

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ»**

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 5 от «21» февраля 2019 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре



УТВЕРЖДАЮ

М.Ю. Смуров
«21» февраля 2019 года

25.06.01 АЭРОНАВИГАЦИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ АВИАЦИОННОЙ И РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКОЙ ТЕХНИКИ

Направленность (профиль): Эксплуатация воздушного транспорта

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Очная

Срок обучения: 4 г

Вид деятельности:

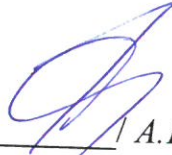
- научно-исследовательская деятельность в области аэронавигации и эксплуатации воздушного транспорта, техники и технологий воздушного транспорта
- преподавательская деятельность в области аэронавигации и эксплуатации воздушного транспорта, техники и технологий воздушного транспорта

Год набора 2019

Приказ Минобрнауки об утверждении ФГОС № 891 от 30.07.2014

СОГЛАСОВАНО


Проректор по научной работе и экономике

 / А.В. Губенко /

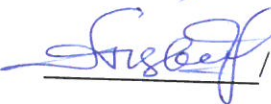
Первый проректор – проректор по учебной работе

 / Н.Н. Сухих /

Руководитель ОПОП

 / Г.В. Коваленко /

Начальник управления аспирантуры и докторантуры

 / А.А. Цветков /

-	-	Форма контроля				з.е.	-	Курс 1							Курс 2							Курс 3							Курс 4												
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Факт			Часов в з.е.	з.е.	Итого	Конт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Итого	Конт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	
Блок 1. Дисциплины (модули)																																									
Базовая часть																																									
+	История и философия науки	2	1		5	36	5	180	60	42		18	75	45																											
+	Иностранный язык	2	1		4	36	4	144	48	12		36	51	45																											
		9				9				324	108	54	54	126	90																										
Вариативная часть																																									
+	Педагогика и психология высшей школы	2			3	36	3	108	36	18		18	36	36																											
+	Методология научных исследований		3	2	4	36	2	72	24	12		12	39	9	2	72	24	12		12	39	9																			
+	Эксплуатация воздушного транспорта	6	5		5	36																	5	180	60	30		30	75	45											
+	Функционирование авиационных предприятий и обслуживание авиационной техники		3	2	4	36	2	72	24	12		12	39	9	2	72	24	12		12	39	9																			
+	Методы математического моделирования систем			2	3	36	3	108	36	18		18	63	9																											
+	Дисциплины по выбору			4	2										2	72	24	6		18	39	9																			
+	Система человек машина			4	2	36									2	72	24	6		18	39	9																			
-	Проблемы безопасности полетов в гражданской авиации			4	2	36									2	72	24	6		18	39	9																			
-	Полиэргатические системы и методы их исследования			4	2	36									2	72	24	6		18	39	9																			
		21				10				360	120	60	60	177	63	6	216	72	30	42	117	27	5	180	60	30	30	75	45												
		30				19				684	228	114	114	303	153	6	216	72	30	42	117	27	5	180	60	30	30	75	45												
Блок 2. Практики																																									
Вариативная часть																																									
+	Педагогическая практика		3	4	6	36									6	216						198	18																		
+	Научно-исследовательская практика		5	67	6	36																	4	144				126	18	2	72				63	9					
		12				6				216					198	18	4	144				126	18	2	72								63	9							
		12				6				216					198	18	4	144				126	18	2	72								63	9							
Блок 3. Научные исследования																																									
Вариативная часть																																									
+	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		1357	2468	189	36	41	1476					1458	18	48	1728						1710	18	51	1836			1818	18	49	1764			1746	18						
		189				41				1476				1458	18	48	1728					1710	18	51	1836			1818	18	49	1764			1746	18						
		189				41				1476				1458	18	48	1728					1710	18	51	1836			1818	18	49	1764			1746	18						
Блок 4. Государственная итоговая аттестация																																									
Базовая часть																																									
+	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	36																														108					
+	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8			6	36																													216						
		9				9																																			
		9				9																																			
ФТД. Факультативы																																									
Вариативная часть																																									
+	Информационные технологии в науке и образовании		3		2	36									2	72	24	12		12	39	9																			
+	Английский язык в научном дискурсе		4		2	36									2	72	24	12		12	39	9																			
		4				4				144	48	24	24	78	18																										
		4				4				144	48	24	24	78	18																										