманов**, заместитель генерального директора по технике и технологиям добычи нефти, ООО «Газпромнефть НТЦ»
- **Юрий Максимов**, заместитель генерального директора по концептуальному инжинирингу и поддержке капитального строительства, ООО «Газпромнефть НТЦ»
- **Ильгам Заманов**, заместитель генерального директора по перспективному планированию, ООО «Газпромнефть-Ямал»
- **Александр Турнов**, заместитель генерального директора по капитальному строительству, ООО «Газпромнефть-Ямал»

17 сентября / вторник

- **Максим Мишарин**, заместитель генерального директора по газу, ООО «Газпромнефть-Ямал»
- **Руслан Зизаев**, заместитель генерального директора по производству - Главный инженер, ООО «ГПН-Ангара»
- **Дмитрий Ярчинский**, главный инженер - первый заместитель генерального директора, ООО «Газпромнефть-Восток»
- **Александр Плавин**, директор по продвижению и развитию технологий защиты и балластировки трубопроводов, ООО «БТ СВАП»
- **Станислав Первеев**, директор по работе с ключевыми клиентами, ООО «Таврида Электрик»
- **Александр Свергин**, директор ООО «ЭнергоТехСервис»
- Представитель ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз»
- Представитель ООО «Газпромнефть-Оренбург»

10:00 – 10:30

ул. Севастопольская, 12

Открытое мероприятие

Внефорумное мероприятие

Открытие выставки «Нефть и газ. Топливо-энергетический комплекс» с участием руководства Тюменской области

В течение дня

ул. Севастопольская, 12

Открытое мероприятие

Внефорумное мероприятие

Работа выставки «Нефть и газ. ТЭК»

Основные цели выставки – содействие развитию предприятий топливно-энергетического комплекса, демонстрация современного оборудования и технологий для нефтегазовой промышленности, расширение взаимовыгодного научно-технического сотрудничества и установление деловых связей с российскими и иностранными партнерами, направленное на дальнейшее развитие нефтегазовой отрасли.

Для участников ТНФ предусмотрен трансфер по маршруту Технопарк – Выставочный зал – Технопарк (12:00 – 13:00, 16:00 – 17:00)

Организатор:

АО «Тюменская ярмарка»

18 сентября / среда

В течение дня
Выставочный
павильон

Открытое
мероприятие

08:30 – 10:00
Зона обедов
«Премиум»

Доступно для:

 Премиум

либо по пригла-
шениям

Выставка инновационных проектов ТНФ 2019

Деловой завтрак от имени Правительства Свердловской области

На фоне санкционных запретов и ограничений особенно актуальной остается тема импортозамещения. Нефтегазовая отрасль является одной из ключевых для экономики, ввиду чего заслуживает особого внимания. Уже сегодня можно встретить реализованные и успешные кейсы по импортозамещению и локализации производства.

Условия подтолкнули отрасль к поиску и развитию отечественных производителей и поставщиков продуктов, результативность работы которых не будет зависеть от геополитических условий. Регионы в свою очередь стремятся предоставить благоприятные условия для развития таких проектов, которые способствуют как трансформации инфраструктуры и повышению экономических показателей, так и созданию дополнительных рабочих мест и условий по улучшению качества жизни населения. В свою очередь развитие таких проектов способно влиять не только на экономическое благополучие регионов, но и страны в целом.

В ряде регионов есть потенциал и необходим конструктивный диалог с представителями бизнеса. Актуальными остаются вопросы о том, какие механизмы по внедрению производства и отлаженной работы с ВИНКами необходимы уже сейчас, каким должен быть привлекательный регион для бизнеса и какие способы поддержки работают уже сегодня.

В рамках делового завтрака представители органов власти и бизнеса обсудят какие взаимовыгодные проекты на примере Свердловской области необходимы для привлечения инвестиций и работы экономически рентабельных проектов по локализации и импортозамещению.

Ключевые темы:

- Как достичь релевантной степени конкурентоспособности на межрегиональном уровне в борьбе за инвестиции?
- Роль инфраструктурной обеспеченности для разворачивания производственных площадок, которые могут предложить отраслевым компаниям готовые решения.
- Какие площадки необходимы регионам для привлечения и увеличения драйверов роста промышленности? О расширении возможностей Индустриального парка «Химпарк Тагил» и ресурсном обеспечении проекта.
- Меры поддержки, которые работают в Свердловской области уже сегодня и какие будут востребованы в пятилетней перспективе.

Организатор:

KPMG

Модератор:

Виктория Тургенева, партнер, руководитель налоговой практики по работе с компаниями нефтегазового сектора, КПМГ в России и СНГ

Приглашенные
спикеры:

- **Евгений Куйвашев**, губернатор Свердловской области
- **Алексей Орлов**, первый заместитель губернатора Свердловской области
- **Виктория Казакова**, министр, Министерство инвестиций и развития Свердловской области

10:00 – 13:00
Зал Сибирь

Доступно для:

 Делегат

 Премиум

Круглый стол

Технологическое развитие как механизм решения отраслевых задач на примере освоения баженовской свиты

«Освоение баженовской свиты — это настоящий вызов: несмотря на значительный путь, который мы уже прошли, впереди нас ждет по-прежнему длинная дистанция. Наша финальная стратегическая задача — максимальное сокращение себестоимости добычи нефти из Бажена. Более краткосрочная тактическая цель — подобрать оптимальные технические решения. Мы рады, что к нам присоединяются все новые участники. Уверен, что вместе уже в обозримом будущем мы сможем выработать инновационные решения, которые позволят рентабельно разрабатывать баженовскую свиту», — первый заместитель генерального директора «Газпром нефти», Вадим Яковлев.

Ключевые темы:

- Задачи Пальяновского полигона по созданию рентабельной технологии разработки баженовской свиты.
- Центр исследования керна – центр формирования новых стандартов работы с информацией о баженовской свите.
- Цифровая платформа как инструмент создания эффективной системы взаимодействия партнеров.
- Создание технологии как отдельного бизнеса: отдельный сервис ГРП, новые флоты ГРП, безводный ГРП.
- Современные технологии исследования горизонтальных скважин как инструмент цифровизации нефтегазовых месторождений
- Актуальные вопросы партнеров: ЛУКОЙЛ, Зарубежнефть, Татнефть

Организаторы:

АУ НАЦ РН им. В.И. Шпильмана
Технологический центр «Бажен»
ПАО «Газпром нефть»

При поддержке:

Министерства энергетики Российской Федерации
Министерства промышленности и торговли Российской Федерации

Модератор:

Вероника Филимонова, начальник департамента инновационного развития, ООО «Газпромнефть НТЦ»

18 сентября / среда

Приглашенные спикеры:

- **Кирилл Стрижнев**, генеральный директор, ООО «Технологический центр «Бажен»
- **Александр Шпильман**, директор АУ НАЦ РН им. В.И. Шпильмана
- **Андрей Мельников**, директор, Югорский НИИ информационных технологий
- **Тимур Тавберидзе**, директор, Инжиниринговый центр МФТИ
- **Игорь Новиков**, менеджер по развитию бизнеса, ООО «ГеоСплит»
- Представители ПАО «ЛУКОЙЛ», АО «Зарубежнефть», ПАО НК «РуссНефть»

10:00 – 13:00

Зал Контакт

Доступно для:

- Делегат
- Премиум

Модератор:

Технологический день ПАО «Газпром нефть»

Сегодня перед нефтегазовыми корпорациями встает ряд технологических вызовов, для решения которых необходимы новые проекты и импортозамещающие технологии. Для поиска и привлечения необходимых решений ведущие нефтегазовые компании России разработали совместно с Оргкомитетом ТНФ специальный формат Технологических дней. В рамках мероприятия предполагается рассмотрение предложений промышленных предприятий, сформированных по актуальным технологическим задачам нефтегазовых корпораций.

