

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

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

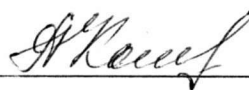
**Институт высокоточных систем им. В.П. Грязева**

**Кафедра «Ракетное вооружение»**

Утверждено на заседании кафедры  
«Ракетное вооружение»

«13» 01 2021 г., протокол №5

/И.о.зав. кафедрой



А.В.Смирнов

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

**«Теория и расчет ракетных двигателей»**

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

по специальности

**24.05.02 Проектирование авиационных и ракетных двигателей**

со специализацией

**Проектирование ракетных двигателей твердого топлива**

Форма обучения: очная

Идентификационный номер образовательной программы: 240502-01-21

Тула 2021 год

## Разработчик методических указаний

Арсентьева М.В., доцент, к.т.н.

---

(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)



---

(подпись)

Содержание методических указаний находится на кафедре РВ