

**Проект деловой программы Российского нефтегазового ИТ Саммита
«Интеллектуальное месторождение 2021»**

8:00 - 9:00	Регистрация участников. Приветственный кофе-брейк. Начало работы фокус-выставки.
9:00 - 9:10	Официальное открытие. Приветственное слово Организатора.
КОНГРЕСС «Актуальные тренды цифровизации нефтедобывающих компаний» Развитие инновационных технологий, снижение стоимости на цифровые решения и постоянно расширяющиеся возможности подключения датчиков предоставляют нефтегазовым компаниям, которые участвуют в цифровой революции, реальную возможность стать эффективнее конкурентов. Создание ценности зависит от цифровой трансформации, особенно в свете пандемии COVID-19. Компаниям необходимо трансформировать свой унаследованный бизнес для повышения эффективности, внедрять новые бизнес-модели, чтобы использовать новые возможности для создания добавленной стоимости. Большинство ингредиентов для этого хорошо известны, но формула их объединения не сразу очевидна и не проста в применении. Другими словами, настоящая проблема заключается больше в вопросе «Как?», чем в вопросах «Почему?» и «Что?». В конце концов, успех масштаба гораздо больше зависит от правильного подхода, чем от тиражирования серии цифровых продуктов. Чтобы добиться успеха, необходимо сосредоточиться на цифровых инициативах, которые приносят наибольшую ценность. Гораздо эффективнее определить горстку действительно преобразующих инициатив, которые полностью поддерживает бизнес, чем запускать сотни инициатив, которые отвлекают от того, что действительно важно. Поэтому наша основная тема сегодня – это цифровое месторождение. • Как сделать так, чтобы эта инициатива действительно принесла ценность компании? • На чем нужно сосредоточиться? • Как работать с данными? • Это инициатива одного департамента, или она меняет работу всей компании?	
	Модератор: Борисова Оксана Юрьевна, Партнер, Группа консультирования в области ИТ, КПМГ в СНГ
9:10 - 9:25	Создание конкурентных преимуществ в России и за рубежом посредством реализации стратегии цифровой трансформации. Жуков Роман Юрьевич, Руководитель направления Управления инновационного развития, Зарубежнефть
9:25 - 9:40	Интеллектуальное месторождение» Компании «ЛУКОЙЛ». Козлов Антон Анатольевич, Старший менеджер управления обеспечения добычи нефти и производства сервисных работ, Лукойл
9:40 - 9:55	ИТ-инфраструктура ВИНК: тренды и вызовы. Поздняков Кирилл Григорьевич, Генеральный директор, Газпромнефть ИТО
9:55 - 10:05	Резервный слот
10:05 - 10:35	Дискуссия: Эксперты: 1) Колонских Александр Валерьевич, Директор по инновационным технологиям, ООО «РН-БашНИПИнефть», 2) Малков Максим, Директор, практика стратегического и операционного консалтинга, КПМГ в СНГ
10:35 - 10:50	Презентация фокус-выставки
10:50 - 11:30	Кофе-брейк. Осмотр тематической выставки участниками Саммита

	ТЕХНИЧЕСКАЯ СЕССИЯ «Цифровые решения и оборудование для управления и мониторинга нефтегазовых промыслов» Сессия 1	ТЕМАТИЧЕСКАЯ СЕССИЯ «Оптимизация бизнес-процессов и цифровизация рабочих мест» Сессия 1
	Модератор: Емельянов Кирилл Вадимович, Старший консультант отдела Разведки и добычи нефти и газа, VYGON Consulting	Модератор: Еникеев Руслан Марсельевич, Директор по проектам инжиниринга и цифровой трансформации ПАО АНК «Башнефть»
11:30 - 11:50	Автономные активы как перспектива технологического развития. Зацепин Артем Юрьевич, Специалист отдела стратегических инноваций ООО «Газпромнефть-ЦР»	Построение дата-центричной аналитической платформы. Дождев Дмитрий Вячеславович, Руководитель программы «Платформа управления данными» Дирекции по цифровой трансформации, Газпром нефть
11:50 - 12:10	Технологические сети мобильной связи и решения для промышленности поколения 5G Андрей Хандурин, Технический директор, канд. техн. наук, компания Hytera	Опыт внедрения подхода Интегрированное планирование в ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ». Древс Виталий Эдуардович, Заместитель начальника центрального диспетчерского управления, Лукойл-Пермь
12:10 - 12:30	Внедрение интеллектуальных систем диспетчерского контроля и управления с использованием цифровых моделей Карасев Алексей Юрьевич, Директор проектов в нефтегазовом секторе и промышленности АО «Монитор Электрик»	Слот забронирован.

