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»
Выборгский филиал им. С.Ф. Жаворонкова СПбГУ ГА

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

_____ Ю.Ю. Михальчевский

«30» июня 2023 года

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы
среднего профессионального образования
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургского государственного университета гражданской авиации имени главного маршала авиации А.А. Новикова»
специальности среднего профессионального образования

25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей

по программе базовой подготовки

Квалификация: техник
Форма обучения - очная
Нормативный срок обучения - 2 года и 10 мес.
на базе среднего общего образования

Учебный план рассмотрен и согласован на заседании учебно-методического совета Университета, «29» мая 2023 года, протокол № 8.

Согласовано:

Проректор по учебной работе
к.п.н., доцент М. Хаертдинов
(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы)

Проректор по учебно-методической работе – директор АУЦ
к.т.н. С. Г. Лобарь
(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы)

Директор Выборгского филиала им. С.Ф. Жаворонкова СПбГУ ГА
к.п.н. С.Н. Байжуминов
(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы)

Начальник Учебно-методического управления
А.С. Мерзликина
(учёная степень, учёное звание, подпись, фамилия и инициалы)

-	-	Форма контроля					Итого акад.часов				Макс. уч. нагр.		Курс 1												Курс 2												Курс 3											
													Семестр 1 [16 нед]						Семестр 2 [24 нед]						Семестр 3 [16 нед]						Семестр 4 [23 нед]						Семестр 5 [17 нед]						Семестр 6 [10 нед]					
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Экспертное	По плану	Обяз. нагр.	СР	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Итого	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																																
СО.Среднее общее образование																																																
ОУД	**Общие учебные дисциплины общеобразовательного цикла**																																															
ОУД	**Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей**																																															
ОУД	**Дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся**																																															
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							5130	5130	3420	1710	3564	1566	756	282		222		252	1134	386	6	364		378	756	312		172	20	252	1134	196		540	20	378	918	492		120		306	432	216		72		144
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл							803	803	542	261	714	89	84	2		54		28	126	2		82		42	84	2		54		28	210	47		100		63	179	41		78		60	120	30		50		40
ОГСЭ.01.	Основы философии			5			77	77	51	26	77																										77	39		12		26						
ОГСЭ.02.	История			4			84	84	63	21	67	17																			84	45		18		21												
ОГСЭ.03.	Иностранный язык			246		135	190	190	190		190		28			28			42			42			28			28			42			42			34			34			16			16		
ОГСЭ.04.	Физическая культура			123456			380	380	190	190	380		56	2		26		28	84	2		40		42	56	2		26		28	84	2		40		42	68	2		32		34	32	2		14		16
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи					6	72	72	48	24		72																															72	28		20		24
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл							326	326	217	109	150	176	231	78		76		77													95	45		18		32												
ЕН.01.	Математика			1			63	63	42	21	50	13	63	28		14		21																														
ЕН.02.	Информатика	1					105	105	70	35	50	55	105	30		40		35																														
ЕН.03.	Химия			1			63	63	42	21	50	13	63	20		22		21																														
ЕН.04.	Экологические основы природопользования			4			95	95	63	32		95																			95	45		18		32												
П.Профессиональный учебный цикл							4001	4001	2661	1340	2700	1301	441	202		92		147	1008	384	6	282		336	672	310		118	20	224	829	104		422	20	283	739	451		42		246	312	186		22		104
ОП.Общепрофессиональные дисциплины							2297	2297	1532	765	1370	927	399	185		81		133	945	360	6	264		315	546	226		118	20	182	157	65		40		52	178	77		42		59	72	26		22		24
ОП.01.	Авиационное законодательство			6			72	72	48	24	72																																72	26		22		24
ОП.02.	Инженерная графика			2		1	168	168	112	56	168		42	12		16		14	126	23		61		42																								
ОП.03.	Гидравлика			1*			63	63	42	21	55	8	63	22		20		21																														
ОП.04.	Аэродинамика летательных аппаратов	2		1*			158	158	105	53	158		63	33		9		21	95	36		27		32																								
ОП.05.	Теория двигателей летательных аппаратов	1					189	189	126	63	189		189	90		36		63																														
ОП.06.	Основы конструкции летательных аппаратов	3		2*			252	252	168	84	252								63	34		8		21	189	90		36		63																		
ОП.07.	Основы конструкции двигателей летательных аппаратов	3		2*			252	252	168	84	252								126	54	6	24		42	126	50		34		42																		
ОП.08.	Метрология, стандартизация и подтверждение качества			2*3			126	126	84	42	126								63	14		28		21	63	42				21																		
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности			3			105	105	70	35	98	7													105	34		36		35																		
ОП.10.	Техническая механика	4		2*3	3		283	283	189	94		283							63	30		12		21	63	10		12	20	21	157	65		40		52												
ОП.11.	Электротехника и электроника			2*			157	157	105	52		157							157	65		40		52																								
ОП.12.	Материаловедение			2*			126	126	84	42		126							126	62		22		42																								
ОП.13.	Производство и ремонт авиационной техники			5			102	102	68	34		102																									102	46		22		34						
ОП.14.	Экономика отрасли			5			76	76	51	25		76																									76	31		20		25						
ОП.15.	Охрана труда			2			95	95	63	32		95							95	33		30		32																								
ОП.16.	Основы специальности			2		1	73	73	49	24		73	42	28				14	31	9		12		10																								
ПМ.Профессиональные модули							1704	1704	1129	575	1330	374	42	17		11		14	63	24		18		21	126	84				42	672	39		382	20	231	561	374				187	240	160				80
ПМ.01	**Эксплуатация и техническое обслуживание летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем**	**6**		**33456 6**	**4**	**6**	1438	**1438**	**952**	**486**	1189	**249**													126	**84**				**42**	672	**39**		**382**	**20**	**231**	484	**323**				**161**	156	**104**				**52**
	Экзамен (квалификационный)	*6*																																														
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт летательных аппаратов и двигателей			35	4	6	1438	1438	952	486	1189	249													126	84				42	672	39		382	20	231	484	323				161	156	104				52
УП.01.01	Учебная практика			346*			180	180	180		180														72			72			72			72									36			36		
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6*			72	72	72		72																																72			72		
ПМ.02	**Организация и управление работой структурного подразделения**	**6**		**566**		**6**	161	**161**	**107**	**54**	141	**20**																									77	**51**				**26**	84	**56**				**28**
	Экзамен по ПМ.02	*6*																																														
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полетов и эффективности профессиональной деятельности			5		6	161	161	107	54	141	20																									77	51				26	84	56				28
УП.02.01	Учебная практика			6*			36	36	36		36																																36			36		
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)			6*			36	36	36		36																																36			36		
ПМ.03	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**	**2**		**2**		**112**	105	**105**	**70**	**35**		**105**	42	**17**		**11**		**14**	63	**24**		**18**		**21**																								
	Экзамен по ПМ.03	*2*																																														
МДК.03.01	Подготовка авиационного механика по планеру и двигателям					12	105	105	70	35		105	42	17		11		14	63	24		18		21																								
УП.03.01	Учебная практика			2		1	180	180	180		180		72			72			108			108																										
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)																																															
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			6			144	144	144		144																																144			144		
ГИА.Государственная итоговая аттестация							216	216	216		216																																216			216		
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы						144	144	144		144																																144			144		
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	6					72	72	72		72																																72			72		
	Итого акад.часов (без факультативов и практик)						5130	5130	3420	1710	69.5%	30.5%	756	282		222		252	1134	386	6	364		378	756	312		172	20	252	1134	196		540	20	378	918	492		120		306	432	216		72		144
	Учебные практики (в т.ч. рассредоточенные), нед.						11 (11)						2 (2)						3 (3)						2 (2)						2 (2)						2 (2)											
	Производственные практики, нед.						3																																				3					
	Производственная практика (преддипломная), нед.						4																																				4					
	Максимальная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)												51.75						51.75						51.75						52.44						54						50.4					
	Обязательная нагрузка (акад.час/нед)												36						36						36						36						36						36					

