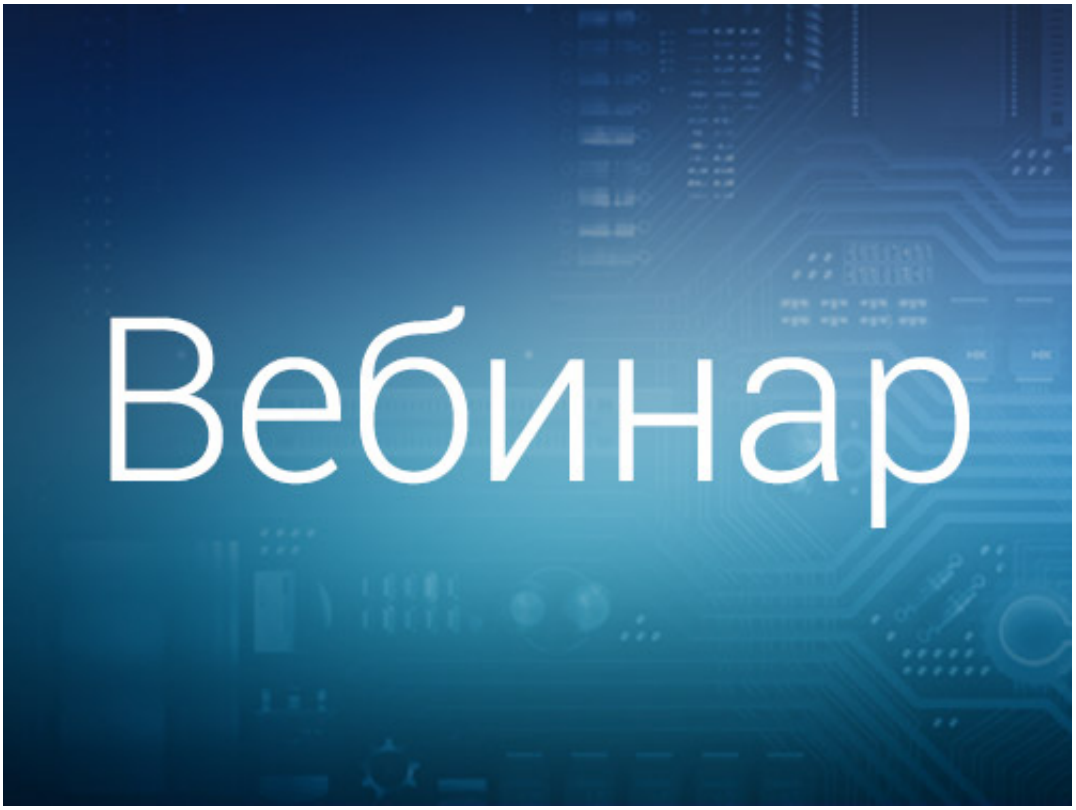
«Цифровое моделирование в САПР РЭА Delta Design 3.0» – вторая онлайн-презентация



4 июня пройдёт второй вебинар из цикла демонстраций новых возможностей Delta Design 3.0. Регистрация открыта.

Вебинар будет посвящён функционалу для цифрового моделирования в новой версии Delta Design 3.0 и состоится 4 июня в 11:00 по московскому времени. Регистрация открыта **.**

Моделирование – важнейшая составляющая процесса проектирования РЭА. В Delta Design этому этапу уделено особое внимание. Кроме возможностей по аналоговому моделированию существует и функционал для моделирования работы цифровой аппаратуры.

В новой версии Delta Design 3.0 ранее отдельная система цифрового моделирования Simtera встроена в сквозной цикл

проектирования. Это позволяет решать несколько типов задач, например, задачи цифрового моделирования для разработчиков схемотехники и печатных плат. Для разработчиков программируемых логических интегральных схем (ПЛИС) данный функционал будет интересен, потому что предоставляет гибкие возможности верификации и моделирования HDL проектов, а также синтеза разработанных моделей для конфигурирования устройств таких производителей, как Intel, Xilinx, ВЗПП-С.

Ведущий программист ЭРЕМЕКС расскажет и покажет вживую, как работает модуль Simtera в составе Delta Design 3.0. Он рассмотрит механизм работы с библиотечными компонентами, инструмент «HDL модель» (цифровая модель компонента), с помощью которого и будет производиться привязка цифровой модели. На примерах покажет инструменты анализа работы цифровых частей разрабатываемых схем, коснётся вопросов работы с языками VHDL и Verilog, расскажет о синтезе HDL-моделей в базис библиотечных компонентов ПЛИС.

Ведущий вебинара: Никита Малышев, ведущий программист, ЭРЕМЕКС.

Дата и время проведения: 4 июня 2020 г., 11:00 – 12:00 (время московское).

Тема: «Цифровое моделирование в САПР РЭА Delta Design 3.0».

Участие в вебинаре бесплатное, требуется предварительная регистрация по ссылке.

Ждем встречи онлайн!