



**ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИОННЫХ КУРСОВ и СЕМИНАРОВ
в области технического регулирования и метрологии
на 2023 год**

№	Наименование	Продолжит ельность	Даты проведения
1	СЕМИНАР 3 в 1: «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 . Внутренний аудит системы менеджмента в соответствии с требованиями СТ РК ISO 19011-2019 . Оценка неопределенности результатов измерений при поверке (калибровке) средств измерений и испытании продукции»	5 дней (40 часов)	02.10-06.10 25.12-29.12
2	СЕМИНАР 2 в 1: «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 . Внутренний аудит системы менеджмента в соответствии с требованиями СТ РК ISO 19011-2019 »	3 дня (24 часа)	02.08-04.08 04.10-06.10 27.12-29.12
3	СЕМИНАР: «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 »	2 дня (16 часов)	02.08-03.08 04.10-05.10 27.12-28.12
4	СЕМИНАР: «Внутренний аудит системы менеджмента в соответствии с требованиями СТ РК ISO 19011-2019 »	1 день (8 часов)	04.08 06.10; 29.12
5	СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ: « Оценка неопределенности результатов измерений при поверке (калибровке) средств измерений и испытании продукции. Роль неопределенности измерений при заключении о соответствии требованиям»	3 дня (24 часа)	02.10-04.10 25.12-27.12
6	СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ: « Оценка неопределенности результатов измерений при поверке (калибровке) средств измерений и испытании продукции. Требования ISO/IEC 17025:2017 и ILAC MRA по оцениванию неопределенности измерений. Роль неопределенности измерений при заключении о соответствии требованиям. Проведение практических расчетов»	5 дней (40 часов)	20.11-24.11
7	СЕМИНАР: « Метрологическое обеспечение на предприятиях и в организациях »	3 дня (24 часа)	03.07-05.07 17.10-19.10 20.12-22.12
8	СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ: « Риск-ориентированный подход в системе менеджмента испытательной /калибровочной /поверочной лаборатории в соответствии с требованиями СТ РК ISO 31000-2020 . Методы оценки рисков»	2 дня (16 часов)	24.07-25.07 18.09-19.09 30.10-31.10
9	СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ: « Валидация /верификация методик выполнения измерений (методик калибровки) в рамках одной лаборатории. Метрологическая прослеживаемость»	2 дня (16 часов)	26.07-27.07 20.09-21.09 01.11-02.11



№	Наименование	Продолжительность	Даты проведения
10	СЕМИНАР: «Правила принятия решения в соответствии требованиями ILAC-G8:09/2019 »	1 день (8 часов)	28.07 22.09; 03.11
11	СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ: « Внутрилабораторный контроль качества измерений в лабораториях и проверки квалификации»	2 дня (16 часов)	28.08-29.08
12	СЕМИНАР: «Оценка соответствия. Требования к работе различных типов органов, проводящих инспекции в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17020-2013 »	2 дня (16 часов)	29.11-30.11
13	СЕМИНАР: «Оценка соответствия. Основные требования к проведению проверки квалификации в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17043-2013 »	2 дня (16 часов)	27.11.28.11
14	СЕМИНАР: « Аттестация испытательного оборудования »	3 дня (24 часа)	18.07-20.07
15	СЕМИНАР-ПРАКТИКУМ: «Оценка соответствия. Требования к органам по сертификации продукции, процессов и услуг в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17065-2013 . Внутренний аудит системы менеджмента в соответствии с требованиями СТ РК ISO 19011-2019 »	3 дня (24 часа)	14.11-16.11
16	СЕМИНАР: «Метрологическая экспертиза технической документации»	3 дня (24 часов)	12.09-14.09
17	СЕМИНАР: «Метрологическая аттестация методик выполнения измерений»	3 дня (24 часов)	31.10-02.11
18	СЕМИНАР: «Оценка состояния измерений в аналитических, измерительных и испытательных лабораториях»	3 дня (24 часов)	27.09-29.09
19	СЕМИНАР: «Интегрированные системы менеджмента СТ РК ISO 9001-2016 + СТ РК ISO 14001-2016 . Внутренний аудит СТ РК ISO 19011- 2019 »	3 дня (24 часов)	25.09-27.09 12.12-14.12
20	СЕМИНАР: «Оценка соответствия. Общие требования к органам, осуществляющим сертификацию персонала в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17024-2014 »	2 дня (16 часов)	26.10-27.10

