



Объединенная конференция

XII Международная конференция «НЕФТЕГАЗСТАНДАРТ – 2017»

V Международная метрологическая конференция «Актуальные вопросы метрологического обеспечения измерений расхода и количества жидкостей и газов»

6-7 сентября 2017, г. Казань

ПРОГРАММА ОБЪЕДИНЕННОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

XII Международная конференция «НЕФТЕГАЗСТАНДАРТ – 2017» и
V Международная метрологическая конференция «Актуальные вопросы метрологического обеспечения измерений расхода и количества жидкостей и газов».

Место проведения: ВЦ «Казанская ярмарка» (г. Казань, Оренбургский тракт, д.8)

6 СЕНТЯБРЯ 2017 (СРЕДА)

9:00 – 10:00	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ Место проведения: Павильон № 1, конференц-зал «Кама»
	ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ Место проведения: Павильон № 1, конференц-зал «Кама»
	Модераторы пленарного заседания: – Лоцманов Андрей Николаевич, Первый заместитель Председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, Председатель Совета по техническому регулированию и стандартизации при Минпромторге России – Соловьев Владимир Геннадьевич, Директор ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт расходомерии»
10.00 – 10.15	Приветственные обращения к участникам – от Правительства Республики Татарстан – от Никитина Глеба Сергеевича – Первого заместителя Министра промышленности и торговли Российской Федерации – от Завального Павла Николаевича – Председателя Комитета Государственной Думы ФС РФ по энергетике, Президента НП «Российское газовое общество» – от Шохина Александра Николаевича – Президента Российского союза промышленников и предпринимателей
10.15 – 10.35	«Роль Российской Федерации в международной метрологической инфраструктуре» Голубев Сергей Сергеевич – Заместитель Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

10.35 – 10.55	<i>«Стандартизация как элемент промышленной политики»</i> Леонидов Константин Владимирович – Директор Департамента государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Министерства промышленности и торговли Российской Федерации
10.55 – 11.15	<i>«Вопросы технического регулирования нефтегазового комплекса»</i> Савинов Александр Егорович – Заместитель Директора Департамента добычи и транспортировки нефти и газа Министерства энергетики Российской Федерации
11.15 – 11.35	<i>«Развитие национальной системы аккредитации в Российской Федерации»</i> Данилина Юлия Вячеславовна – Врио руководителя Территориального управления Росаккредитации по Приволжскому федеральному округу
11.35 – 11.55	<i>«Стандартизация и оценка соответствия как инструменты развития российской промышленности»</i> Лощманов Андрей Николаевич – Первый заместитель Председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, Председатель Совета по техническому регулированию и стандартизации при Минпромторге России
11.55 – 12.15	КОФЕ-БРЕЙК
12.15 – 12.35	<i>«Нормативно-правовое регулирование в области обеспечения единства измерений»</i> Кузнецов Дмитрий Александрович – Заместитель директора Департамента государственной политики в области технического регулирования, стандартизации и обеспечения единства измерений Министерства промышленности и торговли Российской Федерации
12.35 – 12.55	<i>«Диагностика и анализ профиля скоростей потока с использованием технологий 8-ми лучевого ультразвукового расходомера»</i> Алистер МакЛохлан – Старший инженер Cameron a Schlumberger company, Measurement Systems
12.55 – 13.15	<i>«Метрологическое обеспечение современного производства на основе концепции прослеживаемости измерений»</i> Кривов Анатолий Сергеевич – Председатель Межотраслевого совета по прикладной метрологии и приборостроению при Комитете РСПП
13.15 – 13.30	<i>«Создание технологии и комплекса оборудования для термохимического воздействия на нефтегазоносные пласты с целью увеличения добычи углеводородного сырья и восстановления экологической обстановки на месторождениях»</i> Лищук Александр Николаевич – Директор по НИОКР ООО «УК «Группа ГМС»
13.30 – 13.45	<i>«Нефтегазовый комплекс в условиях геополитических и экономических вызовов: проблемы и пути решения»</i> Шмаль Генадий Иосифович – Президент Союза нефтегазопромышленников России, Председатель Межотраслевого Совета по техническому регулированию и стандартизации в нефтегазовом комплексе России
13.45 – 14.00	Церемония награждения специалистов в области метрологии.
14.00 – 15.00	ОБЕД