Иван Мнацаканов, начальник департамента новых технологий, ООО «Газпромнефть НТЦ»

Со модератор:

Юлия Ахметова, заведующий сектором импортозамещения, Департамент инвестиционной политики и государственной поддержки предпринимательства Тюменской области

Эксперты:

Руководители компаний:

- ООО «Газпромнефть НТЦ»
- ООО «Газпромнефть-Ямал»
- АО «Мессояханефтегаз»
- ООО «Газпромнефть-Хантос»
- АО «Газпромнефть- Ноябрьскнефтегаз»
- ООО «Газпромнефть-Оренбург»
- ООО «Газпромнефть-Восток»
- ООО «Славнефть-Мегионнефтегаз»
- ООО «Газпромнефть-ГЕО»

Спикеры и доклады:

- **Александр Ушаков**, заместитель директора, ООО «НПО «ГеоМаш» «Телеметрическая система LWD "Корвет-3"»

- **Станислав Мамулат**, советник генерального директора, ФАУ «РОСДОРНИИ» «Технология стабилизации оснований и укрепления грунтов»
- **Александр Савельев**, коммерческий директор, ЗАО «Геоптикс» «Самовыпрямляющийся кабель»
- **Альберт Ахметгалиев**, заместитель директора по НИОКР, ООО «ДИПЛАЙН» «Насосная установка для добычи нефти и газа из малодебитных скважин ПУЛЬСАР»
- **Кирилл Фурман**, генеральный директор, ООО «Терратек» «Технологии увеличения продуктивности скважин и коэффициента охвата TerraBinar, T-Seismo»
- **Пётр Рябцев**, генеральный директор, ООО «АКРОС» «Решение для бурения в условиях АНПД SMART-CASE»
- **Андрей Коротченко**, генеральный директор, ООО «Инновационные» «Технология, оборудование, растворы для глушения скважин с аномально высоким пластовым давлением»
- **Денис Зубенин**, генеральный директор, АО «Новомет-Пермь» «Погружное оборудование для подъема жидкости из добывающих скважин с дебитом менее 20м3/сут при динамическом уровне ниже 2000м.»

10:00 – 11:00

Индустриальный парк «Боровский»

По приглашениям

Внефорумное мероприятие

Открытие завода ООО «ЭнергоТехСервис» с участием А.В. Моора, Губернатора Тюменской области

«ЭнергоТехСервис» является одной из лидирующих российских энергетических компаний со специализацией в области распределенной энергетики.

«Тюменский завод энергетического оборудования» (ТЗЭО) — основная производственная площадка «ЭнергоТехСервис», расположенная в индустриальном парке «Боровский» (г. Тюмень). Начало строительства завода компания анонсировала в рамках ТНФ-2017. В этом же году стартовали строительные работы. Спустя 2 года состоится торжественное открытие площадки.

Основная продукция ТЗЭО — модульные газовые электростанции на базе агрегатов INNIO Waukesha и Jenbacher. Завод будет выпускать и сопутствующее оборудование: блоки подготовки газа, КТП, ЗРУ, операторные и пр. Планируемый объем производства — до 80 единиц модульного оборудования в год.

ТЗЭО станет основой для сервисной деятельности предприятия. Именно здесь будет располагаться сервисный центр, ремонтная база, склад запасных частей и расходных материалов для газопоршневой техники INNIO.

Пресс-подход

18 сентября / среда

11:00 – 12:30

Зал Атриум

Доступно для:

■ Делегат

■ Премиум

**Пленарная сессия
Будущее газовой отрасли**

Роль газовой отрасли в России сложно переоценить. На внутреннем рынке отрасль формирует энергетический и транспортный каркас надежного и эффективного обеспечения страны энергией. На внешнем рынке – Россия на протяжении десятилетий является надежным поставщиком «голубого топлива» в Европу и продолжает расширять географию поставок.

При этом, по прогнозам ВР, на горизонте 10-20 лет потребление газа будет расти значительно быстрее потребления нефти. Считается, что переход к возобновляемым источникам энергии и ужесточение экологических норм положительно скажется на потреблении газа. Прогнозируемый рост потребления газа намного выше, чем нефти и угля – объем потребления практически удваивается к 2040. Таким образом, к 2040 году потребление газа в глобальном энергобалансе может превысить потребление нефти.

Однако, альтернативные сценарии развития рынка не гарантируют наступление "золотого века" газа. Одной из причин является серьезное ужесточение комплексных требований и механизмов управления охраной окружающей среды и изменением климата. Это снижает рентабельность использования природного газа в качестве «дополняющего» ВИЭ источника энергии.

Прямой и косвенный вклад отрасли в проблему глобального потепления стал одним из ключевых вопросов в повестке общества и инвесторов развитых стран. Имидж компаний, инвестиционная привлекательность и общественная поддержка проектов все больше зависят от мер по снижению экологические последствия их деятельности. Изменения на глобальных рынках могут оказать существенное влияние на развитие и гос. политику в отрасли в России. Конкуренция на традиционных для России рынках газа значительно усиливается, что может привести к существенному снижению доходности экспорта и/или доли российских поставок на эти рынки. Газ внутри страны может подорожать и для промышленности, и для населения, в связи с дальнейшим удорожанием инфраструктуры и ростом себестоимости добычи. В долгосрочной перспективе существует риск возникновения неостребованных ресурсов (риск неполной монетизация запасов при существенных конкурентных преимуществах).

Ключевые темы:

- По-прежнему ли мы считаем, что газ — это топливо будущего?
- Как отразится внедрение новых экологических приоритетов России, разрабатываемых в рамках национального проекта по экологии на конкурентоспособности газа? Что может сделать отрасль и регуляторы для повышения конкурентоспособности голубого топлива?
- Какова роль газа в достижении целей по снижению выбросов? Как газ будет сосуществовать с ВИЭ?
- Где искать источники прибыли и как добиться эффекта масштаба на фоне подрывных изменений в цепочке создания стоимости?
- Какова рациональная стратегия вовлечения в эксплуатацию значительных неразрабатываемых ныне запасов газа?