Для участия необходимо не менее чем за **2 недели** подать заявку на электронную почту info@inconcenter.kz



Классификация видов измерений согласно СТ РК 2.42-2002	Даты проведения для всех видов измерений	
	Повышение квалификации 5 дней - 40 часов	Подготовка 10 дней - 80 часов
Курс: «Поверка и калибровка средств измерений геометрических величин (01) »		
Курс: «Поверка и калибровка средств измерений давления (04), вакуума (05), температурных и теплофизических величин (10), расхода и количества жидкостей и газов (07) »	10.07-14.07	10.07-21.07
Курс: «Поверка и калибровка радиотехнических средств измерений (16), средств измерений времени и частоты (15) »	04.09-08.09	04.09-15.09
Курс: «Поверка и калибровка средств измерений массы (02), расхода и количества жидкостей и газов (07), силы и твёрдости (03), параметров движения (06) »	09.10-13.10	09.10-20.10
Курс: «Поверка и калибровка средств измерений физико-химических величин (09), оптико-физических величин (11), расхода и количества жидкостей и газов (07), плотности и вязкости (08) »	06.11-10.11	06.11-17.11
Курс: «Поверка и калибровка средств измерений физико-химических величин (09), оптико-физических величин (11), расхода и количества жидкостей и газов (07), плотности и вязкости (08) »	04.12-08.12	04.12-15.12
Курс: «Поверка и калибровка средств измерений электрических величин (13) »		
Курс: «Поверка и калибровка акустических средств измерений (12) »		

Для участия необходимо не менее чем за 2 недели подать заявку на электронную почту info@inconcenter.kz



Наш центр оказывает консалтинговые услуги:

- по **проведению внутреннего аудита** поверочной, калибровочной, испытательной лаборатории на соответствие требований ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»;
- по **подготовке к аккредитации** поверочной, калибровочной, испытательной лаборатории в соответствии с Стандарт ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»;
- по **расчетам неопределенности результатов измерений** при поверке, калибровке средств измерений (15 видов), при испытании любых видов продукции;
- по **разработке методик калибровки**;
- по **разработке и внедрению системы менеджмента качества**, системы экологического менеджмента, системы менеджмента здоровья и обеспечения безопасности труда, интегрированных систем;
- по **проведению валидации методик выполнения измерений**;
- по **проведению консультаций** в области стандартизации, метрологии, разработки стандартов организации (технических условий) и многое другое.

У нас уникальный преподавательский состав. Наши специалисты имеют многолетний опыт работы на ведущих должностях в Алматинском Центре Стандартизации, Метрологии и Сертификации (АЦСМС, позднее в НаЦЭКС) и других организациях системы Госстандарта.

Кроме многолетнего опыта работы в качестве специалистов-практиков, наши преподаватели имеют большой опыт проведения лекций, семинаров и практических занятий.

Также наш центр - проводит онлайн-обучение. Интернет-обучение позволяет нашим клиентам оптимизировать затраты (командировочные расходы), без потери в качестве полученной услуги.

Центр проводит **групповые и индивидуальные**, так и **выездные семинары по всему Казахстану.**

Контакты:

Тел: 87017690765 (WhatsApp)
87071112860 (WhatsApp)
87054135580 (WhatsApp)
info@inconcenter.kz

e-mail: e.kim@inconcenter.kz
i.zherebyatyeva@inconcenter.kz
t.kolossovskaya@inconcenter.kz

Сайт: inconcenter.kz

Instagram: Inconcenter



INCONCENTER

Центр оставляет за собой право вносить изменения в даты проведения обучения.