

«ССТЭнергомонтаж» на Форуме «Каспийский диалог»



8 декабря в Москве состоится 13-й Каспийский Энергетический форум «Развитие энергетики Каспия — направления инновационного сотрудничества». Компания «ССТЭнергомонтаж» представит доклад о решениях в области электрообогрева, которые обеспечивают безопасность и энергоэффективность инфраструктуры Каспия.

Каспийский энергетический форум проводится ежегодно в рамках Международного экономического форума «Каспийский диалог» при поддержке и активном участии МИД России, Минприроды, Минэнерго и ТПП России. Организаторами Форума выступают Совет «Наука и Инновации Каспия» и Институт проблем нефти и газа РАН. Форум посвящен вопросам внедрения технологических инноваций и цифровизации в энергетическую инфраструктуру стран Каспия.

В работе Форума примет участие Николай Николаевич Хренков, главный эксперт «ССТЭнергомонтаж» (входит в ГК «ССТ»), который выступит с докладом «Системы электрообогрева — важный элемент технологической модернизации и обеспечения безопасности нефтегазового комплекса Каспия».

Докладчик расскажет о решениях «ССТЭнергомонтаж», которые уже с успехом применяются на объектах каспийского нефтегазового комплекса. Среди разработок компании, упомянутых в докладе, — системы на основе [саморегулирующихся кабелей](#), система [Stream Tracer™](#) для обогрева скважин на основе уникального гибкого скин-нагревателя с переменной по длине мощностью, система [ИРСН-15000](#) на основе скин-эффекта.

Будет уделено внимание и комплексу цифрового оборудования для управления и контроля систем электрообогрева [ConTrace](#). Это первая специализированная многоуровневая интегрированная система управления электрообогревом отечественного производства на российском рынке. Гибкость системы ConTrace позволяет подобрать состав и количество модулей для каждого конкретного проекта, а модульное построение системы позволяет легко масштабировать и развивать систему, что значительно повышает ее надежность и безопасность.

Кроме того, Николай Николаевич сделает обзор элементов инфраструктуры, для которых специалисты ГК «ССТ» разрабатывали системы электрообогрева, таких как вертолетные площадки и наружное оборудование на судах, платформах и нефтеотгрузочных терминалах.

Николай Николаевич Хренков — к.т.н., действительный член Академии электротехнических наук РФ, разработчик методов расчетов и проектирования кабельных систем электрообогрева — автор более 110 научных трудов и публикаций, соавтор 13 патентов и изобретений, один из авторов справочной книги «Проектирование и эксплуатация систем электрического обогрева в

нефтегазовой отрасли» (2015 г.), а также главный редактор единственного в России отраслевого журнала «Промышленный электрообогрев и электроотопление».

«ССТЭнергомонтаж» — ведущий мировой поставщик комплексных решений в области электрообогрева для промышленности. Входит в топ-3 мировых поставщиков систем обогрева на основе электрических нагревательных кабелей.

Программа Каспийского энергетического форума — на официальном сайте мероприятия (<http://www.caspiansovet.ru/kd/kd2020/>).