		Максимальная нагрузка				Обязательная нагрузка		Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Не менее	Обяз.ч.	Вар.ч.	Факт	Не менее	Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
	Итого по ОП		3564	1566	5130		3420	1890	756	1134	1890	756	1134	1350	918	432
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА															
НО	Начальное общее образование															
ОО	Основное общее образование															
СО	Среднее общее образование															
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА		3564	1566	5130		3420	1890	756	1134	1890	756	1134	1350	918	432
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл		714	89	803	476	542	210	84	126	294	84	210	299	179	120
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл		150	176	326	100	217	231	231		95		95			
П	Профессиональный учебный цикл	2700	2700	1301	4001	1800	2661	1449	441	1008	1501	672	829	1051	739	312
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	1370	1370	927	2297	914	1532	1344	399	945	703	546	157	250	178	72
ПМ	Профессиональные модули	1330	1330	374	1704	886	1129	105	42	63	798	126	672	801	561	240
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216		216		216							216		216
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	Период ТО			52.14			-	51.75	51.75	-	51.75	52.44	-	54	50.4
		Период атт.						-			-			-		
		Период гос.эк.						-			-			-		
	Обязательная нагрузка (акад.час/нед)	ОП			36			-	36	36	-	36	36	-	36	36
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	2	2	3	2	1	3		3
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						10	3	7	9	5	4	10	5	5
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)									2	1	1			
		ДРУГИЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ (Др)						6	5	1	1	1		4	1	3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	
НО	Начальное общее образование	
ОО	Основное общее образование	
СО	Среднее общее образование	
ОУД	Общие учебные дисциплины общеобразовательного цикла	
ОУД	Учебные дисциплины по выбору из обязательных предметных областей	
ОУД	Дополнительные учебные дисциплины по выбору обучающихся	
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.4; ПК 2.5
ОГСЭ.01.	Основы философии	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ОГСЭ.02.	История	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ОГСЭ.03.	Иностранный язык	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.4; ПК 2.5
ОГСЭ.04.	Физическая культура	ОК 2; ОК 3; ОК 6
ОГСЭ.05.	Русский язык и культура речи	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	ОК 2; ОК 4; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ЕН.01.	Математика	ОК 2; ОК 4; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ЕН.02.	Информатика	ОК 2; ОК 4; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ЕН.03.	Химия	ОК 2; ОК 4; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
ЕН.04.	Экологические основы природопользования	ОК 2; ОК 4; ОК 5; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4
П	Профессиональный учебный цикл	
ОП	Общепрофессиональные дисциплины	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.01.	Авиационное законодательство	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 8; ПК 1.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.02.	Инженерная графика	ПК 1.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.03.	Гидравлика	ПК 1.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.04.	Аэродинамика летательных аппаратов	ПК 1.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.05.	Теория двигателей летательных аппаратов	ПК 1.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.06.	Основы конструкции летательных аппаратов	ПК 1.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.07.	Основы конструкции двигателей летательных аппаратов	ПК 1.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.08.	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	ПК 1.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.09.	Безопасность жизнедеятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ОП.10.	Техническая механика	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.3
ОП.11.	Электротехника и электроника	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.3
ОП.12.	Материаловедение	ОК 2; ОК 3; ОК 4; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.3; ПК 2.4
ОП.13.	Производство и ремонт авиационной техники	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.2; ПК 1.5; ПК 2.5
ОП.14.	Экономика отрасли	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9
ОП.15.	Охрана труда	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 6; ОК 9; ПК 1.3; ПК 1.5; ПК 2.5

