



**Практический семинар
«Новинки российского инженерного ПО:
Delta Design и Delta CAM»**

Время работы семинара 10:00–12:00 (МСК+1, GMT+4)

Место: Ижевск, ул. Студенческая, 7, 1 учебный корпус ФГБОУ ВО «ИжГТУ имени М.Т. Калашникова», 3 этаж, аудитория 1-308.

Есть возможность подключиться дистанционно через систему

Яндекс.Телемост: <https://telemost.yandex.ru/j/9498012093>.

Программа семинара

1. Вступительное слово: Задачи проектирования САМ-части

Докладчик: *Загребин Роман Александрович*, начальник конструкторского бюро АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг».

2. Применение DeltaCAM 1.0 для подготовки производства печатных плат

В рамках показа будет продемонстрирована загрузка и настройка слоёв Gerber-файлов печатной платы, проверка проекта на ошибки, создание тест-купонов, панели, формирование маршрута фрезерования панели.

Докладчик: *Рюмкин Александр*, инженер по сопровождению EDA-систем ООО «РЦ «АСКОН-Урал».

3. Вступительное слово: Задачи цифрового проектирования ПЛИС

Докладчик: *Маслов Виктор Борисович*, ведущий инженер-конструктор – руководитель группы отдела АСК АО «Ижевский мотозавод «Аксион-холдинг»

4. Система цифрового проектирования Delta Design Simtera IC.

Функциональные возможности и перспективы развития

Докладчик: *Белютин Игорь*, менеджер по продукту АО «ЭРЕМЕКС».

В рамках показа будут продемонстрированы основные функции – создание проекта, компиляция, моделирование, создание УГО и HDL-модели библиотечного элемента, создание эквивалентной схемы на основе библиотечных элементов, генерация нетлиста по схеме, синтез проекта, сравнение результатов моделирования, схемы и модели проекта.

Специальный гость – *Соснин Никита Александрович*, менеджер по приборостроению, ООО «РЦ «АСКОН-Урал».

К участию и обсуждению приглашаются преподаватели, сотрудники и обучающиеся вузов, а также специалисты предприятий, занятые разработкой и производством электронных устройств.

Семинар проводят представители компаний

