

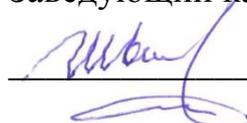
МИНОБРНАУКИ РОССИИ

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

Институт Высокоточных систем имени В.П. Грязева
Кафедра «Проектирование автоматизированных комплексов»

Утверждено на заседании кафедры
«Проектирование автоматизированных
комплексов»
«30» января 2020 г., протокол № 5

Заведующий кафедрой



Ю.С. Швыкин

СБОРНИК МЕТОДИЧЕСКИХ УКАЗАНИЙ

по самостоятельной работе студентов по дисциплине (модулю)

«Проектирование комплексов управляемого вооружения»

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

по специальности

15.05.01 Проектирование технологических машин и комплексов

со специализацией

Проектирование технологических комплексов специального назначения

Форма обучения: очная

Идентификационный номер образовательной программы: 150501-01-20

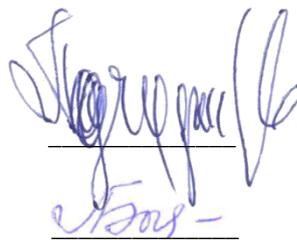
Тула 2020 год

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
методических указаний**

Разработчики:

Подчуфаров Ю.Б., профессор кафедры ПАК, д.т.н., профессор

Богданова Л.А., профессор кафедры ПАК, д.т.н.



Handwritten signatures in blue ink. The top signature is for Podchufarov Y.B. and the bottom signature is for Bogdanova L.A.