ОП.16.	Основы специальности	ОК 1; ОК 5; ОК 8; ОК 9
ПМ	Профессиональные модули	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПМ.01	Эксплуатация и техническое обслуживание летательных аппаратов базового типа, их двигателей и функциональных систем	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
	Экзамен (квалификационный)	
МДК.01.01	Техническая эксплуатация и ремонт летательных аппаратов и двигателей	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.3; ПК 2.5
УП.01.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПМ.02	Организация и управление работой структурного подразделения	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
	Экзамен по ПМ.02	
МДК.02.01	Обеспечение безопасности полетов и эффективности профессиональной деятельности	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
УП.02.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
	Экзамен по ПМ.03	
МДК.03.01	Подготовка авиационного механика по планеру и двигателям	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.5; ПК 2.5
УП.03.01	Учебная практика	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ГИА	Государственная итоговая аттестация	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ГИА.01	Подготовка выпускной квалификационной работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5
ГИА.02	Защита выпускной квалификационной работы	ОК 1; ОК 2; ОК 3; ОК 4; ОК 5; ОК 6; ОК 7; ОК 8; ОК 9; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 1.5; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 2.4; ПК 2.5

Номер	Перечень кабинетов
1	Философии и социальных коммуникаций
2	Социально-экономических дисциплин и сервиса
3	Истории и управления персоналом
4	Высшей математики
5	Физики и химии
6	Механики
7	Языковой подготовки
8	Прикладной математики и информатики
9	Физической и психофизиологической подготовки
10	Авиационной метеорологии и экологии
11	Электросветотехнического обеспечения полетов
12	Радиоэлектронных систем
13	Систем автоматизированного управления
14	Аэродинамики и динамики полета
15	Аэронавигации
16	Прикладной математики
17	Экономики
18	Безопасности полетов в гражданской авиации
19	Управление летной деятельностью
20	Менеджмента
21	Летной эксплуатации и безопасности полетов в гражданской авиации
22	Организации и управления в транспортных системах
23	Аэропортов и авиаперевозок
24	Авиационной техники и диагностики
25	Управления воздушным движением
26	Диагностики и неразрушающего контроля технических систем
27	Комплексной безопасности на воздушном траспорте
28	Коммерческой деятельности
29	Сервис
30	Интермодальных перевозок и логистики
31	Гражданского и уголовного права
32	Международного права

33	Транспортного права

6. Пояснительная записка

Учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Выборгского филиала имени маршала авиации С.Ф. Жаворонкова Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-петербургский государственный университет гражданской авиации имени Главного маршала авиации Н.Н.Новикова» разработан на основе Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»; Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей, утверждённый приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.04.2014 №389; Приказа Министерства образования и науки РФ от 24 августа 2022 г. №762 "Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования".