Организаторы:

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации**Правительство Ямало-Ненецкого автономного округа**

Партнер:

BCG

Модератор:

Эрик Будье, Управляющий директор и Старший партнер BCG, Oslo. Руководитель направления по работе с нефтегазовыми и энергетическими клиентами в Северной Европе, Глава глобальной практики по операциям и управлению рисками на товарно-сырьевых рынках

Приглашенные спикеры:

- **Дмитрий Кобылкин**, Министр природных ресурсов и экологии Российской Федерации
- **Дмитрий Артюхов**, Губернатор Ямало-Ненецкого автономного округа
- **Леонид Михельсон**, Председатель правления ПАО «НОВАТЭК»
- **Александр Фридман**, первый заместитель председателя правления, ПАО «НОВАТЭК»
- **Павел Сорокин**, заместитель министра, Министерство энергетики Российской Федерации
- **Вячеслав Вахрин**, заместитель Губернатора Тюменской области
- **Карлос Ланге**, президент, INNIO Group, ранее GE Power

11:30 – 13:00

Международный конгресс-холл

Открытое мероприятие

Сессия

Инновационные решения в энергоснабжении нефтегазовой отрасли

Современные вызовы энергоснабжения нефтегазовой отрасли (геологические риски при разработке новых месторождений, увеличение энергоемкости добычи на стареющих месторождениях, снижение мировых цен на нефть в условиях угрозы новых финансовых и технологических санкций и пр.) требует от нефтегазовых компаний стратегических решений — применения новых подходов и технологий, финансовых моделей и организационных механизмов. Какие изменения в стратегиях нефтегазовых компаний уже успешно применяются? Какие находятся на этапе внедрения?

Разработку каких инновационных решений ждет нефтегазовая отрасль от других участников рынка? Появление каких прорывных технологий стоит ожидать в ближайшей перспективе? Свои ответы на эти вопросы озвучат эксперты отрасли, ведущие специалисты нефтяных компаний и энергоснабжающих организаций.

Ключевые темы:

- Современные подходы в энергоснабжении предприятий нефтегазового комплекса.
- Распределенная генерация и ее роль в развитии нефтегазового комплекса России. Станет ли 3D-трансформация отрасли (децентрализация, декарбонизация, диджитализация) трендом на десятилетия вперед?

18 сентября / среда

- «Газ по проводам». Может ли экспорт электроэнергии стать основным методом утилизации попутного нефтяного газа?
- Газовые двигатели как ключевой элемент энергетической 3D-трансформации. Кастомизация и интеграция различных энергетических активов нефтегазового предприятия с использованием газовых двигателей.
- Модульные и мобильные технологии как гибкие методы энергоснабжения нефтегазовых промыслов.
- Цифровизация распределенной энергетики. Все ли требует оцифровки?
- Отечественный продукт как ответ на угрозы новых технологических санкций. Готова ли распределенная энергетика заменить иностранное оборудование российским?
- Энергосервисные контракты (BOO и BOOT) как основной подход в реализации энергетических проектов на российском рынке. По каким критериям стоит оценивать финансовые модели энергоснабжения нефтяных промыслов?
- Роль ВИЭ в энергоснабжении месторождений — формальная приверженность современным трендам или осознанная необходимость?

Организатор:

ООО «ЭнергоТехСервис»

Модератор:

Валерий Пресняков, главный редактор, газета «Энергетика и промышленность России»

Приглашенные участники:

- **Валерий Селезнев**, первый заместитель Председателя Комитета Государственной Думы по энергетике
- **Лариса Теплоухова**, заместитель губернатора Тюменской области
- **Александр Свергин**, директор, ООО «ЭнергоТехСервис»
- **Игорь Скородумов**, независимый консультант по энергосервисным контрактам
- **Игорь Легун**, глава российского представительства, Ariel Corporation
- **Robert Stoppek**, генеральный директор, Waukesha (США), INNIO
- **Carlos Lange**, президент и исполнительный директор INNIO (Австрия)
- **Leon Jansen van Vuuren**, коммерческий директор INNIO (Австрия)
- **Иван Сапрыкин**, генеральный директор «Енбахер Рус», INNIO's Jenbacher
- **Олег Перцовский**, директор по операционной работе кластера энергоэффективных технологий Фонда «Сколково»
- **Алексей Поправко**, начальник производства энергосервиса, ООО «Ноябрьскэнергонепть»

13:00 – 14:00

Выставочный павильон

Открытое мероприятие

- **Алексей Шашин**, Главный энергетик, ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»
- **Азамат Валеев**, Первый заместитель генерального директора - главный инженер, ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»
- **Владимир Кудрин**, генеральный директор, АО «Арктикгаз»
- **Василий Никонов**, директор Департамента энергетики, ПАО «НК Роснефть»
- **Владимир Тупикин**, директор по энергетике и ресурсобеспечению, ООО «Сибур»
- **Валерий Зубков**, генеральный директор, ООО «Новатэк – Энерго»
- **Гизарь Насибуллин**, главный инженер – заместитель генерального директора, АО «Мессояханефтегаз»
- **Денис Долгов**, вице-президент по энергетике, ПАО «ЛУКОЙЛ»
- **Сергей Медведев**, главный механик - начальник управления главного механика, ПАО «Сургутнефтегаз»

Официальный обход выставки X Тюменского нефтегазового Форума с участием:

- **Дмитрия Кобылкина**, министра Природных ресурсов и экологии Российской Федерации
- **Владимира Якушева**, министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации
- **Александра Моора**, Губернатора Тюменской области
- **Дмитрия Артюхова**, Губернатора ЯНАО
- **Евгения Куйвашева**, Губернатора Свердловской области
- **Александра Дюкова**, председателя Правления, генерального директора, ПАО «Газпром нефть»
- **Леонида Михельсона**, председателя Правления, ПАО «НОВАТЭК»
- **Михаила Карисалова**, члена правления ПАО «СИБУР Холдинг»
- **Павла Сорокина**, заместителя Министра энергетики Российской Федерации
- **Азата Шамсуарова**, старшего вице-президента ПАО «Лукойл»
- **Виктора Евтухова**, заместителя министра, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
- **Игоря Онешко**, генерального директора, РН-Уватнефтегаз

18 сентября / среда

14:00 – 15:30

Зал Атриум

Доступно для:

■ Делегат

■ Премиум

Организатор:

Модератор:

Приглашенные
спикеры:

Стратегическая сессия

Модернизация экономики: стратегия лидерства в эпоху глобальных изменений

По прогнозам ОПЕК, глобальный спрос на нефть вырастет на 14,5 млн баррелей в сутки до 2040 года, однако рост данного показателя происходит гораздо медленнее, чем в предыдущие 20 лет. В мировом масштабе на нефтяную отрасль также оказывают влияние сокращение запасов месторождений легкой нефти, увеличение доли возобновляемой энергетики и развитие цифровых технологий, что неизбежно приводит к трансформации сектора.

