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:

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

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

	С.Н. Попов, ЭРЕМЕКС
13:00-13:20	Интеграция с продуктами компании АСКОН: КОМПАС-3D и ЛОЦМАН:PLM **Л.В. Теверовский, АСКОН**
13:20-13:50	Контрреинжиниринг радиоэлектронных средств **Д.С. Воруничев, РТУ МИРЭА**
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