15.00 – 17.00	КРУГЛЫЙ СТОЛ №1 «Законодательное обеспечение аттестации эталонов, поверки средств измерений и технических устройств с измерительными функциями» Место проведения: Павильон № 1, конференц-зал «Кама»
	Модератор: Кузин Александр Юрьевич – Директор ФГУП «ВНИИМС»
15.00 – 15.35	«Совершенствование нормативно-правового регулирования аттестации и утверждения эталонов» Яншин Владимир Николаевич – Советник директора ФГУП «ВНИИМС» доклад, обсуждение
15.35 – 16.20	«Нормативно-правовое регулирование поверки средств измерений. Проблемы реализации законодательства и поэтапное его совершенствование» Яшин Андрей Валерьевич – Заместитель директора ФГУП «ВНИИМС» по метрологической службе доклад, обсуждение
16.20 – 17.00	«Технические устройства с измерительными функциями. Современное состояние законодательства, проблемы реализации и возможные пути их решения» Андрощук Юрий Митрофанович – Советник директора ФГУП «ВНИИМС» доклад, обсуждение
	Заккрытие пленарного заседания
7 СЕНТЯБРЯ 2017 (ЧЕТВЕРГ)	
10.00 – 18.00	КРУГЛЫЙ СТОЛ №2 «Цифровой актив в Цифровой экономике: стандартизация, эффективность и безопасность жизненного цикла объектов нефтегазового комплекса» Место проведения: Главный павильон, конференц-зал «Свияжск»
9:00 – 10:00	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ Место проведения: Главный павильон, конференц-зал «Свияжск»
	Модераторы: – Лоцманов Андрей Николаевич – Первый заместитель Председателя Комитета РСПП по техническому регулированию, стандартизации и оценке соответствия, Председатель Совета по техническому регулированию и стандартизации при Минпромторге России – Конвисар Елена Павловна – Директор департамента маркетинга ГК «НЕОЛАНТ»
Вопросы стандартизации и информационного обеспечения в Цифровой экономике	
10.00 – 10.15	Представитель Евразийской экономической комиссии (по согласованию)
10.15 – 10.30	Представитель Минэкономразвития России (по согласованию)
10.30 – 10.45	«Инструменты стандартизации для целей цифровой экономики и импортозамещения» Волкова Надежда Николаевна – Директор НУЦ «Контроль и диагностика», технический эксперт Рабочей группы по техническому регулированию и стандартизации ЕЭК ООН
10.45 – 11.00	«Цифровые стандарты на цифровом предприятии» Тихомиров Сергей Григорьевич – Президент консорциума «Кодекс», руководитель информационной сети «Техэксперт»