12:30 - 12:50	Комплексные решения обеспечения безопасности и эффективного управления в нефтегазовой отрасли. Трифонов Евгений Валентинович, Директор по продажам ГК «Триалинк»	Комплексные системы управления бизнес-процессами Чепакин Андрей Николаевич, Коммерческий директор, компания ELMA
12:50 - 13:00	Дискуссия	
13:00 - 14:00	Обеденный перерыв	

	ТЕХНИЧЕСКАЯ СЕССИЯ «Цифровые решения и оборудование для управления и мониторинга нефтегазовых промыслов» Сессия 2	ТЕМАТИЧЕСКАЯ СЕССИЯ «Оптимизация бизнес-процессов и цифровизация рабочих мест» Сессия 2
	Модератор: Кузьмин Максим Игоревич, Руководитель программ по цифровым проектам Центра компетенций по технологиям добычи, Газпромнефть НТЦ	Модератор: Колонских Александр Валерьевич, Директор по инновационным технологиям, ООО «РН-БашНИПИнефть»
14:00 - 14:20	Инновации в промышленной автоматизации как основа повышения управляемости актива и безопасности. Седов Сергей Юрьевич, Руководитель Центра промышленной автоматизации и метрологии, Дирекция информационных технологий, автоматизации и телекоммуникаций ПАО «Газпром нефть»	Применение Интегрированной модели в работе ЦИТС ТПП «Повхнефтегаз» и ТПП «Ямалнефтегаз». Кошкин Тимур Александрович, Руководитель группы внедрения и сопровождения Интегрированной модели ТПП «Повхнефтегаз», Зипир Владислав Геннадьевич, Руководитель группы внедрения и сопровождения Интегрированной модели ТПП «Ямалнефтегаз», ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь
14:20 - 14:40	Тема уточняется Жуков Артем Геннадьевич, Руководитель группы внедрения производственных информационных систем, ИНК	Система управления знаниями как инструмент развития экспертного сообщества компании. Можаров Василий Васильевич, Главный инженер, Центр по управлению знаниями, Газпромнефть НТЦ
14:40-15:00	Цифровое моделирование месторождений и интеллектуализация производственных процессов на базе системы АСПД-Аудит. Солотюшин Алексей Сергеевич, Ведущий инженер сектора удельного нормирования Отдела сервисной поддержки ООО «НПО «МИР»	Планирование хранения данных: ИТ/Финансы. Сорокин Кирилл Михайлович, Главный архитектор, компания Infinidat
15:00-15:20	Слот забронирован	Цифровой двойник работника или как нас всех можно просчитать. Соколов Лев Александрович, Директор программ развития и обучения Detech, доктор экономических наук, профессор.
15:20 - 15:40	• Применение инженерных симуляторов технологических процессов - геолого-технических мероприятий, гидроразрыва пласта и др. • Использование систем виртуальной, дополненной и смешанной реальности для обслуживания нефтепромысловых объектов • Опыт внедрения и использования решений на основе технологий искусственного интеллекта и робототехники. • Моделирование процессов с помощью технологий Индустрии 4.0. • Интеллектуальная видеоаналитика, в том числе с использованием БПЛА.	• Системы управления жизненным циклом: от оборудования до группы месторождений. • BIM-модели в проектировании объектов добычи и инфраструктуры. • Виртуальные коллаборации проекта, деятельность или обучение для рабочих групп. • Web-сервис для дистанционного отбора персонала и общения с кандидатами. • Разработка методов комплексного проектирования размещения кустов скважин и установок подготовки газа на месторождениях. • Современные многофункциональные системы документооборота и управления контентом.
15:40 - 15:50	Дискуссия	
15:50 - 16:20	Технический перерыв. Общение участников и организация бизнес-встреч	

	КРУГЛЫЙ СТОЛ «Цифровое капитальное строительство»
	Модератор: Гурьянов Вячеслав Владимирович, Заместитель генерального директора по информационным технологиям ООО «Газпром проектирование»
16:20 - 18:20	Цифровая платформа для цикла строительства скважин. Елфимов Максим Александрович, Руководитель программ цифровизации бурения, Газпромнефть НТЦ Особенности частотно-территориального планирования сетей стандартов DMR и LTE, методическое и программное обеспечение. Гриценко Андрей Аркадьевич, Генеральный директор, АО «Центр «Северная Корона»

	Внедрение автоматизированной информационной системы управления процессом строительства с использованием цифровых моделей. Юленков Иван Владимирович, Заместитель директора ООО «Адепт»
	Среди экспертов: • Билык Владимир Витальевич, Главный инженер проекта управления развития Цифрового информационного моделирования Филиала ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г.Тюмени, • Тимошенко Андрей Викторович, Заместитель начальника Управления проектирования объектов добычи и переработки газа, Газпром инвест, • Колонских Александр Валерьевич, Директор по инновационным технологиям, РН-БашНИПИнефть • Беленок Евгений Васильевич, Начальник управления контроля проектирования обустройства месторождений ООО «Арктик СПГ 2»
	• Внедрение автоматизированной информационной системы управления процессом строительства с использованием цифровых моделей. • Сокращение сроков капитального строительства с помощью цифровых решений. • Цифровое моделирование на всех этапах строительства месторождений. • Создание и оценка объектов капстроительства на основе цифровых двойников. • Использование AR-технологий при строительстве нефтегазовых месторождений. • Внедрение систем диспетчерского контроля и управления с использованием цифровых моделей.
18:20 - 18:40	Дискуссия
18:40 - 19:00	Подведение итогов Саммита. Фуршет и розыгрыш призов.