

**Перечень тем для написания эссе по направлению
«11.04.01 Интеллектуальные средства радиоэлектронной борьбы»**

Наименование направления конкурса	Темы эссе
11.04.01 Интеллектуальные средства радиоэлектронной борьбы	Цифровые двойники и их назначение при проектировании антенн и устройств СВЧ
	Применение искусственного интеллекта для развития современных технологий проектирования антенн и устройств СВЧ
	Обзор (анализ) исследований и разработок в области проектирования низкопрофильных антенн и антенных решеток
	Обзор (анализ) исследований и разработок в области проектирования антенн для сетей связи шестого поколения
	Обзор (анализ) исследований и разработок в области проектирования СВЧ устройств миллиметрового диапазона
	Обзор (анализ) технологий, применяемых при производстве антенн и СВЧ устройств микроволнового диапазона