

Участие в конференции по микро- и наноэлектронике



Десятая юбилейная Всероссийская научно-техническая конференция ["Проблемы разработки перспективных микро- и наноэлектронных систем" - МЭС-2021](#) прошла при участии сотрудников ИЭиТ.

МЭС-2021 является крупнейшей отечественной конференцией по направлению разработки интегральных схем. При этом, она - одна из немногих конференций, сборник трудов которой включен в список ВАК, РИНЦ и eLibrary. Это наглядно показывает её значимость для учёных, работающих в области интегральной схемотехники.

Наши сотрудники также не остались в стороне. В этом году на конференции было представлено целых 4 доклада:

В.В. Лобода, А.О. Галицкая "Влияние контактных сопротивлений на выходные характеристики термоэлектрического генератора"

М.А. Беллавин, Д.О. Буданов, А.С. "Коротков Коррекция нарушений монотонности термометрического кода в шифраторе на основе модифицированной ROM-

архитектуры"

А.С. Коротков, О.А. Головань "Анализ нелинейных искажений в диодных смесителях в обобщенном матричном виде с использованием рядов Вольтерра"

Д.В. Морозов, М.М Пилипко. "Шифратор термометрического кода в прямой двоичный код для параллельного АЦП в КМОП технологии"