

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

А. В. Чабаненко

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ
И ИСКУССТВЕННЫЙ ИНТЕЛЛЕКТ
В УПРАВЛЕНИИ КАЧЕСТВОМ
В АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ
И АВТОМАТИЧЕСКИХ
ПРОИЗВОДСТВАХ

Учебное пособие



Санкт-Петербург
2024