

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

Б. К. Аюпян, Н. Н. Григорьева

ПРИКЛАДНЫЕ МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ
Учебно-методическое пособие



Санкт-Петербург
2024