В среднесрочной перспективе нефтяным компаниям, чтобы оставаться успешными, необходимо модернизировать производство, внедряя современные технологии, а в долгосрочной перспективе – диверсифицировать портфель.

Какие шаги необходимо предпринять нашему государству, чтобы оставаться среди лидеров на рынке добычи и экспорта нефти? Каким образом нефтедобывающим регионам необходимо трансформироваться при замедлении роста спроса на энергоносители, а компаниям – диверсифицировать риски и выигрывать в конкурентной борьбе за показатели эффективности?

Обо всем этом – в рамках стратегической сессии газеты «Ведомости» «Модернизация экономики: стратегия лидерства в эпоху глобальных изменений».

Ключевые темы:

- Будущее топливно-энергетического комплекса: роль нефти через 20 – 40 лет.
- Стратегия государственного регулирования в условиях трансформации отрасли.
- Развитие нефтяных регионов при снижении спроса на углеводороды: возможные сценарии развития.
- Стратегии развития нефтегазовых компаний: планы по модернизации и диверсификации бизнеса.

Газета «Ведомости»

Андрей Шаронов, президент, Московская школы управления «Сколково»

- **Александр Моор**, Губернатор Тюменской области
- **Александр Дюков**, председатель правления, генеральный директор, ПАО «Газпром нефть»
- **Павел Сорокин**, заместитель министра, Министерство энергетики Российской Федерации
- **Михаил Карисалов**, член правления ПАО «СИБУР Холдинг»
- **Виктор Евтухов**, заместитель министра, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
- **Эрик Будье**, Управляющий директор и Старший партнер BCG, Oslo

14:00 – 17:00

Зал Президент

Доступно для:

■ Делегат

■ Премиум

Организатор:

Партнер:

Модератор:

Приглашенные
спикеры и
эксперты:

Круглый стол

Инновации в геологоразведке и разработке – драйверы качества МСБ

Геологоразведка становится всё сложнее, при этом стратегия компаний требует не только приращивать запасы, но повышать их «качество», концентрируясь на поиске ресурсов для создания рентабельных нефтегазодобывающих активов. Предлагается обсудить как изменения в государственном регулировании, цифровизация, сквозное использование данных, а также технологические инновации, могут увеличить эффективность ГРП.

Ключевые темы:

- Стратегия государства и компаний в области ГРП и разработки месторождений, развитие нормативно-правовой базы для повышения успешности
- Цифровое будущее геологоразведки и разработки
- От поиска к добыче: повышение качества запасов и сквозное использование данных

ООО «Газпром геологоразведка»

ООО «ПетроТрейс»

Юрий Пятницкий, заместитель начальника Управления Департамента, ПАО «Газпром»

- **Сергей Меньшиков**, начальник Департамента, ПАО «Газпром»
- **Игорь Шпуров**, генеральный директор, ФБУ ГКЗ
- **Юрий Пятницкий**, заместитель начальника Управления Департамента, ПАО «Газпром»
- **Всеволод Черепанов**, генеральный директор ООО «Газпром геологоразведка»
- **Дмитрий Болотник**, вице – президент по России и СНГ, ООО «ПетроТрейс»
- **Алексей Нежданов**, заместитель начальника Инженерно-технического центра по науке, ПАО «Газпром»
- **Александр Нестеренко**, заместитель генерального директора по разработке месторождений, ООО «НОВАТЭК НТЦ»
- **Владислав Кузнецов**, заместитель генерального директора по науке, ООО «НОВАТЭК НТЦ»

Представители подрядных организаций: ООО «ПетроТрейс»; iKon geoscience ltd, ФБУ ГКЗ, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет», НИУ РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина; ООО «Красноярскгазпром нефтегазпроект»; ИПНГ РАН; АНО ВО «Университет Иннополис»; ООО «Ингеосервис»; ООО «Газпром нефть НТЦ», ООО «НОВАТЭК НТЦ», ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг»

18 сентября / среда

15:30 – 18:00Зал
Точка Кипения

Доступно для:

- Делегат
- Премиум

Партнер:

Модератор:

Приглашенные
спикеры:**16:00 – 17:30**

Зал Контакт

Доступно для:

- Делегат
- Премиум

Организатор:

Модератор:

Приглашенные
спикеры:

Круглый стол

Кибербезопасность — готов ли ваш бизнес противостоять современным киберугрозам

Впервые в рамках Тюменского нефтегазового форума будет организована секция, посвященная информационной безопасности предприятий ТЭК. На секцию приглашены ведущие спикеры производителей средств защиты информации, поставщиков услуг, специалисты предприятий.

Ключевые темы:

- Кейсы ИБ в ТЭК - сценарии атак и активное противоборство
- Реализация федерального закона о КИИ: опыт и типичные ошибки
- Специализированные решения для защиты АСУ ТП

Ростелеком-Solar**Дмитрий Кондратьев**, директор по информационной безопасности, ООО «Анлим-ИТ»

- **Владимир Дрюков**, директор, Solar JSOC Ростелеком-Солар

Круглый стол

Оптимизация работы добывающего актива путем цифровизации производственных процессов добычи нефти

В ходе Круглого стола предполагается обсудить основные вопросы, связанные с повышением обоснованности и эффективности решений по управлению работой добывающего актива, автоматизации бизнес-процесса от момента предсказания событий на скважинах до проведения работ подрядчиками и оценки качества их работ.

Ключевые вопросы:

- Способы оптимизации работы скважины в реальном времени
- Способы снижения потребляемой электроэнергии при сохранении общего уровня добычи нефти
- Цифровая бригада текущего и капитального ремонта скважин
- Оперативное управление текущим и капитальным ремонтом скважин
- Вопросы аналитики и отчетности

ООО «РН - Уватнефтегаз»**Александр Гребенюк**, начальник ЦИТС, ООО «РН-Уватнефтегаз»

- **Дмитрий Седов**, первый заместитель генерального директора – главный инженер, ООО «РН-Уватнефтегаз»
- **Олег Загайнов**, начальник управления метрологии, автоматизации и информационных технологий, ООО «РН-Уватнефтегаз»

16:00 – 18:00**Зона обедов
«Премиум»**

Доступно для:

- Делегат
- Премиум

Организатор:

Модератор:

- **Александр Микенин**, заместитель начальника ЦИТС, ООО «РН-Уватнефтегаз»
- **Владимир Гафнер**, заместитель начальника управления добычи нефти, ООО «РН-Уватнефтегаз»
- **Олег Белоусов**, заместитель директора дирекции инновационных решений и перспективных проектов, ООО ИК «СИБИНТЕК»
- **Денис Гайнанов**, главный менеджер дирекции инновационных решений и перспективных проектов, ООО ИК «СИБИНТЕК»
- **Иван Федоров**, аналитик Дирекции инновационного развития и перспективных проектов, ООО ИК «СИБИНТЕК»
- **Андрей Сидоров**, начальник отдела ТКРС, ООО «РН-Уватнефтегаз»
- **Рамазан Имамов**, главный специалист отдела добычи нефти, ООО «РН-Уватнефтегаз»
- **Николай Стрюков**, заместитель начальника управления УСТИС, ООО «РН-Уватнефтегаз»

Мастер-класс

Уголовные риски топ-менеджмента компаний нефтегазового сектора при взаимодействии с контрагентами

У любой компании добывающей отрасли количество поставщиков исчисляется сотнями и тысячами. Не все из них соблюдают закон, что влечет повышенный интерес правоохранителей к сделкам. Иногда действия сотрудников компании при взаимодействии с контрагентами генерируют не только налоговые, но и уголовные риски.

