
«День Радио ЭРЕМЕКС» в Санкт-Петербурге



Первый в этом году «День Радио ЭРЕМЕКС» пройдет в Санкт-Петербурге. Уже 19 мая разработчики электроники соберутся на семинар. Присоединяйтесь!

После годового перерыва, связанного с пандемией, ЭРЕМЕКС возобновляет семинары «**День Радио ЭРЕМЕКС**», посвященные проблемам проектирования электроники и российской САПР РЭА Delta Design. Первая встреча пройдет 19 мая 2021 г. в Санкт-Петербурге, в отеле «Холлидэй-Инн».

На «День Радио ЭРЕМЕКС» приглашаются представители НИИ, конструкторских бюро, всех предприятий, занятых в сфере проектирования электроники, инженеры-схемотехники и инженеры-конструкторы печатных плат.

Обсудим вопросы развития российского рынка САПР, процессы интеграции отечественных продуктов от ведущих разработчиков.

В программе запланировано участие представителей компаний АСКОН и АО «НПО «ЭРКОН».

Также будут рассмотрены прикладные вопросы, связанные с методами проектирования РЭА и их реализацией в новой версии САПР Delta Design 3.0. Среди интересных новинок будут представлены возможности Delta Design для цифрового моделирования с использованием программируемой логики (ПЛИС), а также анонсирован новый компонент DeltaCAM, который предназначен для верификации и редактирования производственных файлов.

Кроме этого, «День Радио ЭРЕМЕКС» традиционно представляет возможность ознакомиться с САПР РЭА Delta Design на демонстрационных терминалах, увидеть, как в ней решаются актуальные задачи отрасли. Также участники семинара смогут получить консультации и рекомендации по внедрению системы на своем предприятии.

Программа семинара «День Радио ЭРЕМЕКС»:

09:30 – 10:00	Регистрация на семинар. Приветственный кофе. Работа демо-зоны
10:00 – 10:10	Тренды российского рынка САПР электроники. Работающие государственные меры поддержки российских приборостроителей Плаксин Антон, руководитель группы продаж ПО, ЭРЕМЕКС
10:10 – 10:25	О перспективах выпуска новых версий Delta Design Над чем работает ЭРЕМЕКС, какие R&D проекты ведутся,

	<p>какими будут следующие после 3.0 версии САПР Delta Design.</p> <p>Пилкин Сергей, Генеральный директор, АО «ЭРЕМЕКС»</p>
10:25 – 10:40	<p>Решение задач проектирования приборов с помощью совместного применения Delta Design и КОМПАС-3D</p> <p>Помимо разработки печатной платы инженерам необходимо спроектировать другие составные части изделия (например, корпус прибора), выполнить проводной монтаж, провести тепловой расчёт, выпустить КД на всё изделие. Эти и другие задачи можно решать эффективнее с помощью совместного использования САПР Delta Design и КОМПАС-3D.</p> <p>Крекин Дмитрий, маркетинг-менеджер, АСКОН</p>
10:40 – 10:55	<p>Особенности использования моделей электронных компонентов производства АО НПО «ЭРКОН» в САПР Delta Design</p> <p>Библиотека Delta ЭКБ дополнена компонентами отечественного разработчика и производителя электрорадиоизделий</p>

	<p>промышленного и специального назначения АО НПО «ЭРКОН».</p> <p>Представитель АО НПО «ЭРКОН»</p>
10:55 – 11:10	<p>Библиотека электронных компонентов Delta ЭКБ. Текущее состояние и развитие проекта</p> <p>Проект по созданию библиотек ЭРИ Delta ЭКБ продолжает развиваться, появляются новые библиотеки и инструментарий. Теперь разработчикам библиотек доступна функция защиты создаваемой библиотеки компонентов.</p> <p>Плаксин Антон, руководитель группы продаж ПО, ЭРЕМЕКС</p>
11:10 – 11:30	<p>Схемотехническое проектирование и создание КД на печатный узел в САПР Delta Design</p> <p>Представление инструментов, позволяющих сократить время на создание принципиальной электрической схемы и подготовку КД на печатный узел.</p> <p>Скворцов Илья, ведущий инженер по применению, ЭРЕМЕКС</p>
11:30 – 11:50	<p>Цифровое моделирование в среде Delta Design</p>

	<p>На сегодняшний день разработка кода под ПЛИС является довольно востребованной тематикой. Доминирующее значение при разработке функциональности ПЛИС приобретает верификация проектов, сложность которых постоянно растет. Представим возможности Delta Design для проектирования, моделирования и верификации таких проектов.</p> <p>Малышев Никита, ведущий программист, ЭРЕМЕКС</p>
11:50 – 12:20	<p>Кофе-брейк. Работа демо-зоны</p>
12:20 – 12:45	<p>Проектирование печатных плат любой сложности средствами РСВ-редактора в САПР Delta Design</p> <p>Функциональные возможности и набор инструментов проектирования печатных плат Delta Design 3.0. Интеграция уникальных инструментов для ручного и полуавтоматического топологического редактирования в единую среду разработки.</p> <p>Скворцов Илья, ведущий инженер по применению, ЭРЕМЕКС</p>
12:45 –	<p>DeltaCAM - новое ПО от</p>

13:00	<p>компании ЭРЕМЕКС для верификации и редактирования производственных файлов</p> <p>Представление нового модуля и базовых возможностей, которые создаются для удобства работы инженера-конструктора печатных плат и инженера-технолога.</p> <p>Попов Сергей, менеджер по продукту, ЭРЕМЕКС (онлайн-формат)</p>
13:00 – 13:10	<p>Интеграция с ЛОЦМАН:PLM. Текущее состояние</p> <p>Реализация сквозного цикла проектирования изделий приборостроения на базе ЛОЦМАН:PLM и Delta Design. Механизмы интеграции, новые возможности, реализованные в актуальных версиях программных продуктов.</p> <p>Гимеин Алексей, менеджер по продукту, ЭРЕМЕКС (онлайн-формат)</p>
13:10 – 13:30	<p>Ответы на вопросы, завершение мероприятия</p>

Дата, место и время проведения: 19 мая 2021 г.; г. Санкт-Петербург, Московский пр-т, 97А, отель «Холлидэй-Инн», конференц-зал «Стенберг»; 9:30–13:30.

Для специалистов участие в семинаре бесплатное.

**В случае возникновения вопросов, пожалуйста,
обращайтесь к организатору:**

Лесина Надежда
Тел +7 (495) 232-18-64;
les.na@eremex.ru