

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

**Институт высокоточных систем им.В.П. Грязева
Кафедра «Газовая динамика»**

Утверждено на заседании кафедры
«Газовая динамика»
«22» декабря 2021 г., протокол № 4

Заведующий кафедрой ГД

А.Н. Чуков

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)
«Физика взрыва и удара»**

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

по специальности
17.05.01 Боеприпасы и взрыватели

со специализацией
Боеприпасы

Форма обучения: очная

Идентификационный номер образовательной программы: 170501-01-21

Тула 2021 год

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
рабочей программы дисциплины (модуля)

Разработчик:

Акимов А.А., профессор, д.т.н., доцент



Содержание рабочей программы находится на кафедре «Газовая динамика».