ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
"САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ ИМЕНИ ГЛАВНОГО МАРШАЛА АВИАЦИИ А.А. НОВИКОВА"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 12 от 22.06.2023 г.

Ректор _____ *Ю.Ю.Михальчевский*

"22" июня 2023 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

25.06.01

Направление подготовки: 25.06.01 АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

Направленность (профиль) образовательной программы: Эксплуатация воздушного транспорта

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Виды профессиональной деятельности
научно-исследовательская деятельность в области аэронавигации и эксплуатации воздушного транспорта, техники и технологий воздушного транспорта
преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 891 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной и инновационной работе _____ */ Г.А. Костин/*

Начальник управления аспирантуры и докторантуры _____ */ Н.В. Байдукова/*

Руководитель ОПОП _____ */ Г.В. Коваленко /*

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2												Курс 3												Курс 4											
												Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)						30	1080	1080	360	495	225	4	24		24	78	18	15	90		90	225	135	4	24		24	78	18	2	6		18	39	9	2	12		12	39	9	3	18		18	36	36											
Базовая часть						9	324	324	108	126	90	4	24		24	78	18	5	30		30	48	72																																			
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2	1		5	180	180	60	75	45	2	18		6	39	9	3	24		12	36	36																																			
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		4	144	144	48	51	45	2	6		18	39	9	2	6		18	12	36																																			
Вариативная часть						21	756	756	252	369	135							10	60		60	177	63	4	24		24	78	18	2	6		18	39	9	2	12		12	39	9	3	18		18	36	36											
+	Б1.В.01	Педагогика и психология высшей школы	2			3	108	108	36	36	36							3	18		18	36	36																																			
+	Б1.В.02	Методология научных исследований		2	3	4	144	144	48	78	18							2	12		12	39	9	2	12		12	39	9																													
+	Б1.В.03	Аэронавигация и эксплуатация авиационной техники	6	5		5	180	180	60	75	45																									2	12		12	39	9	3	18		18	36	36											
+	Б1.В.04	Функционирование авиационных предприятий и обслуживание авиационной техники		2	3	4	144	144	48	78	18							2	12		12	39	9	2	12		12	39	9																													
+	Б1.В.05	Методы математического моделирования систем			2	3	108	108	36	63	9							3	18		18	63	9																																			
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору**			**4**	**2**	**72**	**72**	**24**	**39**	**9**																			2	**6**		**18**	**39**	**9**																							
+	Б1.В.ДВ.01.01	Система человек машина			4	2	72	72	24	39	9																			2	6		18	39	9																							
-	Б1.В.ДВ.01.02	Проблемы безопасности полетов в гражданской авиации			4	2	72	72	24	39	9																			2	6		18	39	9																							
-	Б1.В.ДВ.01.03	Полиэргатические системы и методы их исследования			4	2	72	72	24	39	9																			2	6		18	39	9																							
Блок 2.Практики						12	432	432		387	45													3				99	9	3				99	9	2				63	9	2				63	9	2				63	9						
Вариативная часть						12	432	432		387	45													3				99	9	3				99	9	2				63	9	2				63	9	2				63	9						
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика		3	4	6	216	216		198	18													3				99	9	3				99	9																								
+	Б2.В.02(П)	Научно-исследовательская практика		5	67	6	216	216		189	27																									2				63	9	2				63	9	2				63	9						
Блок 3.Научные исследования						189	6804	6804		6732	72	23				819	9	18				639	9	21				747	9	27				963	9	25				891	9	26				927	9	26				927	9	23				819	9
Вариативная часть						189	6804	6804		6732	72	23				819	9	18				639	9	21				747	9	27				963	9	25				891	9	26				927	9	26				927	9	23				819	9
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1357	2468	189	6804	6804		6732	72	23				819	9	18				639	9	21				747	9	27				963	9	25				891	9	26				927	9	26				927	9	23				819	9
Блок 4.Государственная итоговая аттестация						9	324	324		324																																												9				324	
Базовая часть						9	324	324		324																																												9				324	
+	Б4.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	108	108		108																																												3				108	
+	Б4.Б.02	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8			6	216	216		216																																												6				216	
ФТД.Факультативы						4	144	144	48	78	18													2	12		12	39	9	2	12		12	39	9																							
Вариативная часть						4	144	144	48	78	18													2	12		12	39	9	2	12		12	39	9																							
+	ФТД.В.01	Информационные технологии в науке и образовании		3		2	72	72	24	39	9													2	12		12	39	9																													
+	ФТД.В.02	Английский язык в научном дискурсе		4		2	72	72	24	39	9																			2	12		12	39	9																							