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 2026 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

УТВЕРЖДАЮ

Ректор_____ Ю.Ю. Михальчевский
«___» _____2026 г.

25.03.03 АЭРОНАВИГАЦИЯ

Профиль: Летная эксплуатация гражданских воздушных судов

Квалификация: Бакалавр
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4 г.
Типы задач профессиональной деятельности: Эксплуатационно-технологический

Год набора 2026
Приказ Минобрнауки России об утверждении ФГОС ВО от 21.08.2020 г. № 1084

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	_____	/К.Н. Васин /

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов					Курс 1																							
												Семестр 1												Семестр 2											
-	Считать в плане	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль
		Блок 1.Дисциплины (модули)					6336	6336	3089.5	2176.5	1070	24	224	30	222						226	8.3	153.7	33	240	46	274	4					408	13.4	202.6
		Обязательная часть					3348	3348	1674.7	1103	570.3	20	182	30	180						193	7.5	127.5	30	222	46	256	4					372	10.9	169.1
☐	+	Философия	1				108	108	44.5	30	33.5	3	28		14						30	2.5	33.5												
☐	+	Начертательная геометрия и инженерная графика			1		72	72	42.5	21	8.5	2	14	2	26						21	0.5	8.5												
☐	+	Введение в профессию		1			36	36	14.3	13	8.7	1	14								13	0.3	8.7												
☐	+	Русский язык и культура общения		1			72	72	28.3	35	8.7	2	14		14						35	0.3	8.7												
☐	+	Основы российской государственности		1			72	72	56.3	7	8.7	2	28		28						7	0.3	8.7												
☐	+	Информатика	1		2		180	180	81	57	42	3	14	28							30	2.5	33.5	2	18	18							27	0.5	8.5
☐	+	Иностранный язык (Авиационный английский язык)	2	1			252	252	116.8	93	42.2	2			42						21	0.3	8.7	5			72						72	2.5	33.5
☐	+	Физическая культура и спорт			2		72	72	18.5	45	8.5													2			18						45	0.5	8.5
☐	+	Высшая математика	2		1		252	252	127	83	42	3	42		28						29	0.5	8.5	4	36		18						54	2.5	33.5
☐	+	Механика	2				108	108	38.5	36	33.5													3	18	2	16						36	2.5	33.5
☐	+	История гражданской авиации		8			72	72	32.3	31	8.7																								
☐	+	Термодинамика и теория авиационных двигателей		2			72	72	36.3	27	8.7													2	18		18						27	0.3	8.7
☐	+	История России		1	2		144	144	116.8	10	17.2	2	28		28						7	0.3	8.7	2	24		36						3	0.5	8.5
☐	+	Основы теории полета			2		72	72	36.5	27	8.5													2	18		18						27	0.5	8.5
☐	+	Авиационная метеорология	3	2		2	216	216	116.8	57	42.2													3	36	18	14	4					27	0.3	8.7
☐	+	Физика		2	3		144	144	64.8	53	26.2													2	18	8	10						27	0.3	8.7
☐	+	Профессионально-ориентированный авиационный английский язык			3458		288	288	152	84	52																								
☐	+	Методика летного обучения			3		72	72	28.5	35	8.5																								
☐	+	Электротехника и электроника		4			72	72	28.3	35	8.7																								
☐	+	Организация воздушных перевозок		4			72	72	28.3	35	8.7																								
☐	+	Системы автоматизированного управления	5				108	108	44.5	30	33.5																								
☐	+	Безопасность полетов			6		108	108	60.5	39	8.5																								
☐	+	Аэродромы и аэропорты			6		108	108	72.5	27	8.5																								
☐	+	Психология в профессиональной деятельности	7				108	108	44.5	30	33.5																								
☐	+	Авиационная безопасность		7			72	72	42.3	21	8.7																								
☐	+	Воздушное право			8		72	72	32.5	22	17.5																								
☐	+	Экология		8			72	72	32.3	31	8.7																								
☐	+	Экономика отрасли		8		8	72	72	32.3	31	8.7																								
☐	+	Безопасность жизнедеятельности			2		108	108	72.5	27	8.5													3	36		36						27	0.5	8.5
☐	+	Организация авиационных работ			8		72	72	32.5	31	8.5																								
		Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2988	2988	1414.8	1073.5	499.7	4	42		42						33	0.8	26.2	3	18		18						36	2.5	33.5
☐	+	Геоинформационные основы навигации			1		72	72	28.5	26	17.5	2	14		14						26	0.5	17.5												
☐	+	Аэронавигация	2	1	4		252	252	123.3	78	50.7	2	28		28						7	0.3	8.7	3	18		18						36	2.5	33.5
☐	+	Авиационная электросвязь		3			72	72	28.3	35	8.7																								
☐	+	Аэродинамика и динамика полета		3	4	4	180	180	98.8	55	26.2																								
☐	+	Конструкция воздушных судов			4		72	72	28.5	35	8.5																								
☐	+	Электрооборудование воздушных судов			4		72	72	28.5	35	8.5																								
☐	+	Конструкция авиационных двигателей			4		72	72	42.5	21	8.5																								
☐	+	Электросветотехническое оборудование аэродромов			4		72	72	42.5	21	8.5																								
☐	+	Радиотехническое оборудование аэродромов			4		72	72	42.5	21	8.5																								
☐	+	Управление воздушным движением	5				108	108	44.5	30	33.5																								
☐	+	Летная эксплуатация	5			5	144	144	58.5	52	33.5																								
☐	+	Практическая аэродинамика		5			72	72	28.3	35	8.7																								
☐	+	Правила и фразеология радиообмена при выполнении полетов		5			72	72	28.3	35	8.7																								
☐	+	Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов			5		108	108	56.5	43	8.5																								
☐	+	Правила и производство полетов воздушных судов			5		108	108	56.5	43	8.5																								
☐	+	Радиооборудование воздушных судов			5		72	72	28.5	35	8.5																								
☐	+	Бортовые информационно-управляющие системы	6				144	144	74.5	36	33.5																								
☐	+	Фразеология радиообмена на английском языке при выполнении полетов	6				108	108	50.5	24	33.5																								
