



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

Иванов Н.Н.

**ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
НАДЁЖНОСТИ РАДИОЭЛЕКТРОННЫХ СРЕДСТВ И
ПРИБОРОВ ПРИ ПОВЕРХНОСТНОМ МОНТАЖЕ
КОМПОНЕНТОВ В УСЛОВИЯХ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
ЭЛЕМЕНТОВ БЕССВИНЦОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

Учебное пособие

2018