Завышение закупочной цены, использование фирм-однодневок, вывод денег в офшорные юрисдикции - неполный перечень проблем, которые приносят с собой поставщики. На что обратить внимание и какие меры можно принять, чтобы минимизировать риски компании?

Ключевые вопросы:

- Претензии правоохранителей при возмещении НДС. Как неблагонадежный контрагент становится причиной, по которой менеджмент компании могут подозревать в мошенничестве?
- Участие контрагентов в незаконном обналичивании денежных средств. Как оплата поставки подобному поставщику выглядит в глазах правоохранителей?
- Доначисление налогов в связи с поставщиками-однодневками. В какой момент налоговое администрирование переходит в уголовное?

Адвокатское бюро «ЗКС»**Денис Саушкин**, адвокат, управляющий партнер, Адвокатское бюро «ЗКС»

18 сентября / среда

Приглашенные
спикеры:

- **Денис Саушкин**, адвокат, управляющий партнер, Адвокатское бюро «ЗКС»
- **Мария Корчагина**, адвокат, партнер, Адвокатское бюро «ЗКС»

16:30 – 17:30
Зал Сибирь

Доступно для:

- Делегат
- Премиум

Круглый стол
Безопасность — путь к производственной эффективности

Уровень внимания мирового и российского сообщества к вопросам ПБОТОС неизменно растет, что видно на примере охраны труда — в период с 2000 по 2018 годы общее число пострадавших на производстве РФ сокращено более чем в 6 раз, число погибших — в 4 раза. При этом многие компании в РФ озабочены тем, что вышли на «плато» уровня травматизма и аварий. Мировой опыт при этом показывает, что достичь лучших результатов вполне возможно. С одной стороны, компании уже сделали очень многое, многие простые решения уже реализованы. С другой стороны — к сожалению, риски еще реализуются. Решения не всегда очевидны и лежат на пересечении человеческого фактора, организации процессов, развития технологий и оборудования. Что необходимо сделать, чтобы продвинуться дальше в снижении рисков безопасности? Каковы лучшие практики, которые работают в российских условиях? Как интегрировать высокий уровень безопасности в производственные системы компаний, в производственную культуру?

Ключевые вопросы:

- Результаты II Всероссийского исследования лучших практик в области Культуры безопасности, охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды
- Безопасность – путь к эффективности в производстве. Методы, позволяющие одновременно повышать безопасность и эффективность
- Стратегии развития культуры безопасности в российских условиях в различных ситуациях. Разные «стартовые» условия — разные стратегии
- Лучшие практики по приоритетным направлениям: безопасность дорожного движения, целостность оборудования, работа на высоте
- Инструменты вовлечения подрядчиков в вопросы безопасности: проблемы дня сегодняшнего и решения будущего

Организатор:

ООО «РН - Уватнефтегаз»

Соорганизатор:

ООО АО «ЭКОПСИ Консалтинг» (Industry Consulting Ecopsy)

Модератор:

Михаил Балакшин, партнер, руководитель Industry Consulting Ecopsy

Со-модератор:

Юрий Исаченко, первый руководитель блока ПБОТОС, ООО «РН-Уватнефтегаз»

Приглашенные
спикеры:

- **Валерий Корж**, директор департамента условий и охраны труда, Министерство труда и социальной защиты РФ
- **Альберт Лясковский**, директор по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды, ООО «Сибур»
- **Елена Литвинова**, директор департамента ОТ, ПБ и ОСС, «Бейкер Хьюз»
- **Дмитрий Битюков**, директор по развитию, ООО «СиМакс»
- **Вадим Шамешев**, генеральный директор, ООО «БРеалИТ»
- **Олег Устинов**, руководитель направления продаж в области охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, Softline
- **Сергей Моисеев**, генеральный директор, ООО «Актив-Безопасность»
- **Денис Парамошин**, директор производственного департамента «Салым Петролеум Девелопмент Н.В.»

16:30 – 17:30

По приглашениям

18:30 – 21:30
КТЗ «Золотые
ворота Сибири»

Доступно для:

- Премиум
- либо по приглашениям

В течение дня
ул. Севастопольс-
кая, 12

Открытое
мероприятие

Организатор:

Открытие Центра интегрированной разработки и эксплуатации месторождений ПАО «Газпром нефть» с участием А.В. Моора, Губернатора Тюменской области, А.В. Дюкова, Председателя Правления, генерального директора ПАО «Газпром нефть»

Гала-ужин по приглашению Губернатора Тюменской области в честь открытия X Тюменского нефтегазового Форум

В рамках культурной программы состоится выступление джазового оркестра под управлением Игоря Бутмана

Внефорумное мероприятие

Работа выставки «Нефть и газ. ТЭК»

Основные цели выставки – содействие развитию предприятий топливно-энергетического комплекса, демонстрация современного оборудования и технологий для нефтегазовой промышленности, расширение взаимовыгодного научно-технического сотрудничества и установление деловых связей с российскими и иностранными партнерами, направленное на дальнейшее развитие нефтегазовой отрасли.

Для участников ТНФ предусмотрен трансфер по маршруту Технопарк – Выставочный зал – Технопарк (12:00 – 13:00, 16:00 – 17:00)

АО «Тюменская ярмарка»

19 сентября / четверг

В течение дня

Выставочный павильон

Открытое мероприятие

8:00 – 11:00

Зал Президент

Доступно для:

- Делегат
- Премиум

10:00 – 11:30

Точка кипения

Доступно для:

- Делегат
- Премиум

Выставка инновационных проектов ТНФ 2019**Технологический день ПАО «Сургутнефтегаз»**

Сегодня перед нефтегазовыми корпорациями встает ряд технологических вызовов, для решения которых необходимы новые проекты и импортозамещающие технологии. Для поиска и привлечения необходимых решений ведущие нефтегазовые компании России разработали совместно с Оргкомитетом ТНФ специальный формат Технологических дней. В рамках мероприятия предполагается рассмотрение предложений промышленных предприятий, сформированных по актуальным технологическим задачам нефтегазовых корпораций.

Дискуссионная сессия

В погоне за рентабельностью: каких налоговых стимулов требует нефтегазовая отрасль?

