

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

---

С. В. Кузьмин, Н. П. Дунаев

ИССЛЕДОВАНИЕ УСТРОЙСТВ  
СВЧ-ДИАПАЗОНА  
СИСТЕМ ПРОСТРАНСТВЕННО-  
ВРЕМЕННОЙ ОБРАБОТКИ  
Учебно-методическое пособие



Санкт-Петербург  
2025