

УТВЕРЖДАЮ
Директор Томского филиала АСМС

Т.В. Полунина

19 июня 2023 г.



Томский филиал АСМС
ПЛАН-ГРАФИК УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ НА 2024 год
Место проведения занятий: г. Томск, ул. Косарева, 17 А, оф. 110

№	Наименование курса	Кол-во час.	Месяц	Стоимость руб.
Кафедра метрологии и метрологического обеспечения производства				
1.	Поверка и калибровка средств электрических измерений	102	Январь 15, Апрель 8, Октябрь 7, Декабрь 2	30 500,00
2.	Поверка и калибровка средств механических измерений		Январь 15, Апрель 8, Октябрь 7, Декабрь 2	
3.	Поверка и калибровка средств радиотехнических измерений		Январь 15, Апрель 8, Октябрь 7, Декабрь 2	
4.	Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (СИ давления, температуры и расхода)		Февраль 5, Март 11, Май 13, Сентябрь 9, Ноябрь 11	
5.	Поверка и калибровка средств физико-химических и оптико-физических измерений состава и свойств веществ		Май 13, Ноябрь 11	
6.	Поверка и калибровка средств измерений параметров вибрации и удара		Март 11, Ноябрь 11	
7.	Поверка и калибровка средств геометрических измерений		Март 11, Июнь 3, Октябрь 7	
8.	Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости		Май 13, Сентябрь 9	
9.	Поверка и калибровка информационно-измерительных и управляющих систем (измерительных каналов ИИС и АСУ ТП)		Январь 15, Апрель 8, Июнь 3 Октябрь 7	
10.	Метрологическое обеспечение производства		72/ 102	
11.	Методики (методы) измерений. Разработка и аттестация	102	1 раз в квартал по заявке	30 500,00
12.	Метрологическая экспертиза технической документации	72/ 102	Март 11, Июнь 3, Декабрь 2	25 500,00 30 500,00
13.	Метрологический (ведомственный) контроль (надзор) на предприятии	36	1 раз в квартал по заявке	16 000,00
14.	Аттестация испытательного оборудования	16	1 раз в квартал по заявке	10 500,00
15.	Приборное и метрологическое обеспечение коммерческого учета тепла и теплоносителей. Установка, эксплуатация и контроль	72	По набору группы	25 500,00
16.	Специалист по метрологии (профессиональная переподготовка) с присвоением квалификации	270	1 раз в квартал	50 500,00

17.	Принципы действия и обслуживания электрических машин	30	1 раз в квартал	14 000,00
18.	Моделирование и расчеты установившихся режимов и переходных процессов в системах электроснабжения (ЭП)	30		14 000,00
19.	Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования	30		14 000,00
20.	Силовые преобразователи в электроснабжении	30		14 000,00
21.	Энергосбережение на промышленных предприятиях	30		14 000,00
22.	Основы электропривода (ЭП)	30		14 000,00
23.	Проектирование систем электроснабжения предприятий (ЭП)	30		14 000,00
24.	Релейная защита и автоматика систем электроснабжения (ЭП)	30		14 000,00
Кафедра подтверждения соответствия				
25.	Аккредитация испытательных лабораторий, подготовка персонала ИЛ	72	Ежемесячно	26 000,00
26.	Стандартизация и метрологическое обеспечение КХА	72	По заявке	26 000,00
27.	Контроль стабильности результатов измерений с использованием карт Шухарта	24	По заявке	14 000,00
28.	Создание системы менеджмента качества в ИЛ. Курс для руководителей и специалистов ИЛ	24	По заявке	14 000,00
29.	Повышение квалификации химиков-аналитиков: метрологическое обеспечение и организация аналитического контроля в ИЛ	36/ 72	По заявке	16 000,00 25 000,00
30.	Организация и проведение испытаний для подтверждения соответствия (подготовка инженеров-испытателей)	36/ 72	Январь 15, Апрель 8, Июнь 3, Октябрь 7, Декабрь 2	16 000,00 26 000,00
31.	Внутренний аудит СМК ИЛ в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Организация внутрилабораторного контроля результатов измерения и испытаний	36	1 раз в квартал	16 000,00
32.	Специалист по испытаниям продукции (профессиональная переподготовка) с присвоением квалификации	270	1 раз в квартал	51 000,00
33.	Менеджмент качества при производстве медицинской техники в соответствии с требованиями ГОСТ ISO 13485	108	По заявке	30 500,00
34.	Внутренний аудит в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 19011, ГОСТ Р ИСО 9001	40	По заявке	15 000,00
35.	Менеджмент качества в соответствии с ГОСТ ISO 9001	36	По заявке	14 500,00
36.	Техническое регулирование: подтверждение соответствия – сертификация, декларирование продукции (по группам продукции)	16/ 72	По заявке	9 500,00 25 000,00
37.	Подтверждение соответствия пищевой продукции (по группам продукции)	36	По набору группы	16 000,00
38.	Организация и проведение микробиологических испытаний при контроле безопасности пищевых продуктов	36/ 72	По заявке	16 000,00 25 500,00
39.	Специалист по сертификации (профессиональная переподготовка) с присвоением квалификации	270	1 раз в квартал	50 500,00