

{joomplu:1589}26 июня 2019 года в рамках научно-деловой программы [международного военно-технического форума «Армия-2019»](#)

(Парк «Патриот») проходил

[круглый стол на тему](#)

«Материалы и электронные компоненты для экстремальных режимов и условий эксплуатации» под модерацией Лучинина Виктора Викторовича, директора департамента науки СПбГЭТУ «ЛЭТИ». Сотрудником ИЭПЭ НИЯУ МИФИ Усачевым Николаем, принявшем участие в качестве приглашенного спикера, был сделан доклад на тему

«Актуальные вопросы радиационно-ориентированной характеристики технологических процессов для контрактного производства импортозамещающей ЭКБ твердотельной СВЧ электроники»

В работе круглого стола приняли участие специалисты ведущих предприятий и университетов радиоэлектронной отрасли, в т.ч. ЛЭТИ, New Diamond Technologies, АО «НПП «Исток». ФГУП «РНИИРС», АО «НПП «Алмаз», ИЭПЭ НИЯУ МИФИ, РНИИ «Электронстандрт».

Представленный доклад в полной мере соответствовал заявленной цели работы круглого стола – определению базовых направлений развития и критических проблемных вопросов для обеспечения технологической независимости России на рынках военной и гражданской продукции, требующих использование материалов и электронной компонентной базы с экстремальными режимами и условиями эксплуатации: коммутируемая (генерируемая) мощность – частота, рабочие температуры, радиационная стойкость, устойчивость к воздействию электромагнитного излучения.

Программа работы круглого стола доступна по [ссылке](#) .