

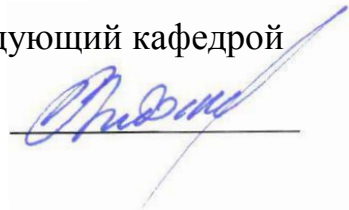
МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Институт высокоточных систем имени В.П. Грязева  
Кафедра проектирования автоматизированных комплексов

Утверждено на заседании кафедры  
«Проектирование автоматизированных  
комплексов»  
«31» января 2023 г., протокол № 5

Заведующий кафедрой



В.А. Мальцев

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  
«Основы устройства и функционирования  
комплексов управляемого вооружения»**

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

по специальности

**15.05.01. Проектирование технологических машин и комплексов**

со специализацией

**Проектирование технических комплексов специального назначения**

Форма обучения: очная

Идентификационный номер образовательной программы: 150501-01-23

Тула 2023 год

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**  
**рабочей программы дисциплины (модуля)**

**Разработчик(и):**

Жабин И.П. доцент кафедры ПАК, к.т.н., доцент

