

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

---

А. И. Савельев, Д. Б. Асфар, Я. Р. Калашников

МОДЕЛИРОВАНИЕ СЕНСОРНЫХ  
И ИСПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ  
МОБИЛЬНЫХ НАЗЕМНЫХ  
РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ

Учебно-методическое пособие



Санкт-Петербург  
2022