
Новый взгляд на отечественное инженерное ПО

Компания «Эремекс» примет участие в [Форуме «РазвИТие. Российские технологии для инженеров»](#). Это уникальное мероприятие пройдет в Москве 23 сентября и представит рынку новое видение российских программных продуктов категорий CAD, PLM и MRP.

Мероприятие призвано наладить конструктивный диалог между разработчиками инженерного ПО и специалистами промышленных предприятий, продемонстрировать впечатляющую динамику развития отечественных продуктов, значительный уровень их взаимной интеграции и перспективы применения. Организатором форума выступает независимое сообщество российских разработчиков инженерного программного обеспечения, включающее компании [АСКОН](#), НТЦ [«АПМ»](#), [ТЕСИС](#), [АДЕМ](#), [«Эремекс»](#).

Компания «Эремекс» представит на форуме пакет сквозного проектирования электроники Delta Design и операционную систему реального времени FX-RTOS, официальным поставщиком которых является компания ПРОСОФТ.

Программная среда Eremex [Delta Design](#) содержит все основные инструменты для организации сквозного процесса проектирования электронных устройств на базе печатных плат – от создания базы данных радиоэлектронных компонентов до генерации файлов, используемых в производстве. В состав САПР Delta Design входит ряд функциональных компонентов, в частности:

- [TopoR \(Topological Router\)](#) – высокопроизводительный топологический трассировщик печатных плат, который на сегодняшний день не имеет аналогов и успешно используется не только в России, но и за рубежом;

- [SimOne](#) – симулятор для полнофункционального SPICE-моделирования радиоэлектронных схем, который по скорости и точности анализа превосходит большинство аналогов и не уступает лидерам рынка.

Быстрая, компактная и масштабируемая ОСРВ Eremex FX-RTOS предназначена для управления встраиваемыми системами с ограниченными ресурсами. Эта операционная система предоставляет все необходимые сервисы для реализации многопоточных встраиваемых приложений. Благодаря модульной архитектуре FX-RTOS допускает гибкое конфигурирование, что позволяет получить оптимальную по функциональности ОС для каждого конкретного применения.

Участники форума смогут оценить возможности современных ИТ-инструментов, в которых воплощена методология проектирования и производства передовых российских и зарубежных предприятий, использованы отечественные научные наработки и применены самые актуальные технологические решения. На выставке в рамках форума будут представлены программные средства для решения таких задач, как:

- проектирование механического оборудования,
- проектирование электронных устройств,
- проектирование технологических процессов,
- управление жизненным циклом изделия,
- управление производством,
- инженерные расчеты и анализ,
- управление устройством, работающим в реальном времени,
- 3D-проектирование и 3D-моделирование.

К участию приглашаются руководители и ведущие специалисты инженерных служб и ИТ-подразделений, которые ищут новые или альтернативные инструменты для решения профессиональных задач.

Место проведения: Москва, ул. Русаковская, 24, отель «Холидей

Инн Сокольники»

Участие в форуме бесплатное.

[Регистрация \(до 16 сентября\)](#)