

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Тульский государственный университет»

Институт высокоточных систем им. В.П. Грязева

Кафедра «Ракетное вооружение»

Утверждено на заседании кафедры  
«Ракетное вооружение»  
«\_19\_»\_\_01\_\_2022 г., протокол №\_5

И.о. зав. кафедрой

  
\_\_\_\_\_ А.В. Смирнов

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ  
по выполнению курсовой работы  
по дисциплине (модулю)**

**«Внутренняя баллистика»**

**основной профессиональной образовательной программы  
высшего образования – программы бакалавриата**

по направлению подготовки  
24.03.03 Баллистика и гидроаэродинамика

с направленностью (профилем)  
Баллистика ракет и снарядов

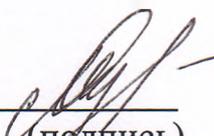
Форма обучения: очная

Идентификационный номер образовательной программы: 240303-01-22

Тула 2022 год

**Разработчик(и) методических указаний**

Арсентьева М.В., доцент, к.т.н.  
(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)

  
(подпись)

Содержание методических указаний находится на кафедре РВ.