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

План одобрен Ученым советом Университета

Протокол № 2 от 21.10 2021г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ Ю.Ю. Михальчевский
«21» 10 2021 г.

23.03.01 ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ

Профиль: Организация перевозок и управление на воздушном транспорте

Квалификация: Бакалавр
Форма обучения: Заочная
Срок обучения: 4 г. 6 м.
Типы задач профессиональной деятельности: Производственно-технологический

Год набора 2021
Приказ Минобрнауки России об утверждении ФГОС ВО от 07.08.2020 г. № 911

СОГЛАСОВАНО

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

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

Начальник учебно-методического управления _____ /*А.М. Воронцова*/

Начальник учебного управления _____ /*Е.А. Цыбова*/

Руководитель ОПОП _____ /*А.Р. Панкратова*/

-	Считать в плане	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	з.е. Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							207		7452	7452	527	6629	296
Обязательная часть							154		5544	5544	393	4931	220
	+	**История**		**12**			**4**		**144**	**144**	**8.6**	**128**	**7.4**
	+	Всеобщая история		1			2	36	72	72	4.3	64	3.7
	+	История России		2			2	36	72	72	4.3	64	3.7
	+	Транспортная инфраструктура	1				4	36	144	144	12.5	125	6.5
	+	Введение в профессию	1				4	36	144	144	10.5	127	6.5
	+	Русский язык и культура речи		1			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Психология и педагогика		1			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Общий курс транспорта		1			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Иностранный язык	12				6	36	216	216	15	188	13
	+	Высшая математика	2	1			7	36	252	252	14.8	227	10.2
	+	Информатика	2				4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	Физика	2				4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	Транспортное право		2			3	36	108	108	4.3	100	3.7
	+	Начертательная геометрия и инженерная графика		2			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Философия			2		3	36	108	108	4.5	100	3.5
	+	Экономика			3		3	36	108	108	6.5	98	3.5
	+	Механика	3				3	36	108	108	8.5	93	6.5
	+	Прикладная математика		3			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Безопасность жизнедеятельности			3		3	36	108	108	8.5	96	3.5
	+	Информационные технологии на воздушном транспорте			3		3	36	108	108	6.5	98	3.5
	+	Аэровокзальные и грузовые комплексы	4			4	6	36	216	216	18.5	191	6.5
	+	Экономика воздушного транспорта	4				4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	Автоматизированные системы управления на воздушном транспорте	4				4	36	144	144	10.5	127	6.5
	+	Основы логистики		4			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Грузоведение			4		3	36	108	108	6.5	98	3.5
	+	Основы аэродинамики и летно-технические характеристики воздушных судов			4		3	36	108	108	6.5	98	3.5
	+	Наземное обслуживание воздушных судов	5			5	6	36	216	216	18.5	191	6.5
	+	Основы управления качеством на базе международных стандартов	5				4	36	144	144	10.5	127	6.5
	+	Формирование себестоимости авиационных перевозок		5		5	3	36	108	108	10.3	94	3.7
	+	Автоматизированные системы бронирования и продажи авиаперевозок		5			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Автоматизированные системы регистрации отправок пассажиров и багажа	6				4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	Технология и механизация пассажирских авиаперевозок	6			6	6	36	216	216	18.5	191	6.5
