В компании ЭРЕМЕКС довольны результатами выставки «Экспоэлектроника-2021»

После двухлетнего перерыва выставка «Экспоэлектроника» прошла в активном деловом режиме. На стенде ЭРЕМЕКС постоянно были посетители.

Здесь можно было протестировать все модули и обновленный интерфейс последней версии САПР Delta Design 3.0, а также ознакомиться с возможностями интеграции Delta Design с системой управления инженерными данными и жизненным циклом изделия ЛОЦМАН:PLM от компании АСКОН.

Разработчики ЭРЕМЕКС демонстрировали и другой продукт — ОСРВ для встраиваемых систем FX-RTOS.

Во второй день работы выставки компания ЭРЕМЕКС провела семинар. Руководитель группы продаж ПО Антон Плаксин выступил с приветственным словом к участникам, остановился на

основных направлениях государственной политики по развитию электроники, рассказал о результатах ЭРЕМЕКС в 2020 г. и пригласил на очные мероприятия, которые намечены в этом году.

Генеральный директор АО «ЭРЕМЕКС» Сергей Пилкин подвел итоги работы команды ЭРЕМЕКС за прошедший год и анонсировал планы на этот. С учетом сложившихся условий компания быстро перестроила свою работу на удаленный режим и сконцентрировалась на отработке пожеланий пользователей. Приоритет работ определяется на основе анализа результатов тестов и запросов пользователей системы, что обеспечивает более гибкое взаимодействие с заказчиками.

Из ближайших планов особое внимание было уделено выпуску новой версии модуля DeltaCAM для проверки и редактирования производственных файлов. DeltaCAM будет полностью интегрирован в САПР Delta Design для поддержки сквозного цикла проектирования печатных плат и их производства.

На семинаре также были представлены текущие работы по интеграции Delta Design с другими продуктами для разработки электронного оборудования. Директор по развитию АО НПО «ЭРКОН» Илья Малышев рассказал о новой библиотеке компонентов электрорадиоизделий промышленного и специального назначения АО НПО «ЭРКОН», разработанной для использования в Delta ЭКБ.

Профессор МИЭМ НИУ ВШЭ Игорь Харитонов поднял актуальную тему создания SPICE-моделей электронных компонентов на заказ.

Далее прошли презентации основных модулей системы Delta Design. Подробно были рассмотрены: библиотека электронных компонентов Delta ЭКБ, автотрассировщик и топологический редактор TopoR, система аналогового моделирования Delta Design SimOne, модуль цифрового моделирования Simtera.

В заключение был представлен доклад о методах подбора операционной системы реального времени для встраиваемых продуктов. Слушатели также ознакомились с возможностями и особенностями операционных систем реального времени для встраиваемых систем семейства FX-RTOS.

На семинаре в основном собрались специалисты, которые уже пользуются продуктами компании ЭРЕМЕКС или планируют их приобретение в ближайшем будущем, поэтому было достаточно много практических вопросов.

Специалисты ЭРЕМЕКС положительно оценивают результаты работы на выставке «Экспоэлектроника-2021». Компания и в следующем году планирует участие в этом мероприятии.