

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

---

Н. В. Путилова, М. В. Величко

# СОВРЕМЕННЫЕ РЕЛЯЦИОННЫЕ БАЗЫ ДАННЫХ

Учебно-методическое пособие



Санкт-Петербург  
2023