

---

# Совместный семинар компании ЭРЕМЕКС и Института НМСТ НИУ МИЭТ



26 апреля на территории Национального исследовательского университета «МИЭТ» специалисты ЭРЕМЕКС совместно с коллегами из технического вуза проведут семинар «Проектирование систем на печатных платах средствами САПР компании ЭРЕМЕКС».

В рамках семинара партнеры обсудят первые результаты сотрудничества: представители НИУ МИЭТ расскажут об особенностях преподавания дисциплин с применением САПР электроники, а специалисты ЭРЕМЕКС представят новую версию системы Delta Design 2.7.

Отметим, что в настоящее время сотрудничество между компанией и вузом набирает обороты. Помимо внедрения отечественной САПР Delta Design в учебный процесс МИЭТ, участия в совместных мероприятиях и научных дискуссиях, активно обсуждаются перспективы создания учебного центра ЭРЕМЕКС на базе университета. В нем специалисты предприятий, применяющих Delta Design в процессе проектирования печатных плат, смогут проходить курсы повышения квалификации по работе в САПР и получать соответствующие сертификаты.

## **Программа семинара**

---

Время	Тема и докладчик
<b>9:30 - 10:00</b>	<b>Регистрация, приветственный кофе</b>
<b>10:00 - 10:15</b>	Приветственное слово директора Института НМСТ НИУ МИЭТ  Сергей Тимошенко, д.т.н., МИЭТ
<b>10:15 - 10:30</b>	Программа развития отечественных САПР в рамках КЦП-710  Юрий Завалин, НИИМА Прогресс
<b>10:30 - 10:50</b>	О разработчике первого отечественного сквозного маршрута проектирования систем на печатных платах  Евгений Корнильев, ЭРЕМЕКС
<b>10:50 - 11:10</b>	САПР электроники Delta Design 2.7. Особенности создания и ведения библиотек ЭРИ. Разработка принципиальной электрической схемы. Навигация по схеме и проекту в целом  Антон Плаксин, ЭРЕМЕКС
<b>11:10 - 11:30</b>	Обзор нового функционала в САПР Delta Design 2.7  Сергей Попов, ЭРЕМЕКС
<b>11:30 - 11:50</b>	Создание проекта печатной платы, размещение компонентов, трассировка соединений в ручном и интерактивном режимах

	Александр Абрамов, к.т.н., ЭРЕМЕКС
<b>11:50 - 12:10</b>	<b>Кофе - брейк</b>
<b>12:10 - 12:50</b>	Преимущества гибкой топологической изотропной трассировки  Сергей Лузин, ЭРЕМЕКС
<b>12:50- 13:10</b>	Simtera – расширение САПР Delta Design в поле цифрового моделирования  Никита Малышев, ЭРЕМЕКС
<b>13:10 -14:10</b>	<b>Обед</b>
<b>14:10 - 14:30</b>	Особенности применения операционных систем реального времени  Дмитрий Алексеев, ЭРЕМЕКС
<b>14:30 - 14:50</b>	Опыт применения маршрута Delta Design в учебном процессе Института НМСТ  Александр Мусаткин, Сергей Кручинин, МИЭТ
<b>14:50 - 15:10</b>	Интеграция с продуктами компании АСКОН: КОМПАС-3D и ЛОЦМАН:PLM  Алексей Гимеин, ЭРЕМЕКС
<b>15:10 - 15:40</b>	<b>Сессия вопросов-ответов по темам семинара. Розыгрыш ценных призов</b>  Антон Плаксин, ЭРЕМЕКС

**Участие в мероприятии бесплатное, требуется предварительная регистрация.**

Чтобы зарегистрироваться, пожалуйста, [заполните форму](#) на

---

сайте ЭРЕМЕКС.

**Дата и время проведения семинара:** 26 апреля, 09:30–15:40

**Место проведения:** г. Зеленоград, НИУ МИЭТ, площадь Шокина, д. 1, аудитория 3103 (зал ученого совета).

[Схема проезда](#)