	+	Технология и механизация грузовых авиаперевозок	6			6	6	36	216	216	18.5	191	6.5
	+	Деятельность представительства авиакомпании в аэропортах	6				4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте			6		3	36	108	108	6.5	98	3.5
	+	Оперативное управление производственно-технологическими процессами	7			7	5	36	180	180	18.5	155	6.5
	+	Имитационное моделирование технологических процессов в аэропортах	7			7	5	36	180	180	18.5	155	6.5
	+	Расчет коммерческой загрузки и центровки воздушного судна	7				3	36	108	108	8.5	93	6.5
	+	Физическая культура и спорт			7		2	36	72	72	4.5	64	3.5
	+	Управление качеством авиаперевозок	8			8	4	36	144	144	12.5	125	6.5
	+	Экология		8			2	36	72	72	6.3	62	3.7
	+	Производственная безопасность		8			2	36	72	72	6.3	62	3.7
	+	**Дисциплины по выбору**		**8**			**3**		**108**	**108**	**6.3**	**98**	**3.7**
	+	Взаимодействие видов транспорта		8			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	-	Транспортно-экспедиционное обслуживание		8			3	36	108	108	6.3	98	3.7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							53		1908	1908	134	1698	76
	+	Организация перевозок на воздушном транспорте	2			2	6	36	216	216	22.5	187	6.5
	+	Авиакомпании, аэропорты, аэродромы	3			3	6	36	216	216	18.5	191	6.5
	+	Авиационный английский язык	3				4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	Менеджмент	4				4	36	144	144	8.5	129	6.5
	+	Научно-исследовательская работа обучающегося		4567			10	36	360	360	21.2	324	14.8
	+	Безопасность полетов	5				3	36	108	108	8.5	93	6.5
	+	Коммерческая деятельность на воздушном транспорте		5			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Прогнозирование на воздушном транспорте		6			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Методика выполнения выпускной квалификационной работы		7			2	36	72	72	4.3	64	3.7
	+	Организация доступной среды на воздушном транспорте		7			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	Развитие авиатранспортной системы	9				3	36	108	108	10.5	91	6.5
	+	Управление персоналом		9			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	**Дисциплины по выбору**		**7**			**3**		**108**	**108**	**6.3**	**98**	**3.7**
	+	Управление финансами предприятий воздушного транспорта		7			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	-	Финансовое планирование на предприятиях воздушного транспорта		7			3	36	108	108	6.3	98	3.7
	+	**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							24		864	864	146		
Обязательная часть							24		864	864	146		
	+	Учебная (ознакомительная практика)			2		3	36	108	108	36.5		
	+	Производственная (технологическая (производственно-технологическая) практика)			4		6	36	216	216	36.5		
	+	Производственная (технологическая (производственно-технологическая) практика)			6		6	36	216	216	36.5		
	+	Производственная (преддипломная практика)			9		9	36	324	324	36.5		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9		324	324	28	296	
	+	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	9				3	36	108	108	7	101	
	+	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	9				6	36	216	216	21	195	
ФТД.Факультативные дисциплины							7		252	252	14.9	226	11.1
	+	История гражданской авиации		2			2	36	72	72	4.3	64	3.7
	+	Авиационные работы		5			2	36	72	72	4.3	64	3.7
	+	Маркетинг на воздушном транспорте		7			3	36	108	108	6.3	98	3.7

