



ПРИГЛАШЕНИЕ

Высокий темп освоения новых знаний, создание инновационной продукции являются ключевыми факторами, которые определяют конкурентоспособность экономики, отмечается в [Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации на долгосрочный период](#).

Разработка и внедрение принципиально новых технологий и видов продукции потребуют кардинального пересмотра подходов к обеспечению безопасности технологий, к критериям и нормам безопасности разрабатываемых технологий и новых видов продукции, к разработке новой системы стандартизации и сертификации перспективных технологических решений, машин, оборудования, программного обеспечения и услуг.

Планом реализации [Стратегии обеспечения единства измерений в России](#), в частности, предусматривается *повышение уровня метрологического обеспечения приоритетных направлений науки, технологий и техники, обеспечение преимущественного использования отечественных технологий и приборной базы*.

[Омский государственный технический университет](#) также уже много десятилетий обеспечивает целостность и единство научно-технологического развития России, решает задачи социально-экономического развития и обеспечения безопасности страны, формирования технологической культуры.

Возрастает роль университета в консолидации усилий научно-образовательного сообщества по созданию благоприятных условий для применения достижений науки и технологий в интересах нашего региона.

Особое значение приобретает способность университета эффективно реализовывать конкретные проекты. Так, в [Омском государственном техническом университете](#) сложился успешный опыт проведения научных мероприятий, на которых обсуждаются новые научные результаты, необходимые для перехода страны к следующим технологическим укладам.

Цель подобных мероприятий состоит в повышении уровня обмена научными знаниями; в развитии системы эффективных коммуникаций научной общественности как внутри научного сообщества, так и между организациями сектора исследований и разработок, коммерческого сектора, сектора высшего профессионального образования; в повышении статуса инженерного образования.



III Всероссийская научно-техническая конференция
«МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ
И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ»
14-20 октября 2018 года, г. Омск, Россия

**Уважаемые коллеги, приглашаем Вас принять участие
в III Всероссийской научно-технической конференции**

«МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ»

Наша конференция призвана предоставить научному сообществу площадку для обсуждения достижений и ключевых проблем экономики и производства в целях обмена и обобщения российского опыта в следующих областях:

- совершенствование нормативной, технической и иной документации;
- разработка новых высокоточных методов и средств измерения;
- разработка технологических стандартов в различных сферах для правильной оценки точности и влияния на качество продукции (процессов).

Важным для нас является обмен опытом молодых исследователей с коллегами из России и из других стран для формирования эффективной системы коммуникации в области науки, технологий и инноваций.

Ключевая миссия нашей конференции – укрепление связей между университетскими научными исследованиями и предприятиями реального сектора экономики. В конференции принимают участие студенты, аспиранты и ученые Омского государственного технического университета, а также представители других российских и зарубежных образовательных и научных организаций, промышленные предприятия.

Уважаемые коллеги, для обсуждения предлагаем следующие темы: *метрологическое обеспечение качества, стандартизация и управление качеством продукции, информационные технологии в современном производстве.*

*Регистрация участников и размещение докладов
проводится на сайте конференции http://conf.ict.nsc.ru/MetrologyQuality2018/ru/info_letter*

**Система научных коммуникаций нашего университета развивается,
и мы приглашаем Вас к дальнейшему сотрудничеству!**

Адрес оргкомитета конференции

644050, г. Омск, пр. Мира, 11, (1–267)
кафедра «Нефтегазовое дело, стандартизация и метрология»,
Телефон/Факс: (3812) 65-23-49, e-mail: msik_2018@bk.ru