

РАСПИСАНИЕ ЗАНЯТИЙ
с учебной группой «Менеджеры СМК»

Дополнительная профессиональная программа (программа повышения квалификации):

«Входной контроль ЭКБ. Методы обнаружения контрафакта и несоответствующей продукции. Рекламационная работа».

Объем программы: **23 академических часа.**

Даты проведения занятий: **20 мая по 22 мая 2025 года**

Форма обучения и организации образовательной деятельности: **очно-заочная, с применением дистанционной образовательной технологии (ПО WEBINAR.RU).**

Номер, форма и название темы занятия	Время занятий
Первый день (вторник, 20 мая 2025 г.)	
Тема 1. Входной контроль.	10.00-10.45
Занятие 1. Организация входного контроля и идентификации изделий электронной компонентной базы (ЭКБ) в соответствии с требованиями стандартов (ГОСТ РВ 0015-308-2017, ГОСТ 24297-2013, ГОСТ Р 57880-2017) и ЭС РД (010-2020, 009-2023).	10.55-11.40
Занятие 2. Организация сквозного контроля процедуры идентификации ЭКБ с этапа получения заявки от потребителя до отгрузки. Рекомендации по выбору испытательной лаборатории для испытаний ЭКБ и РЭА.	11.50-12.35
Перерыв на обед	12.35-13.30
Занятие 3. Противодействие поставкам контрафактной продукции. Инструментальные методы определения контрафактной и несоответствующей продукции: акустическая микроскопия, рентгеновский контроль.	13.30-14.15 14.25-15.10
Занятие 4. Методы физико-технического анализа причин отказов ЭКБ.	15.20-16.05
Занятие 5. Разработка (уточнение) порядка работы должностных лиц по проведению входного контроля ЭКБ применительно к условиям функционирования организации.	16.15-17.00 17.10-17.55
Второй день (среда, 21 мая 2025 г.)	
Занятие 6. Требования по метрологическому обеспечению СМК организации – поставщика ЭКБ. Практические аспекты метрологического обеспечения с использованием ФИФ по ОЕИ (подсистема «АРШИН»).	10.00-10.45 10.55-11.40
Занятие 7. Организация хранения ЭКБ. Требования к складам. Порядок отгрузки и поставки изделий ЭКБ потребителям.	12.00-12.45
Перерыв на обед	12.35-13.30
Занятие 8. Работа органов управления по оценке и управлению рисками, связанными с закупками, хранением и поставками изделий потребителям.	13.30-14.15 14.25-15.10

Номер, форма и название темы занятия	Время занятий
Тема 2. Рекламационная работа.	15.20-16.05
Занятие 1. Требования стандартов и руководящих документов к организации и проведению рекламационной работы.	
Занятие 2. Перечень и формы рекламационных документов, рекомендации по их заполнению и применению.	16.15-17.00
Занятие 3. Разработка порядка документооборота между потребителем ЭКБ, квалифицированным поставщиком и изготовителем ЭКБ при выявлении дефекта изделия. Оформление Рекламационного акта.	17.10-17.55
Третий день (четверг, 22 мая 2025 г.)	
Занятие 4 Обеспечение безопасной среды функционирования процессов.	10.00-10.45
	10.55-11.40
	11.50-12.35
Перерыв на обед	12.35-13.30
Занятие 5. Мониторинг и оценка уровня качества изготовления изделий ЭКБ в соответствии с требованиями руководящих документов.	13.30-14.15
Занятие 6. Рекомендации по формированию и оценке результативности процессов.	14.25-15.10
Итоговая аттестация. Зачет. Контроль освоения слушателями образовательной программы. Проверка и разбор результатов работы слушателей по выполнению контрольных заданий.	15.20-16.05
	16.05-16.50
Подведение итогов. Рекомендации по дальнейшему совершенствованию полученных знаний и приобретенных компетенций. Ответы на вопросы слушателей.	16.50-17.00

Начальник отдела подготовки специалистов СМК



Д.А. Руденко