
ЭРЕМЕКС на конференции HackConf 2022 в Санкт-Петербурге



18 сентября мы примем участие в большой офлайн-встрече технических IT - сообществ.

Приглашаем на выступления наших специалистов в зал Hardware.

10:00

Малышев Никита, ведущий разработчик, team lead ЭРЕМЕКС

Вчера и сегодня. Микроэлектроника и САПР

Что было и что стало с микроэлектроникой в России, была ли она готова, чего ожидать и на что надеяться? История одного «программного пакета», который в наихудших внешних условиях бурно развивается и толкает российских чипмейкеров вперед. Как это было до текущих дней и сейчас.

14:00

Варганов Артем и Ярцев Сергей, разработчики ЭРЕМЕКС

Внутри чипа: моделирование и «кремниевая компиляция»

Задачи «фронтенд» и «бэкэнд» частей проектирования микроэлектроники с точки зрения среды разработки, компилятора и синтезатора. Различие компилятора и синтезатора Verilog/SystemVerilog, подводные камни проектирования кристалла или «как направлять разработчика чипа и не дать ему ошибиться».

[Подробная программа мероприятия](#)

Участие бесплатное, требуется предварительная [регистрация](#).

Место проведения:

Санкт-Петербург, пл. Победы, д. 1, Park Inn Пулковская

<https://hackconf.ru/>