Цифровой актив – краеугольный камень Цифровой экономики	
11.00 – 11.15	«Цифровой актив и государство – текущее положение и предложения по развитию области знаний» Конвисар Елена Павловна – Директор Департамента маркетинга ГК «НЕОЛАНТ»
11.15 – 11.40	«Цифровой актив – единая инженерная информационная модель объекта - как основа эффективного управления сооружением объекта капитального строительства - новое строительство, реконструкция, техперевооружение» Мариненков Денис Владимирович – Директор Дивизиона инженерных моделей, ГК «НЕОЛАНТ»
11.40 – 12.05	«Цифровой актив как инструмент оптимизации эксплуатационных расходов, снижения рисков, повышения производительности труда при эксплуатации производственного объекта» Сальников Николай Викторович – Заместитель директора Дивизиона инженерных моделей, ГК «НЕОЛАНТ»
12.05 – 12.30	«Методология управления эксплуатацией по экономическому эффекту: принятие технически и экономически обоснованных решений на новом уровне – с использованием информационных моделей» Чернобровкин Андрей Викторович – Главный инженер проектов, ГК «НЕОЛАНТ»
12.30 – 13.00	КОФЕ-БРЕЙК
Сегодня: Российские примеры реализации элементов Цифровых активов Завтра: Видение развития Цифровых активов в отрасли	
13.00 – 13.15	«Оргнефтехим-Холдинг» - опыт решения инжиниринговых задач
13.15 – 14.30	МАСТЕР-КЛАСС «Опыт ПАО «Газпром нефть»: создание информационных моделей для задач сопровождения эксплуатации объектов downstream. Методология внедрения и стандартизация» Ларионов Игорь Анатольевич – Руководитель направления Управления перспективного развития и концептуального инжиниринга, ПАО «ГАЗПРОМ НЕФТЬ» Комаров Роман Владимирович – Руководитель разработки СУприД, ПАО «ГАЗПРОМ НЕФТЬ»
Элементы Industry 4.0 сегодня	
14.30 – 14.45	«Решение задач обеспечения безопасности и обучения персонала с использованием: имитационных моделей, 3D тренажеров, средств виртуальной и дополненной реальности (AR/VR)» Сальников Николай Викторович – Заместитель директора Дивизиона инженерных моделей, ГК «НЕОЛАНТ»
14.45 – 18.00	Живая демонстрация примеров Цифровых активов в web-портале и очках дополненной (AR) реальности для решения задач поддержки жизненного цикла российских объектов Объединенный стенд N1.200 (павильон 1) ГК «НЕОЛАНТ» и ООО «Оргнефтехим-Холдинг» на выставке «Нефть, газ. Нефтехимия»

10.00 – 17.00	ОБЪЕДИНЕННЫЙ КРУГЛЫЙ СТОЛ №3 «Метрологическое обеспечение измерений расхода и количества жидкостей и газов» и «Методы и средства обеспечения качества нефтегазовых продуктов» Место проведения: Павильон № 1, конференц-зал «Кама»
	Модераторы: – Соловьев Владимир Геннадьевич – Директор ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт расходомерии» – Гоголинский Кирилл Валерьевич – Директор ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии имени Д.И. Менделеева»
10.00 – 10.20	«Калибровочные и измерительные возможности Российской Федерации в области обеспечения качества нефтегазовых продуктов» Гоголинский Кирилл Валерьевич – Директор ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии имени Д.И. Менделеева»
10.20 – 10.40	«Метрологическое обеспечение в танкерах» Кондаков Александр Викторович – Начальник отдела ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт расходомерии»
10.40 – 11.00	«Особенности метрологического обеспечения автоматизированной системы контроля горючего военной техники» Викторко Юрий Тадеушевич – Заместитель начальника отдела ФГБУ «ГНМЦ» Минобороны России
11.00 – 11.20	«Утверждение и внедрение в РГК методики измерений объемными счетчиками газа без температурной коррекции, установленных в отопляемых помещениях, разработанной ФГУП «ВНИИР» Лодочкин Николай Иванович – Заместитель генерального директора по оперативному учету газопотребления ООО «Газпром межрегионгаз Оренбург» Черняк Валерий Павлович – Начальник отдела метрологии ООО «Газпром межрегионгаз Оренбург»
11.20 – 11.40	«Взаимодействие между РТВ, ФГУП «ВНИИР» и Чешским метрологическим институтом в целях подтверждения рабочих характеристик первичных эталонов расхода газа высокого уровня» Бодо Микан – Руководитель рабочей группы газа высокого давления Федерального физико-технического института (РТВ)
11.40 – 12.00	КОФЕ-БРЕЙК
12.00 – 12.20	«Широкодиапазонный калориметрический комплекс для измерений объемной теплоты сгорания природных, попутных и низкокалорийных газов, а также их смесей» Корчагина Елена Николаевна – Руководитель лаборатории калориметрии ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии имени Д.И. Менделеева»
12.20 – 12.40	«Совершенствование эталонной базы в области измерений вязкости нефтепродуктов» Демьянов Алексей Алексеевич – Руководитель лаборатории плотности и вязкости ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии имени Д.И. Менделеева»

