

---

## Цифровое проектирование и моделирование радиоэлектронных средств на семинаре ЭРЕМЕКС и РТУ МИРЭА



20 марта компания ЭРЕМЕКС совместно с Российским технологическим университетом МИРЭА проводит специализированный технический семинар для разработчиков радиоэлектронных устройств. Мероприятие посвящено возможностям САПР электроники [Delta Design](#).

Тесное сотрудничество ЭРЕМЕКС с ведущими техническими вузами страны, готовящими высококвалифицированные инженерные кадры для отечественной промышленности, становится традицией. После осеннего семинара в Ульяновске, проведенного в партнерстве с Ульяновским государственным техническим университетом, двери для «Дня радио ЭРЕМЕКС» откроет МИРЭА — ведущий и самый крупный в России вуз, который готовит специалистов в электронике, радиотехнических и телекоммуникационных системах, приборостроении, кибернетике, информационных технологиях, химии. Уже сегодня ЭРЕМЕКС предоставила вузу лицензии [Delta Design](#) в количестве, достаточном для эффективного обучения студентов, и нынешнее сотрудничество обещает перерасти в нечто большее — в многолетнее прочное партнерство.

---

Участниками мероприятия станут руководители и специалисты ведущих предприятий, занятые в сфере проектирования РЭУ, а также преподаватели и студенты МИРЭА последних курсов.

После приветствия руководства университета слушателей ждет серия докладов.

Специалисты МИРЭА расскажут об оснащении лабораторий и о подходе к обучению студентов комплексу взаимосвязанных дисциплин, который включает в себя курс «Проектирование — моделирование — сборка макета — исследование радиотехнических характеристик — изготовление печатной платы-сборка — испытание».

Также в программе — доклад, посвященный основным подходам к обеспечению конструкторско-технологической защиты оригинальных разработок радиоэлектронных средств.

Представители ЭРЕМЕКС познакомят участников семинара с возможностями САПР электроники Delta Design, в том числе с функционалом новой версии 2.6.

Кроме того, слушателей ждет рассказ об интеграции Delta Design с программным обеспечением КОМПАС-3D и ЛОЦМАН:PLM — продуктами компании АКСОН, надежного партнера ЭРЕМЕКС по инженерному консорциуму отечественных разработчиков «РазВИТие».

С нетерпением ждем вас на семинаре!

### **Программа семинара:**

<b>Время</b>	<b>Тема и докладчик</b>
09:30-10:00	Регистрация, приветственный кофе
10:00-10:10	Приветственное слово официальных лиц РТУ МИРЭА
10:10-10:10	Сквозной цикл создания

30	<p>радиоэлектронных средств при подготовке студентов в Институте радиотехнических и телекоммуникационных систем</p> <p><b>Д.С. Воруничев, М.С. Костин, РТУ МИРЭА</b></p>
10:30-10:45	<p>О компании ЭРЕМЕКС</p> <p><b>Е.С. Корнильев, ЭРЕМЕКС</b></p>
10:45-11:25	<p>Обзор САПР электроники Delta Design 2.6. Создание библиотеки ЭРИ. Разработка принципиальной электрической схемы. Навигация по схеме и проекту в целом</p> <p><b>А.А. Плаксин, И.А. Скворцов, ЭРЕМЕКС</b></p>
11:25-12:05	<p>Delta Design 2.6. Создание проекта печатной платы, размещение компонентов, трассировка соединений: ручной, интерактивный и автоматический режимы</p> <p><b>А.Т. Абрамов, ЭРЕМЕКС</b></p>
12:05-12:40	<p>Кофе-брейк</p>
12:40-13:00	<p>Delta Design 2.6. Подготовка к производству</p>

---

	<b>С.Н. Попов, ЭРЕМЕКС</b>
13:00-13:20	Интеграция с продуктами компании АСКОН: КОМПАС-3D и ЛОЦМАН:PLM <b>Л.В. Теверовский, АСКОН</b>
13:20-13:50	Контрреинжиниринг радиоэлектронных средств <b>Д.С. Воруничев, РТУ МИРЭА</b>
13:50-14:30	Сессия вопросов-ответов по всем темам семинара

**Дата, время и место проведения семинара:** 20 марта, 9:30—14:30; г. Москва, здание РТУ МИРЭА, пр. Вернадского, д. 78 (на центральном входе и проходных будет организована встреча участников).

**Участие бесплатное. Необходима предварительная регистрация.**

Для регистрации заполните [электронную форму](#) или обратитесь к организатору:

Екатерина Мушикова  
Тел.: +7 (495) 234-0636 (доб.22679)  
E-mail: [mushikova@expotronica.ru](mailto:mushikova@expotronica.ru)