По прогнозам Минэнерго России, при общих трендах истощения запасов легкодоступной нефти в традиционных нефтедобывающих регионах РФ объем добычи нефти может снизиться к 2035 г. на 40% и составить 311 млн. тонн в год. При этом соглашение ОПЕК+ и наложенный мораторий на любые меры поддержки нефтяной отрасли до завершения инвентаризации отраслевых льгот сдерживают инвестиционные аппетиты компаний. В текущих настройках фискального режима реализация новых нефтегазовых проектов является нерентабельной, что делает российские проекты неконкурентоспособными в борьбе за привлечение капитала по сравнению с проектами в других международных нефтегазовых провинциях мира.

2019 год характеризуется очередными изменениями в действующей налоговой системе нефтяной отрасли. Помимо введения принципиально нового для отрасли налога на дополнительный доход от добычи углеводородного сырья, завершается очередной налоговый маневр, рассматривается новый налоговый режим для Арктической Зоны РФ, где сконцентрировано порядка 60% всех углеводородных запасов России. При этом не заканчивается дискуссия о том, что существующая налоговая система нуждается в дальнейшей настройке для обеспечения энергетической безопасности РФ и сохранения текущего уровня добычи нефти и наращивания доли РФ на мировом рынке углеводородов.

Ключевые вопросы:

- Как влияет на российскую нефтяную отрасль выполнение соглашения ОПЕК+ по ограничению добычи нефти?
- Каковы последствия налогового маневра для отечественной нефтяной промышленности?
- Зачем нужен мораторий и чего ждать от инвентаризации отраслевых льгот?

Организатор:

Модератор:

Приглашенные спикеры:

10:00 – 12:00

Зал Атриум

Открытое мероприятие

- Закончилась ли реформа действующей налоговой системы нефтяной отрасли и какие меры поддержки требуются, чтобы сохранить текущий объем добычи?
- Каким образом будут компенсироваться недополученные доходы бюджета, как повлияют налоговые каникулы для новых месторождений в АЗРФ на налоговую нагрузку традиционных месторождений?

KPMG**Виктория Тургенева**, партнер, руководитель налоговой практики по работе с компаниями нефтегазового сектора, КПМГ в России и СНГ

- **Кирилл Молодцов**, помощник руководителя, Администрация Президента Российской Федерации
- **Алексей Сазанов**, директор Департамента налоговой и таможенной политики, Министерство финансов РФ
- **Александр Матыцын**, Член Правления, Первый вице-президент, ПАО «ЛУКОЙЛ»
- **Денис Максимов**, заместитель генерального директора по экономике и финансам, АО «Зарубежнефть»
- **Дмитрий Курдюков**, первый заместитель генерального директора, АО «Росгеология»
- **Алексей Рыбников**, президент, АО «Санкт-Петербургская международная товарно-сырьевая биржа»
- Представитель Концерн «Тоталь»
- Представитель ПАО «Газпром нефть»

Пленарная сессия

Цифровая трансформация нефтегазовой отрасли: инфраструктурные, технологические и управленческие барьеры

Тренд на технологические инновации неминуемо должен был проявиться и в ключевом секторе российской экономики – нефтегазовой отрасли. Все без исключения крупные игроки нашего довольно консолидированного рынка включились в гонку за «цифрой» как на уровне создания или модернизации соответствующих оргструктур, так и на уровне запуска новых, «цифровых», программ и проектов. Подводить итоги этих процессов, безусловно, преждевременно, но уже можно зафиксировать и проанализировать барьеры, с которыми, как и любое новое дело, сталкивается диджитализация в нефтяных компаниях.

Некоторые из них характерны для российского рынка в целом, а другие являются атрибутом отрасли как таковой. Это и текущие и возможные санкции, ограничивающие применение ряда технологий, и зависимость от импортной элементной базы и импортного же ПО, и, конечно же, сверхтщательная проверка вопросов информационной безопасности при внедрении новых технологий со стороны компетентных сотрудников служб безопасности.

19 сентября / четверг

| | | | |
|------------------------------|---|---|---|
| | <p>Ключевые вопросы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Технологические вызовы и достижения нефтегазодобывающих компаний. Проблемы и методы решений. • Барьеры в секторе: как можно улучшить ситуацию? • Экономическая эффективность: переход от пилотных проектов к внедрению. Насколько оказались оправданы финансовые ожидания? • Лучшие практики диджитализации. • Информационная безопасность: в поисках баланса между необходимой защитой и оптимизацией процессов. • Элементная база: подготовленность в условиях санкций. | | |
| <p>Организаторы:</p> | <p>ПАО «Газпром нефть», KPMG</p> | <p>11:00 – 14:00 Зал Президент</p> | <p>Технологический день ПАО «ЛУКОЙЛ»</p> |
| <p>Модератор:</p> | <p>Николай Легкодимов, партнер, руководитель Группы консультирования по перспективным технологиям, КГПИГ в России и СНГ</p> | <p>Доступно для: ■ Делегат ■ Премиум</p> | <p>Сегодня перед нефтегазовыми корпорациями встает ряд технологических вызовов, для решения которых необходимы новые проекты и импортозамещающие технологии. Для поиска и привлечения необходимых решений ведущие нефтегазовые компании России разработали совместно с Оргкомитетом ТНФ специальный формат Технологических дней. В рамках мероприятия предполагается рассмотрение предложений промышленных предприятий, сформированных по актуальным технологическим задачам нефтегазовых корпораций.</p> |
| <p>Приглашенные спикеры:</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Андрей Белевцев, директор Дирекции по цифровой трансформации, ПАО «Газпром нефть» • Дмитрий Горюнов, директор по интеллектуальному анализу данных, ООО «Умная цифра» (СП Baker Hughes, a GE company (BHGE) и СИБИНТЕК) • Алексей Кулапин, директор департамента государственной энергетической политики, Министерство энергетики РФ • Артём Карапетов, вице-президент по развитию бизнеса, Программные Интегрированные Решения, Schlumberger • Елена Мартынова, заместитель директора Департамента информатизации и развития бизнес – процессов, ПАО «НК Роснефть» • Татьяна Романова, директор HSE, ООО «Кастор» • Ринат Гимранов, начальник управления ИТ, ПАО «Сургутнефтегаз» • Сергей Стищенко, генеральный директор ООО «Геонавигационные Технологии» • Артем Семенихин, руководитель практики по внедрению когнитивных технологий в нефтегазовом секторе, IBM • Леонид Соркин, председатель Совета директоров, вице-президент, Honeywell • Кирилл Овчинников, технический директор, ООО «ГеоСплит» • Армен Бадалов, вице-президент по стратегии и развитию бизнеса, Schneider Electric • Александр Галкин, начальник управления инженерно-технического обеспечения, ООО «Салым Петролеум Девелопмент» | <p>11:00 – 18:00 Международный конгресс-холл</p> <p>Открытое мероприятие</p> | <p>Конференция Геология и геофизика. Состояние и использование ресурсной базы углеводородного сырья Западной Сибири</p> <p>При поддержке: ФАН Роснедра, ООО «Газпром геологоразведка», ООО «ТННЦ» ПАО «НК «Роснефть», ООО «НОВАТЭК НТЦ»</p> <p>Западная Сибирь – регион, обладающий уникальным нефтегазовым потенциалом, дальнейшее развитие которого неразрывно связано с изучением нефтематеринских пород, глубоких горизонтов и освоением месторождений арктического шельфа.</p> <p>Для эффективного вовлечения в разработку залежей глубоких горизонтов необходимо качественное улучшение изучения и геологического моделирования основанных на использовании нестандартных инструментов и методов анализа данных сейсморазведочных работ, геофизических исследований скважин, нестандартных методик и технологий разработки месторождений.</p> <p>Увеличение эффективности геологического изучения и внедрение инновационных технологий разработки месторождений Западной Сибири благоприятно скажется на воспроизводстве минерально-сырьевой базы региона, а также позволит обеспечить стабильные темпы развития всего нефтегазового комплекса, являющегося основой ресурсной и экономической безопасности всей страны.</p> <p>Ключевые темы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Актуальные направления геологического изучения и освоения недр Западной Сибири • Состояние и пути наращивания сырьевой базы УВС ЗСНГП • Технологические и экономические аспекты добычи трудноизвлекаемых запасов нефти и газа • Инновационные технологии в поддержку геологического изучения и эксплуатации месторождений ЗСНГП |
| | | <p>Партнер:</p> | <p>ФАУ «ЗапСибНИИГГ»</p> |
| | | <p>При поддержке:</p> | <p>ФАН Роснедра, ООО «Газпром геологоразведка», ООО «ТННЦ» ПАО «НК «Роснефть», ООО «НОВАТЭК НТЦ»</p> |
| | | <p>Модераторы:</p> | <ul style="list-style-type: none"> • Орест Каспаров, заместитель руководителя, Федеральное агентство по недропользованию • Василий Морозов, генеральный директор, ФАУ «ЗапСибНИИГГ» |