Курс 1, Семестр 1

Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	25	18		34					801	9	38
Обязательная часть	25	18		34					801	9	38
История	2	**2**		**2**					**64**	**0.3**	**3.7**
Всеобщая история	2	2		2					64	0.3	3.7
Транспортная инфраструктура	4	4		6					125	2.5	6.5
Введение в профессию	4	4		4					127	2.5	6.5
Русский язык и культура речи	3	2		4					98	0.3	3.7
Психология и педагогика	3	2		4					98	0.3	3.7
Общий курс транспорта	3	2		4					98	0.3	3.7
Иностранный язык	3			6					93	2.5	6.5
Высшая математика	3	2		4					98	0.3	3.7
Адаптивная физическая культура									61	0.3	3.7
Общефизическая и специальная физическая подготовка									61	0.3	3.7
Спортивная подготовка									61	0.3	3.7

Курс 1, Семестр 2

Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	32	22	2	32	4				1031	13.9	47.1
Обязательная часть	26	14	2	24					844	11.4	40.6
История	2	**2**		**2**					**64**	**0.3**	**3.7**
История России	2	2		2					64	0.3	3.7
Иностранный язык	3			4					95	2.5	6.5
Высшая математика	4	2		4					129	2.5	6.5
Информатика	4	2		4					129	2.5	6.5
Физика	4	2	2	2					129	2.5	6.5
Транспортное право	3	2		2					100	0.3	3.7
Начертательная геометрия и инженерная графика	3	2		4					98	0.3	3.7
Философия	3	2		2					100	0.5	3.5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	8		8	4				187	2.5	6.5
Организация перевозок на воздушном транспорте	6	8		8	4				187	2.5	6.5
Адаптивная физическая культура									61	0.3	3.7
Общефизическая и специальная физическая подготовка									61	0.3	3.7
Спортивная подготовка									61	0.3	3.7
Блок 2.Практика	3					36	0.5	71.5			
Обязательная часть	3					36	0.5	71.5			
Учебная (ознакомительная практика)	3					36	0.5	71.5			
ФТД.Факультативные дисциплины	2	2		2					64	0.3	3.7
История гражданской авиации	2	2		2					64	0.3	3.7

Курс 2, Семестр 3

Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	25	18	4	28	4				803	9.3	33.7
Обязательная часть	15	12	4	16					483	4.3	20.7
Экономика	3	2		4					98	0.5	3.5
Механика	3	2	2	2					93	2.5	6.5
Прикладная математика	3	2		4					98	0.3	3.7
Безопасность жизнедеятельности	3	4	2	2					96	0.5	3.5
Информационные технологии на воздушном транспорте	3	2		4					98	0.5	3.5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	10	6		12	4				320	5	13
Авиакомпании, аэропорты, аэродромы	6	6		6	4				191	2.5	6.5
Авиационный английский язык	4			6					129	2.5	6.5
Адаптивная физическая культура									61	0.3	3.7
Общефизическая и специальная физическая подготовка									61	0.3	3.7
Спортивная подготовка									61	0.3	3.7

Курс 2, Семестр 4

Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	29	16	2	36	4				934	11.6	40.4
Обязательная часть	23	14	2	28	4				741	8.8	30.2
Аэровокзальные и грузовые комплексы	6	4		8	4				191	2.5	6.5
Экономика воздушного транспорта	4	2		4					129	2.5	6.5
Автоматизированные системы управления на воздушном транспорте	4	2	2	4					127	2.5	6.5
Основы логистики	3	2		4					98	0.3	3.7
Грузоведение	3	2		4					98	0.5	3.5
Основы аэродинамики и летно-технические характеристики воздушных судов	3	2		4					98	0.5	3.5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	2		8					193	2.8	10.2
Менеджмент	4	2		4					129	2.5	6.5
Научно-исследовательская работа обучающегося	2			4					64	0.3	3.7
Адаптивная физическая культура									61	0.3	3.7
Общефизическая и специальная физическая подготовка									61	0.3	3.7
Спортивная подготовка									61	0.3	3.7
Блок 2.Практика	6					36	0.5	179.5			
Обязательная часть	6					36	0.5	179.5			
Производственная (технологическая (производственно-технологическая) практика)	6					36	0.5	179.5			

Курс 3, Семестр 5

Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	25	20		30	8				799	8.7	34.3
Обязательная часть	16	14		18	8				510	5.6	20.4
Наземное обслуживание воздушных судов	6	6		6	4				191	2.5	6.5
Основы управления качеством на базе международных стандартов	4	4		4					127	2.5	6.5
Формирование себестоимости авиационных перевозок	3	2		4	4				94	0.3	3.7
Автоматизированные системы бронирования и продажи авиаперевозок	3	2		4					98	0.3	3.7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	9	6		12					289	3.1	13.9
Научно-исследовательская работа обучающегося	3	2		4					98	0.3	3.7
Безопасность полетов	3	2		4					93	2.5	6.5
Коммерческая деятельность на воздушном транспорте	3	2		4					98	0.3	3.7
Адаптивная физическая культура									61	0.3	3.7
Общефизическая и специальная физическая подготовка									61	0.3	3.7
Спортивная подготовка									61	0.3	3.7
ФТД.Факультативные дисциплины	2			4					64	0.3	3.7
Авиационные работы	2			4					64	0.3	3.7

