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»

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № от 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ Ю.Ю. Михальчевский
«___» _____2024 г.

25.05.05 ЭКСПЛУАТАЦИЯ ВОЗДУШНЫХ СУДОВ И ОРГАНИЗАЦИЯ ВОЗДУШНОГО ДВИЖЕНИЯ

Специализация: Организация радиотехнического обеспечения полетов воздушных судов

Квалификация: Инженер
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 5 л. 6 м.
Типы задач профессиональной деятельности: Эксплуатационно-технологический

Год набора 2024
Приказ Минобрнауки России об утверждении ФГОС ВО от 21.08.2020 г. № 1086

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе _____/*И.М. Хаертдинов*/

Проректор по учебно-методической работе – директор АУЦ _____/*С.Г. Лобарь*/

Начальник учебно-методического управления _____ /*А.С. Мерзликина*/

Начальник учебного управления _____/*О.Б.Кудрявцева*/

Руководитель ОПОП _____ /В.*В. Пономарев*/

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов				
-	Считать в плане	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							252	252		9072	9072	654.6	8051	366.4
Обязательная часть							119	119		4284	4284	312.5	3793	178.5
	+	Инженерная графика	1				3	3	36	108	108	10.5	91	6.5
	+	Психология в профессиональной деятельности			1		3	3	36	108	108	8.5	96	3.5
	+	Русский язык и культура общения			1		3	3	36	108	108	6.5	98	3.5
	+	Основы российской государственности		1			2	2	36	72	72	4.3	64	3.7
	+	Информатика	2		1		6	6	36	216	216	15	191	10
	+	История России		123	4		4	4	36	144	144	59.4	70	14.6
	+	Высшая математика	24	13			13	13	36	468	468	33.6	414	20.4
	+	История гражданской авиации		2			2	2	36	72	72	4.3	64	3.7
	+	Организация делопроизводства на предприятии			2		3	3	36	108	108	4.5	100	3.5
	+	Экономика отрасли			2		4	4	36	144	144	6.5	134	3.5
	+	Философия			2		4	4	36	144	144	6.5	134	3.5
	+	Материаловедение радиоэлектронных систем			2		3	3	36	108	108	6.5	98	3.5
	+	Иностранный язык (Авиационный английский язык)	23				8	8	36	288	288	21	254	13
	+	Физика	23				9	9	36	324	324	21	290	13
	+	Экология			3		3	3	36	108	108	4.5	100	3.5
	+	Организация воздушного движения			3		3	3	36	108	108	6.5	98	3.5
	+	Обработка результатов эксперимента	4				4	4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	Воздушное право			4		3	3	36	108	108	4.5	100	3.5
	+	Авиационная безопасность			4		3	3	36	108	108	6.5	98	3.5
	+	Воздушные суда в гражданской авиации			4		3	3	36	108	108	4.5	100	3.5
	+	Инженерно-техническое оборудование аэродромов	5	4			7	7	36	252	252	18.8	223	10.2
	+	Безопасность полетов			5		3	3	36	108	108	4.5	100	3.5
	+	Аэродромы и аэропорты			5		3	3	36	108	108	4.5	100	3.5
	+	Авиационная метеорология			6		3	3	36	108	108	4.5	100	3.5
	+	Физическая культура и спорт		6	7		2	2	36	72	72	4.8	60	7.2
	+	Технический английский язык (радиотехника)		6	7		6	6	36	216	216	8.8	200	7.2
	+	Безопасность жизнедеятельности			7		3	3	36	108	108	8.5	96	3.5
	+	Основы авиационного менеджмента и маркетинга			7	7	3	3	36	108	108	8.5	96	3.5
	+	Управление персоналом	9				3	3	36	108	108	6.5	95	6.5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							133	133		4788	4788	342.1	4258	187.9
	+	Введение в специальность			1		2	2	36	72	72	8.5	55	8.5
	+	Метрология и измерения в радиоэлектронике	4	3			7	7	36	252	252	16.8	225	10.2
	+	Электротехника и электроника	4		3		7	7	36	252	252	19	223	10
	+	Теория радиотехнических цепей и сигналов	6	45		5	11	11	36	396	396	33.1	349	13.9
	+	Теоретические основы радионавигации, радиолокации и связи	56				6	6	36	216	216	15	188	13
	+	Радиотехнические информационно-измерительные системы	6				4	4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	Электромагнитная совместимость радиоэлектронных систем	6			6	4	4	36	144	144	12.5	125	6.5
	+	Схемотехника и микропроцессорные устройства	67	5			11	11	36	396	396	29.3	350	16.7
	+	Общая теория радиоэлектронных систем	7	5	6	6	11	11	36	396	396	29.3	353	13.7
	+	Основы теории эксплуатации	8	7			6	6	36	216	216	12.8	193	10.2
	+	Средства авиационной электросвязи и передачи данных	8	7		7	10	10	36	360	360	22.8	327	10.2
	+	Техническая диагностика			78		5	5	36	180	180	11	162	7
	+	Энергоснабжение средств инженерно-технического обеспечения полетов		8	9		6	6	36	216	216	10.8	198	7.2
	+	Инженерно-технические средства навигации и посадки	9	8		9	8	8	36	288	288	20.8	257	10.2
	+	Радиоэлектронные средства наблюдения	9	8		9	10	10	36	360	360	28.8	321	10.2
	+	Организация радиотехнического обеспечения полетов и авиационной электросвязи	B	A			7	7	36	252	252	18.8	223	10.2
	+	Организация технической эксплуатации средств инженерно-технического обеспечения полетов и связи	A	9			8	8	36	288	288	20.8	257	10.2
	+	Автоматизация технологических процессов в системе воздушного транспорта			9A	A	6	6	36	216	216	15	194	7
	+	**Элективные дисциплины**	**8**				4	**4**		**144**	**144**	**8.5**	**129**	**6.5**
	+	Системы отображения информации	8				4	4	36	144	144	8.5	129	6.5
	-	Оптико-электронные системы	8				4	4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**												
	-	Адаптивная физическая культура		123456						390	390	1.8	366	22.2
	-	Общефизическая и специальная физическая подготовка		123456						390	390	1.8	366	22.2
	-	Спортивная подготовка		123456						390	390	1.8	366	22.2
Блок 2.Практика							39	39		1404	1404	219		
Обязательная часть							12	12		432	432	73		
	+	Учебная (ознакомительная практика)			2		6	6	36	216	216	36.5		
	+	Производственная (преддипломная практика)			B		6	6	36	216	216	36.5		
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							27	27		972	972	146		
	+	Производственная (эксплуатационно-технологическая практика)			468B		27	27	36	972	972	146		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	33	291	
	+	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	B				3	3	36	108	108	7	101	
	+	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	B				6	6	36	216	216	26	190	
ФТД.Факультативные дисциплины							4	4		144	144	8.6	128	7.4
	+	Системы связи на транспорте		4			2	2	36	72	72	4.3	64	3.7
	+	Информационное обеспечение системы управления воздушным движением		5			2	2	36	72	72	4.3	64	3.7