



Исх.№ 346-Р
от 04.10.2021 г.

**Председателю Правления
Россоюзхолодпром
Ю.Н.ДУБРОВИНУ**

Уважаемый Юрий Николаевич!

Информируем Вас, что НОЧУ ДПО «Новая Инженерная Школа» при поддержке Союза машиностроителей России в октябре-декабре 2021 г. готовит проведение программ повышения квалификации по следующим направлениям:

1. Технологии проектирования и производства электроники.
2. Стойкость и надежность радиоэлектронных средств.
3. Технологии электромагнитной совместимости.
4. Стратегическое развитие.

Обучение предназначено для инженерно-технических работников высокотехнологичных производств, а также для руководителей среднего звена проектных организаций.

Место проведения: г. Москва, Березовая аллея, д. 5А, стр. 5.

Для членов Союза машиностроителей России предоставляются дополнительные скидки.

Приглашаем представителей Вашего предприятия принять участие в данных мероприятиях.

Для получения более подробной информации просьба обращаться - Резвая Вера, тел.: +7 (499) 504-16-18, e-mail: vera.nesch@gmail.com, сайт: www.nesch.ru. С программами курсов можно ознакомиться по ссылке:

http://www.nesch.ru/assets/documents/Courses_Soyuzmash_octdec21.pdf

Приложение: перечень мероприятий на 2 листах.

С уважением,

Исполнительный директор

С.В.Иванов

Даты проведения

Технологии проектирования и производства электроники	
Прикладная акустика	05-06 октября
Основы электроники	12-13 октября
Источники питания	02-03 ноября
Основы аналого-цифровой схемотехники	07-08 декабря
Стойкость и надежность радиоэлектронных средств	
Методы автоматизированного моделирования радиоэлектронных средств на механические воздействия (вибрации, удары, линейные ускорения, акустические шумы, статика)	20-21 октября
Обеспечение надежности электронных средств при проектировании	25-26 октября
Методы автоматизированного моделирования радиоэлектронных средств на тепловые воздействия (стационарные и нестационарные)	10-11 ноября
Проектирование комплектов ЗИП	18-19 ноября
Методы создания карт рабочих режимов электрорадиоизделий по результатам комплексного моделирования физических процессов в радиоэлектронных средствах	01-02 декабря
Обеспечение радиационной стойкости изделий электронной техники	27-28 декабря
Технологии электромагнитной совместимости	
Разработка высокоскоростных устройств и систем передачи данных	15-17 октября
Обеспечение электромагнитной совместимости изделий современной техники	22-24 октября
Проектирование печатных плат быстродействующих цифровых систем	12-14 ноября

Схемотехнические методы обеспечения ЭМС (совместно с компанией Phoenix Contact)	22-23 ноября
Экранирование технических средств и экранирующие системы для обеспечения электромагнитной совместимости	03-05 декабря
Создание испытательной лаборатории ЭМС	08-09 декабря
Испытания ЭМС (практический семинар)	10 декабря
Мощный электромагнитный импульс: воздействие на электронные средства и методы защиты	11-12 декабря
Методы обеспечения межсистемной электромагнитной совместимости	17-19 декабря
Методы обеспечения ЭМС радиоэлектронных средств, расположенных на одном объекте	22-23 декабря
Методы и средства измерений в области электромагнитной совместимости	24-26 декабря
Стратегическое развитие	
Разработка стратегии компании, находящейся в стадии трансформации	13-15 декабря