

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

КОНСТРУИРОВАНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ
ЭЛЕКТРОННЫХ И ЛАЗЕРНЫХ СРЕДСТВ

Методические указания по подготовке
выпускных квалификационных работ магистрантов



Санкт-Петербург
2023