12.40 – 13.00	«Способы обеспечения прослеживаемости измерений общего содержания ртути в газовых средах» Максакова Ирина Борисовна – Руководитель сектора лаборатории неорганического анализа ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии имени Д.И. Менделеева»
13.00 – 14.00	ОБЕД
14.00 – 14.20	«Совершенствование эталонной базы в области измерений плотности нефтегазовых продуктов» Домостроев Алексей Владимирович – Руководитель группы плотности лаборатории плотности и вязкости ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии имени Д.И. Менделеева»
14.20 – 14.40	«Проведение исследований метрологических характеристик эталонных счетчиков газа серии EFS в составе эталонной поверочной установки АПУ-Г производства ООО «Росэнергоучет» Стеценко Андрей Анатольевич – Директор ООО «Росэнергоучет»
14.40 – 15.00	«Коммерческий учет сжиженных углеводородных газов в газовозах с измерением массы пара, прошедшего через линию паровозврата» Терешин Виктор Ильич – Генеральный директор ООО «Техносенсор»
15.00 – 15.20	«Основные направления деятельности ООО «НИИ Транснефть» в области метрологического обеспечения учета нефти и нефтепродуктов» Воробьев Сергей Игоревич – Заведующий лабораторией учетных операций и метрологии ООО «НИИ Транснефть» Аралов Олег Васильевич – Директор центра оценки соответствия продукции, метрологии и автоматизации производственных процессов ООО «НИИ Транснефть»
15.20 – 15.40	«Методы повышения точности измерений дебита нефти в составе нефтегазоводяной смеси путем интеграции PVT зависимостей в модель измерений» Тонконог Михаил Игоревич – Заместитель начальника отдела ФГУП «Всероссийский научно-исследовательский институт расходомерии»
15.40 – 16.00	«Эволюционный процесс развития счетчика СКЖ» Ушков Петр Владимирович – Главный инженер – главный конструктор ООО НПО «НТЭС»
16.00 – 16.20	«Развитие метрологического обеспечения СИКН» Сафонов Андрей Васильевич – Заместитель Генерального директора по метрологии ООО «ИМС Индастриз»
16.20 – 16.40	«Об инновационных технологиях в развитии стандартизации и импортозамещения» Бобылева Екатерина Николаевна – Заместитель руководителя Информационной сети «Техэксперт»

10.00 – 13.00	ЗАСЕДАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО КОМИТЕТА ТК 1.4 «РАСХОДОМЕТРИЯ» (по отдельной программе и списку участников) Место проведения: Конгресс-центр, конференц-зал «Чишмяле»
10.00 – 13.00	СОВЕЩАНИЕ «ОБ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭКСПРЕСС-АНАЛИЗАТОРОВ В ХОДЕ КОНТРОЛЯ ХАРАКТЕРИСТИК МОТОРНЫХ ТОПЛИВ» <i>(под председательством заместителя Руководителя Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии А.В. Кулешова, по отдельному списку участников)</i> Место проведения: Конгресс-центр, конференц-зал «Вятка»
17:00	Посещение эталонной базы ФГУП «ВНИИР» Ориентировочная продолжительность экскурсии 2-3 часа.
8 СЕНТЯБРЯ 2017 (ПЯТНИЦА)	
10.00 – 14.00	ЗАСЕДАНИЕ ТЕХНИЧЕСКОГО КОМИТЕТА ТК 024 «МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ РАСХОДА И КОЛИЧЕСТВА ЖИДКОСТЕЙ И ГАЗОВ» <i>(по отдельной программе и списку участников)</i> Место проведения: Павильон № 1, конференц-зал «Кама»