Курс 3, Семестр 6

Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	29	18		36	8				934	11.1	36.9
Обязательная часть	23	14		28	8				738	10.5	29.5
Автоматизированные системы регистрации отправок пассажиров и багажа	4	2		4					129	2.5	6.5
Технология и механизация пассажирских авиаперевозок	6	4		8	4				191	2.5	6.5
Технология и механизация грузовых авиаперевозок	6	4		8	4				191	2.5	6.5
Деятельность представительства авиакомпании в аэропортах	4	2		4					129	2.5	6.5
Сертификация и лицензирование на воздушном транспорте	3	2		4					98	0.5	3.5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	4		8					196	0.6	7.4
Научно-исследовательская работа обучающегося	3	2		4					98	0.3	3.7
Прогнозирование на воздушном транспорте	3	2		4					98	0.3	3.7
Адаптивная физическая культура									61	0.3	3.7
Общефизическая и специальная физическая подготовка									61	0.3	3.7
Спортивная подготовка									61	0.3	3.7
Блок 2.Практика	6					36	0.5	179.5			
Обязательная часть	6					36	0.5	179.5			
Производственная (технологическая (производственно-технологическая) практика)	6					36	0.5	179.5			

Курс 4, Семестр 7

Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	25	24		30	8				791	9.2	37.8
Обязательная часть	15	18		16	8				467	8	23
Оперативное управление производственно-технологическими процессами	5	6		6	4				155	2.5	6.5
Имитационное моделирование технологических процессов в аэропортах	5	6		6	4				155	2.5	6.5
Расчет коммерческой загрузки и центровки воздушного судна	3	2		4					93	2.5	6.5
Физическая культура и спорт	2	4							64	0.5	3.5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	10	6		14					324	1.2	14.8
Научно-исследовательская работа обучающегося	2			4					64	0.3	3.7
Методика выполнения выпускной квалификационной работы	2	2		2					64	0.3	3.7
Организация доступной среды на воздушном транспорте	3	2		4					98	0.3	3.7
Дисциплины по выбору	3	**2**		**4**					**98**	**0.3**	**3.7**
Управление финансами предприятий воздушного транспорта	3	2		4					98	0.3	3.7
Финансовое планирование на предприятиях воздушного транспорта	3	2		4					98	0.3	3.7
ФТД.Факультативные дисциплины	3	2		4					98	0.3	3.7
Маркетинг на воздушном транспорте	3	2		4					98	0.3	3.7

Курс 4, Семестр 8

Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	11	8	2	14	4				347	3.4	17.6
Обязательная часть	11	8	2	14	4				347	3.4	17.6
Управление качеством авиаперевозок	4	2		4	4				125	2.5	6.5
Экология	2	2	2	2					62	0.3	3.7
Производственная безопасность	2	2		4					62	0.3	3.7
Дисциплины по выбору	3	**2**		**4**					**98**	**0.3**	**3.7**
Взаимодействие видов транспорта	3	2		4					98	0.3	3.7
Транспортно-экспедиционное обслуживание	3	2		4					98	0.3	3.7

Курс 5, Семестр 9

Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	6	6		8					189	2.8	10.2
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6	6		8					189	2.8	10.2
Развитие авиатранспортной системы	3	4		4					91	2.5	6.5
Управление персоналом	3	2		4					98	0.3	3.7
Блок 2.Практика	9					36	0.5	287.5			
Обязательная часть	9					36	0.5	287.5			
Производственная (преддипломная практика)	9					36	0.5	287.5			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	9								296	28	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3								101	7	
Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	6								195	21	