

Разработка устройств, обладающих уникальными характеристиками - победа у наших учёных



«[Проблемы разработки перспективных микро- и нанoeлектронных систем](#)» является одной из главных конференций РФ в области проектирования ЭКБ. Конференция посвящена актуальным вопросам проектирования систем на кристалле, IP-блоков и новой элементной базы микро- и нанoeлектроники. Эти вопросы были и остаются актуальными для науки и техники, о чем свидетельствует тематика соответствующих крупнейших ежегодных международных конференций по САПР и разработке микро- и нанoeлектронной аппаратуры.

В этом году в Зеленограде проводилась 8-я по счету конференция «[Проблемы разработки перспективных микро- и нанoeлектронных систем](#)». Традиционно сотрудники ИФНиТ активно участвовали в работе форума. В 2014 году доклад Д.В. Морозова, М.М. Пилипко, И.М. Пятака «Псевдопараллельный АЦП со сниженной потребляемой мощностью на основе КМОП инверторов» был удостоен 1-ой премии в номинации «Опыт разработки МЭС и их элементной базы (аналоговые блоки)». В этом году традицию продолжили А.С. Коротков, В.В. Лобода с докладом «Термоэлектрический генератор для устройств мониторинга состояния человека» в номинации «Разработка устройств, обладающих уникальными характеристиками».



ПОЧЕТНЫЙ ДИПЛОМ

**VIII Всероссийской научно-технической конференции
ПРОБЛЕМЫ РАЗРАБОТКИ ПЕРСПЕКТИВНЫХ
МИКРО- и НАНОЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ – 2018**

**Решением Организационного комитета
конференции награждаются**

**А.С. Коротков, В.В. Лобода,
С.В. Дзюбаненко, Е.М. Бакулин
(СПб ПУ Петра Великого, АО «Авангард»)**

за лучший доклад

**Термоэлектрический генератор для устройств
мониторинга состояния человека**

в номинации

**Разработка устройств, обладающих
уникальными характеристиками**

**Председатель Оргкомитета МЭС-2018,
академик РАН**

**А.Л.Стемпковский
А.Л.Стемпковский**