19 сентября / четверг

Приглашенные спикеры:

- **Жанна Злобина**, директор, Департамент недропользования и экологии ТО
- **Алексей Конторович**, руководитель научной школы фундаментальных и прикладных проблем геологии нефти и газа
- **Алексей Варламов**, научный руководитель, ФГБУ «ВНИГНИ»
- **Игорь Шпуров**, генеральный директор, ФБУ «ГКЗ»
- **Анатолий Брехунцов**, директор, НТЦ ООО «МНП «ГЕОДАТА»
- **Александр Шпильман**, директор, АУ «НАЦ РН им. В.И. Шпильмана»
- **Виктор Балдин**, главный геофизик, ООО НПЦ «Геостра», ОАО «Башнефтьгеофизика»
- **Денис Никишин**, заместитель директора по правовым вопросам и лицензированию пользования недрами, ФГКУ «Росгеолэкспертиза»
- **Василий Киселев**, заместитель генерального директора по геологии и новым технологиям, ООО «ГеоСплит»

11:30 – 13:00
Зал Сибирь

Открытое мероприятие

Круглый стол

Разработка залежей ТРИЗ

Ключевые темы:

- Строительство скважин с применением оптоволоконной системы
- Строительство многоствольных скважин с проведением МГРП
- Строительство скважин с оборудованием контроля выноса песка
- Буровая без людей

Доклады:

- «Новейшие технологии предотвращения пескопроявления», Воробьев Д.В., АО «Бейкер Хьюз»
- «О некоторых приемах автоматизации адаптации гидродинамических моделей месторождений углеводородов», Сыртланов В.Р., АО «Бейкер Хьюз»
- «Разработка залежей ТРИЗ и строительство горизонтальных скважин с МГРП в сложных пластовых условиях АВПД», Ю.А. Головацкий, Т.В. Крючкова, В.Р. Сыртланов, АО «Бейкер Хьюз»
- «Разработка нефтегазовых оторочек с применением многозбойных скважин с устройствами контроля притока», Ю.А. Головацкий, А.Н. Грязнов, И.А. Ишимов, В.Р. Сыртланов, АО «Бейкер Хьюз»

Партнер:

АО «Бейкер Хьюз»

12:00 – 14:00

Зал

Точка кипения

Доступно для:

■ Делегат

■ Премиум

Организатор:

Модератор:

Приглашенные спикеры:

Дискуссионная площадка

Опыт и перспективы импортозамещения в ТЭК РФ

Политика импортозамещения в России активно осуществляется с начала 2015 года и предполагает постепенный переход на отечественное производство конкурентоспособных технологий и оборудования в нефтедобыче и учете углеводородного сырья.

Смогут ли российские ВИНКи заместить технологии проппантного ГРП? Какова ситуация с внедрением отечественных импортозамещающих продуктов сегодня? Какие отечественные разработки проходят промысловые испытания и каковы их результаты? Эти и другие вопросы обсудят участники дискуссионной площадки.

Ключевые темы:

- ГРП - технология – альтернатива есть! Почему Европа, Америка и Азия категорически запрещают гидроразрыв пластов? Альтернативные предложения - ТГХВ БС: оценка жизнеспособности.
- Импортозамещение программного обеспечения в области геолого-гидродинамического моделирования. Опыт разработки и внедрения собственных программных продуктов ПАО «Сургутнефтегаз».
- Технологии ПАО «Татнефть» для разработки высоковязких и битумных нефтей.
- Разработка симуляторов и моделирование внутрислоевых эффектов при воздействиях на пласт на базе отечественных алгоритмов и программного обеспечения. Опыт и достижения МФТИ.
- Метрологическое обеспечение добычи нефти и газа. Развитие государственной эталонной базы – как обеспечение собираемости НДС и налогового контроля.

АО «Группа ГМС»

Олег Жданев, руководитель Центр компетенций импортозамещения в ТЭК, ФГБУ «РЭА» Минэнерго России

- **Михаил Иванов**, директор Департамента станкостроения и инвестиционного машиностроения, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации
- **Павел Крылов**, директор Департамента, ПАО «Газпром»
- **Алексей Говзич**, исполнительный директор по новым технологиям, АО «Газпромнефть НТЦ»
- **Андрей Андрианов**, вице-президент по развитию бизнесов общепромышленной деятельности, ОАО «ТВЭЛ»
- **Александр Лищук**, директор по НИОКР, Группа ГМС
- **Владимир Соловьев**, директор ФГУП «Всероссийский НИИ расходомерии», Федерального агентства по технологическому развитию и метрологии

