

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Комсомольский-на-Амуре государственный университет"

**УТВЕРЖДАЮ**

И.о. ректора

\_\_\_\_\_ Э.А. Дмитриев

\_\_11 февраля\_\_ 2025\_ г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 10.02.2025

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

**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/

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					Курс 1											з.е.	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2							
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР		Конт роль
<b>2.Образовательный компонент</b>						16	16		576	576	76	500		3	18			90		3			18	90		4
<b>2.1.Дисциплины (модули)</b>						10	10		360	360	76	284		2	18			54		2			18	54		4
+	2.1.1	История и философия науки				2	2	36	72	72	18	54		2	18			54								
+	2.1.2	Иностранный язык				2	2	36	72	72	18	54							2			18	54			
+	2.1.3	<b>Педагог-организатор педагогического процесса в вузе*</b>				2	2	36	72	72	4	68													2	
+	2.1.4	<b>Методология и методы научных исследований в области авиационной и ракетно-космической техники*</b>				2	2	36	72	72	18	54													2	
+	2.1.5	<b>Проектирование, конструкция, производство, испытания и эксплуатация летательных аппаратов*</b>				2	2	36	72	72	18	54														
+	2.1.6(Ф)	<b>Факультативные дисциплины</b>				2	2		72	72	34	38							2	34				38		
+	2.1.6.1(Ф)	Введение в научные исследования				1	1	36	36	36	10	26							1	10				26		
+	2.1.6.2(Ф)	Математическое моделирование физических процессов и систем				1	1	36	36	36	24	12							1	24				12		
<b>2.2.Практика</b>						3	3		108	108		108														
+	2.2.1(П)	<b>Производственная практика*</b>			5	3	3	36	108	108		108														
<b>2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>						3	3		108	108		108		1			36		1					36		
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	1			1	1	36	36	36		36		1			36									
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2			1	1	36	36	36		36							1					36		
+	2.3.3	Зачет по педагогу-организатору педагогического процесса в вузе		3				36																		
+	2.3.4	Зачет по Методологии и методам научных исследований в области авиационной и ракетно-космической техники		3				36																		
+	2.3.5	Кандидатский экзамен по проектированию, конструкции, производству, испытанию и эксплуатации летательных аппаратов	4			1	1	36	36	36		36														
+	2.3.6	Зачет по введению в научные исследования		2				36																		
+	2.3.7	Зачет по математическому моделированию физических процессов и систем		2				36																		
+	2.3.8	Зачет с оценкой по производственной практике			5			36																		

\* реализуется в форме практической подготовки частично

