

План одобрен Ученым советом вуза □  
Протокол № 2 от 10.02.2025

## ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

по программе аспирантуры

**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. ректора □

\_\_\_\_\_ Э.А. Дмитриев □

\_\_11 февраля\_\_ 2025\_\_ г.

**2.5.13.**

### 2.5.13. Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов

Кафедра: АС - Авиастроение

Факультет: Факультет авиационной и морской техники

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения

2025

Федеральные государственные  
требования

№ 951 от 20.10.2021

### **СОГЛАСОВАНО**

И.о. проректора по НР

\_\_\_\_\_ / А.В. Космынин/

Декан ФАМТ

\_\_\_\_\_ / О.А. Красильникова/

Зав. кафедрой АС

\_\_\_\_\_ / С.Б. Марьин/

Начальник ОСП НПК

\_\_\_\_\_ / Е.В. Чепухалина/

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1														
														Семестр 1						Семестр 2								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.		
1.Научный компонент (**,***)						221	221		7956	7956		7956		27					972		27					972		26
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						149	149		5364	5364		5364		18					648		18					648		17
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				149	149	36	5364	5364		5364		18					648		18					648		17
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						72	72		2592	2592		2592		9					324		9					324		9
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на государственную регистрацию результатов интеллектуальной деятельности				72	72	36	2592	2592		2592		9					324		9					324		9
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																												
+	1.3.1(Н)	Зачет с оценкой по научному компоненту				12345678		36																				
3.Итоговая аттестация ***						3	3		108	108		108																
+	3.1	Итоговая аттестация		8		3	3	36	108	108		108																

\*\* реализуется в форме практической подготовки полностью

\*\*\*по компоненту сформирована рабочая программа, которая является его неотъемлемой частью

Курс 2											Курс 3											Курс 4												
Семестр 3					Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6					Семестр 7						Семестр 8						
Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
			936		27				972		27				972		30				1080		30				1080		27				972	
			612		18				648		18				648		21				756		21				756		18				648	
			612		18				648		18				648		21				756		21				756		18				648	
			324		9				324		9				324		9				324		9				324		9				324	
			324		9				324		9				324		9				324		9				324		9				324	
																													3				108	
																													3				108	

**Лист регистрации изменений к плану научной деятельности**

**по программе аспирантуры 2.5.13. Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов**

<b>Изменение</b>	<b>Основание</b>	<b>Дата вступления в силу изменений</b>
1) изменено наименование строки 1.2.1(Н)	Решение УС от 01.09.2025 № 8	01.09.2025