



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана  
(национальный исследовательский университет)»  
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

---

ФАКУЛЬТЕТ «Специальное машиностроение» (СМ)

КАФЕДРА «Ракетные и импульсные системы» (СМ-6)

# РАСЧЁТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К КУРСОВОЙ РАБОТЕ

по дисциплине: Проектирование ракетного оружия  
на тему: «Определение аэродинамических характеристик ЛА»

Вариант №228

Выполнил: студент группы СМ6-72

\_\_\_\_\_  
(подпись, дата)

М.В. Ерофеев

Проверил:

\_\_\_\_\_  
(подпись, дата)

Л.А. Лаптева

Москва, 2025 г.