Организация учебного процесса и режим занятий:

Учебный план ориентирован на подготовку специалистов среднего профессионального образования на базе среднего общего образования по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей (базовая подготовка), квалификация – техник.

Срок получения среднего профессионального образования по программе подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в очной форме – 2 года 10 месяцев.

При реализации ППССЗ соблюдаются следующие требования:

- дифференцированный подход к организации обучения;
- сочетания теоретического обучения и практической подготовки.

ППССЗ по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей предполагает изучение следующих учебных циклов:

- общий гуманитарный и социально-экономический;
- математический и общий естественнонаучный;
- профессиональный.

и разделов

- учебная практика;
- производственная практика (по профилю специальности);
- производственная практика (преддипломная);
- промежуточная аттестация;
- государственная итоговая аттестация.

Начало учебного года – 1 сентября. Учебный год состоит из двух семестров.

Максимальный объем учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения составляет 54 часа в неделю, включая все виды аудиторной и внеаудиторной учебной работы. Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся в период теоретического обучения при очной форме обучения не превышает 36 академических часов в неделю. Продолжительность учебной недели – шестидневная, продолжительность занятий – сдвоенный академический час (2х45 мин). Текущий контроль успеваемости предусматривается проводить за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (междисциплинарного курса).

При формировании учебного плана образовательной организацией учитывался весь объем времени, отведенный на реализацию программы подготовки специалистов среднего звена, включая инвариантную и вариативную части. Обязательная часть программы подготовки специалистов среднего звена по учебным циклам составляет 69,47% процентов от общего объема времени, отведенного на их освоение.

Обязательная часть профессионального учебного цикла ППССЗ предусматривает изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Объем часов на дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» составляет 68 часов, из них на освоение основ военной службы - 48 часов (для подгрупп девушек отведенное время может быть использовано на освоение основ медицинских знаний). Освоение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» завершается проведением военных сборов.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счёт различных форм внеаудиторных занятий в спортивных клубах, секциях).

Занятия по дисциплине «Иностранный язык» (английский) проводятся в подгруппах, если наполняемость каждой составляет не менее 10 человек.

Филиал может объединять группы обучающихся при проведении учебных занятий в виде лекций.

Внеаудиторная самостоятельная работа для обучающихся организуется преподавателями профессионального учебного цикла.

Консультации для обучающихся очной формы обучения предусматриваются образовательной организацией из расчета 4 часа на одного обучающего на каждый учебный год. Формы проведения консультаций - групповые, индивидуальные, устные.

Консультации проводятся согласно графику проведений консультаций

Учебным планом предусматривается практика в количестве 18 недель, в том числе: учебная практика – 11 недель, производственная практика (по профилю специальности) – 3 недели, преддипломная практика – 4 недели. Практика проводится концентрированно.

Формирование вариативной части ППССЗ.

Вариативная часть 30,53% дает возможность расширения и (или) углубления подготовки, определяемой содержанием обязательной части, получения дополнительных компетенций, умений и знаний, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда.

Часы вариативной части, определяемые образовательной организацией и согласованы с работодателем.

Формы проведения промежуточной аттестации

Формы проведения промежуточной аттестации: предусмотрены экзамены, дифференцированные зачеты, экзамены по модулям. Промежуточную аттестацию в форме экзамена предусмотрено проводить в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета проводится за счет часов, отведенных на освоение соответствующей дисциплины (междисциплинарного курса). Учебным планом предусмотрено проведение экзаменов по дисциплинам (междисциплинарным курсам) и экзаменов по профессиональным модулям.

В календарном учебном графике промежуточная аттестация обозначена концентрированно, но образовательная организация имеет право проводить промежуточную аттестацию рассредоточено.

Формы проведения государственной (итоговой) аттестации

Государственная итоговая аттестация проводится в объёме 6 недель в соответствии с требованием федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 25.02.01 Техническая эксплуатация летательных аппаратов и двигателей согласно п. 8.6 и включает подготовку (4 недели) и защиту выпускной квалификационной работы (2 недели). Тематика выпускной квалификационной работы (дипломной работы) соответствует содержанию одного или

нескольких профессиональных модулей. Требования к содержанию, объему и структуре выпускной квалификационной работы определяются «Программой государственной итоговой аттестации».

Программа государственной итоговой аттестации, требования к выпускным квалифицированным работам, а также критерии оценки знаний, доводятся до сведения обучающихся не позднее, чем за шесть месяцев до начала государственной итоговой аттестации.