МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ АЭРОКОСМИЧЕСКОГО ПРИБОРОСТРОЕНИЯ

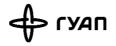
Всемирному дню авиации и космонавтики посвящается

СЕМЬДЕСЯТ СЕДЬМАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ ГУАП (15–19 апреля 2024 г.)

Часть 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Сборник докладов



Санкт-Петербург 2024