19 сентября / четверг

- **Тимур Тавберидзе**, генеральный директор инжинирингового центра МФТИ по трудноизвлекаемым полезным ископаемым
- **Андрей Гольцблат**, управляющий партнер, Bryan Cave Leighton Paisner (Russia) LLP
- **Сандро Хесус Авила Сааведра**, Президент компании Alyonca Corporation S.A, Республика Гватемала
- **Дмитрий Антониади**, Кубанский государственный университет, Кафедра нефтегазового дела имени профессора Г.Т. Вартумяна, заведующий кафедрой
- **Дмитрий Ходанович**, начальник отдела математического моделирования нефтегазовых месторождений Тюменского отделения «СургутНИПИнефть»
- **Олег Перцовский**, директор по операционной работе кластера энергоэффективных технологий Фонда «Сколково»

14:00 – 16:30

Зал Сибирь

Доступно для:

- Делегат
- Премиум

Круглый стол

Геомоделирование как основа успешного освоения нефтегазовых месторождений

Большие риски ради большого приза — это характеристика самого раннего этапа проекта освоения месторождения, когда надо принять главное решение: стоит ли вообще браться за разработку, каковы шансы найти промышленные запасы нефти и, соответственно, окупить вложения. Все осложняется тем, что данных об исследуемом объекте очень мало и они чаще всего крайне разрозненны. Из массы этой информации необходимо собрать целую интегрированную картинку.

С выстраиванием таких сложных взаимосвязей искусственный интеллект уже справляется гораздо лучше человеческого. К тому же машина может намного быстрее проанализировать большее количество вариантов и дать четкую математическую оценку вероятности успеха в том или ином случае.

Ключевые темы:

- Сейсморазведка с высокой детализацией геологических структур
- В сторону интеллектуальных месторождений: IT-архитектура и математические модели
- Цифровые двойники процессов строительства скважин
- Data-driven подход к анализу и оптимизации разработки зрелых месторождений
- Решения для удаленного сопровождения бурения - интегрированные между собой блоки геонавигации, петрофизики и геомеханики

Фонд «Сколково»**Марат Зайдуллин**, директор проектов, ООО «СИБИНТЕК-СОФТ»

Партнер:

Модератор:

Приглашенные спикеры:

14:00 – 17:00

Международный конгресс-холл

Доступно для:

- Делегат
- Премиум

14:00 – 16:00

Зал Атриум

Открытое мероприятие

Партнер:

Приглашенные спикеры:

- **Валентин Колесов**, генеральный директор, АО «Пангея»
- **Сергей Стищенко**, генеральный директор, ООО «Геонавигационные технологии»
- **Владимир Кричевский**, эксперт, SOFTOIL
- **Владислав Жуков**, начальник управления, ООО «Газпромнефть НТЦ»
- **Олег Смирнов**, главный геолог, ООО «ИНГЕОСЕРВИС»

Технологический день ПАО «НОВАТЭК»

Сегодня перед нефтегазовыми корпорациями встает ряд технологических вызовов, для решения которых необходимы новые проекты и импортозамещающие технологии. Для поиска и привлечения необходимых решений ведущие нефтегазовые компании России разработали совместно с Оргкомитетом ТНФ специальный формат Технологических дней. В рамках мероприятия предполагается рассмотрение предложений промышленных предприятий, сформированных по актуальным технологическим задачам нефтегазовых корпораций.

Пленарная сессия

Профессии будущего: глобальные тренды и территориально-отраслевые рынки труда

Проникновение цифровых технологий раздвигает привычные границы бизнеса. Аналитические методы становятся основой принятия решений, а навыки работы с информационными технологиями — жизненно важной компетенцией. Цифровизация меняет подходы к управлению компанией и предъявляемым компетенциям специалистов. По оценке экспертов, около 40% нефтегазовых специальностей будут затронуты цифровизацией производственных процессов, 30% текущих нефтегазовых профессий будут заменены роботизированными или кибер-физическими системами до конца 2025 года.

С какими технологиями нам придется работать завтра и как перестраивать привычные сценарии работы сегодня? Что нужно знать уже сейчас, чтобы приносить пользу своей компании? И какая эпоха будет следующей? В центре дебатов — изменения, которые ждут нас в этой сфере через 5–10 лет.

Тюменский индустриальный университет

- **Александр Моор**, губернатор Тюменской области
- **Марина Боровская**, заместитель министра, Министерство науки и высшего образования
- **Анастасия Бондаренко**, статс-секретарь - заместитель министра, Министерство энергетики Российской Федерации
- **Вероника Ефремова**, и.о. ректора, ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»

19 сентября / четверг

- **Андрей Комиссаров**, руководитель направления «Развитие человека на основе данных», Университет НТИ «20.35»
- **Игорь Шпуров**, генеральный директор, ФБУ «Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых»
- **Дмитрий Судаков**, ведущий образовательных программ (МШУ «СКОЛКОВО», Агентство стратегических инициатив), ведущий эксперт проекта по разработке методики прогнозирования потребности в рабочих кадрах (Skills Technology Foresight, совместно с Международной организацией труда), руководитель проекта «Атлас новых профессий»
- **Наталья Ямщикова**, директор Корпоративного университета, ООО «СИБУР»
- **Глеб Овсянников**, начальник Департамента общественных связей, ПАО «ЛУКОЙЛ»
- **Майкл Коллинс**, генеральный директор, компания «Салым Петролеум Девелопмент»
- **Мехран Сепехри**, высшая школа менеджмента и экономики, технологический университет Шарифа, Тегеран (Исламская Республика Иран)

16:00 – 17:00

Зал Атриум

Открытое мероприятие

Торжественная церемония награждения
«ТОП-100 лучших инженеров России в нефтегазовой отрасли»

17:00 – 18:30

Стадион
 «Строймаш»,
 ул. Индустриальная 49а

Внефорумное мероприятие
Благотворительный матч по регби «Кубок Альма-Матер»

Матч по регби между командами Тюменского индустриального университета и Тюменского государственного университета. В состав команд традиционно входят игроки любительских регбийных клубов из числа студентов, выпускников и сотрудников ведущих вузов региона. Одной из важных составляющих данного мероприятия является благотворительность - все вырученные средства от продажи билетов направляются на оказание адресной медико-социальной помощи подопечным Центра детей-инвалидов «Творчество».

В течение дня
 ул. Севастопольская, 12

Открытое мероприятие

Организатор:

Внефорумное мероприятие

Работа выставки «Нефть и газ. ТЭК»

Основные цели выставки – содействие развитию предприятий топливно-энергетического комплекса, демонстрация современного оборудования и технологий для нефтегазовой промышленности, расширение взаимовыгодного научно-технического сотрудничества и установление деловых связей с российскими и иностранными партнерами, направленное на дальнейшее развитие нефтегазовой отрасли.

Для участников ТНФ предусмотрен трансфер по маршруту Технопарк – Выставочный зал – Технопарк (12:00 – 13:00, 16:00 – 17:00)


АО «Тюменская ярмарка»

17-19 сентября 2019



Ждем Вас на ТНФ 2019

Тюмень. Тюменский технопарк

 8 800 350 26 37

www.oilgasforum.ru