

Уважаемые коллеги!

Уральский филиал Академии стандартизации, метрологии и сертификации совместно с ФБУ «Тюменский ЦСМ» приглашает на повышение квалификации по программе (16 ак. часов):

КОММЕРЧЕСКИЙ УЧЁТ ГАЗА:

новые нормативные документы в области ОЕИ, практика применения и типичные ошибки

Нормативная база в сфере учёта газа продолжает меняться: действуют новые редакции ГОСТ 8.611-2024, ГОСТ Р 8.740-2023, ГОСТ Р 8.995-2023. Ошибка в выборе методики измерений, в требованиях к узлу учёта или во вводе параметров в вычислитель обходится дорого – разногласиями с поставщиком газа, перерасчётами объёмов и замечаниями при проверках. На семинаре разберём, как работать по новым требованиям и не допускать ошибок, которые чаще всего встречаются на практике.

Для кого: метрологи и специалисты по узлам учёта газа, энергетики предприятий, проектно-монтажные, сервисные, газораспределительные, ресурсоснабжающие и управляющие компании.

О чём семинар:

- Что изменилось в нормативных документах по учёту газа;
- Метрологическое обеспечение узлов учёта: СИ, ПО, алгоритмы;
- Методы и методики измерений на реальных объектах;
- Типичные ошибки при монтаже и приёмке узлов учёта;
- Погрешность и неопределённость в коммерческом учёте;
- Круглый стол 9 ноября – онлайн, по вашим вопросам.

Лекторы:

Яценко Игорь Александрович – директор ЦМ «СТП» (г. Казань), один из разработчиков ГОСТ Р 8.740-2023 и ГОСТ Р 8.995-2023;

Сулейманов Рашит Отеллович – главный метролог ФБУ «Тюменский ЦСМ».

ДАТА И ВРЕМЯ • 6 и 9 ноября 2026 года:

– **6 ноября (пт)**, 9.30–16.00 – очно: г. Тюмень, ул. 50 лет Октября, 8Б, деловой дом «Пётр Столыпин», 1 этаж, конференц-зал «Уренгой»;

– **9 ноября (пн)**, 13.00–15.00 – онлайн: круглый стол на учебном портале АСМС.

СТОИМОСТЬ • 13 500 руб. за участника, НДС не облагается

для группы от 3 человек от одной организации – **11 500 руб.** за каждого.

В стоимость входят обучение, раздаточные материалы, питание в очный день и удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Для участия заполните форму заявки на сайте семинара: gaz-uralasms.ru.

Приём заявок – **до 2 ноября 2026 года**.

Приложение – Программа семинара на 1 листе

оформить заявку →



 Уральский филиал АСМС, 620075, г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, 4Б, 2 этаж

 (343) 363-03-30 (доб. 214 или 215), (343) 350-21-16

 omd@ufasms.ru

 uralasms.ru

Программа семинара

КОММЕРЧЕСКИЙ УЧЁТ ГАЗА

новые нормативные документы в области ОЕИ, практика применения и типичные ошибки

6 ноября, пятница г. Тюмень, деловой дом "Петр Столыпин", ул. 50 лет Октября, 8Б, 1 этаж	
09.00-09.30	Регистрация участников
09.30-09.40	Приветственное слово
09.40-10.15	Построение процесса метрологического обеспечения измерения природного газа (основополагающие документы, ключевые моменты).
10.15-10.35	Выбор метрологически правильного применения документов, устанавливающих методики измерений (ГОСТ Р 8.741, ГОСТ Р 8.733, ГОСТ 8.586, ГОСТ Р 8.740, ГОСТ 8.611, ГОСТ Р 8.995, ГОСТ Р 8.1028-2023, МИ 2664, МИ 3173 и др.) в соответствии с требованиями действующей нормативной базы РФ.
10.35-10.50	Оборудование для коммерческого учёта газовых сред
10.50-11.10	Кофе-брейк
11.10-11.50	Основные изменения в стандартах, устанавливающих методики (методы) измерений: ГОСТ Р 8.740-2023, ГОСТ Р 8.995-2023, ГОСТ 8.611-2024. Практическое применение положений этих стандартов.
11.50-12.35	Практический выбор метрологических требований, учитываемых при организации процесса измерения на узлах измерения газовых сред и необходимых при расчете его метрологической характеристики, при применении ГОСТ 8.586.5–2005. Практическое применение ГОСТ Р 8.899–2015.
12.35-13.25	Обед
13.25-13.55	Разбор процесса проведения процедуры проверки реализации методики измерений.
13.55-14.15	Погрешность и неопределенность: риски и возможности совместного использования
14.15-14.30	Установка и приёмка узлов учёта газа на объектах газопотребления: что нужно знать по стандартам
14.30-15.20	Практическое применение положений стандарта ГОСТ Р 8.993-2020 «Государственная система обеспечения единства измерений. Общие требования к средствам измерений расхода и объема газа».
15.20-15.35	Современные технологии и средства измерений в области учета расхода газа.
15.35-16.00	Вопросы применения в РФ программного обеспечения и алгоритмов вычисления по учету расхода и количества различных газообразных сред (ГОСТ Р 70927-2023, ГОСТ 30319-2015, ГОСТ 8.662, ГСССД МР 113 и т.д.).

9 ноября 2026, понедельник Вебинар на учебном портале sdo.uralasms.ru	
13.00-15.00	Круглый стол. Итоги. Ответы на вопросы (вебинар)

* Примечание – в программе могут быть изменения и дополнения.