

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

Е. Л. Турнецкая

ИНТЕГРАЦИЯ ПРИЛОЖЕНИЙ
НА ОСНОВЕ ПРИКЛАДНОГО
ПРОГРАММНОГО ИНТЕРФЕЙСА

Учебное пособие



Санкт-Петербург
2025