☐	+	Летно-технические характеристики воздушных судов		6		6	72	72	36.3	27	8.7																								
☐	+	Организация летной работы			7		72	72	42.5	21	8.5																								
☐	+	Возможности и ограничения человека в летной деятельности	7				108	108	44.5	30	33.5																								
☐	+	Аварийно-спасательная подготовка			7		72	72	28.5	26	17.5																								
☐	+	Аэронавигация в международных полетах			7		72	72	42.5	21	8.5																								
☐	+	Аэронавигационное обеспечение полетов	8				108	108	42.5	32	33.5																								
☐	+	**Профессиональный модуль 1: Изучение однодвигательного учебного самолета. Уровень частного пилота**	**3**		**33333 33**		**288**	**288**	**160**	**94.5**	**33.5**																								
☐	+	*Экзамен по модулю "Профессиональный модуль 1: Изучение однодвигательного учебного самолета. Уровень частного пилота"*	*3*				*36*	36	2.5		33.5																								
☐	+	**Элективные дисциплины**			**3**		**36**	**36**	**28.5**	**7.5**																									
☐	+	Летная эксплуатация силовой установки однодвигательного учебного самолета тип 1			3		36	36	28.5	7.5																									
☐	-	Летная эксплуатация силовой установки однодвигательного учебного самолета тип 2			3		36	36	28.5	7.5																									
☐	+	**Элективные дисциплины**			**3**		**36**	**36**	**28.5**	**7.5**																									
☐	+	Летная эксплуатация планера и систем однодвигательного учебного самолета тип 1			3		36	36	28.5	7.5																									
☐	-	Летная эксплуатация планера и систем однодвигательного учебного самолета тип 2			3		36	36	28.5	7.5																									
☐	+	**Элективные дисциплины**			**3**		**36**	**36**	**28.5**	**7.5**																									
☐	+	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 1			3		36	36	28.5	7.5																									
☐	-	Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 2			3		36	36	28.5	7.5																									
☐	+	**Элективные дисциплины**			**3**		**36**	**36**	**14.5**	**21.5**																									
☐	+	Электрооборудование однодвигательного учебного самолета тип 1			3		36	36	14.5	21.5																									
☐	-	Электрооборудование однодвигательного учебного самолета тип 2			3		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	**Элективные дисциплины**			**3**		**36**	**36**	**14.5**	**21.5**																									
☐	+	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 1			3		36	36	14.5	21.5																									
☐	-	Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 2			3		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	**Элективные дисциплины**			**3**		**36**	**36**	**14.5**	**21.5**																									
☐	+	Радиооборудование однодвигательного учебного самолета тип 1			3		36	36	14.5	21.5																									
☐	-	Радиооборудование однодвигательного учебного самолета тип 2			3		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	**Элективные дисциплины**			**3**		**36**	**36**	**28.5**	**7.5**																									
☐	+	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1			3		36	36	28.5	7.5																									
☐	-	Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2			3		36	36	28.5	7.5																									
☐	+	**Профессиональный модуль 2: Уровень коммерческого пилота**			**6**		**36**	**36**	**24.5**	**11.5**																									
☐	+	**Элективные дисциплины**			**6**		**36**	**36**	**24.5**	**11.5**																									
☐	+	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1			6		36	36	24.5	11.5																									
☐	-	Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2			6		36	36	24.5	11.5																									
☐	+	**Профессиональный модуль 3: Изучение двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG. Уровень коммерческого пилота гражданской авиации**	**7**		**77777 77**		**288**	**288**	**104**	**150.5**	**33.5**																								
☐	+	*Экзамен по модулю "Профессиональный модуль 3: Изучение двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG. Уровень коммерческого пилота гражданской авиации"*	*7*				*36*	36	2.5		33.5																								
☐	+	Летная эксплуатация планера и систем двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG			7		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	Летная эксплуатация силовой установки двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG			7		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG			7		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	Приборное оборудование двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG			7		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	Радиооборудование двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG			7		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG			7		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	Электрооборудование двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG			7		36	36	14.5	21.5																									
☐	+	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**																																	
♿	-	Адаптивная физическая культура		123456			390	390	337.8		52.2				56							0.3	8.7				56							0.3	8.7
☐	-	Общефизическая и специальная физическая подготовка		123456			390	390	337.8		52.2				56							0.3	8.7				56							0.3	8.7
☐	-	Спортивная подготовка		123456			390	390	337.8		52.2				56							0.3	8.7				56							0.3	8.7
		Блок 2.Практика					1980	1980	335.5															3					36	0.5		71.5			
		Обязательная часть					1980	1980	335.5															3					36	0.5		71.5			
☐	+	Учебная метео-практика			2		108	108	36.5															3					36	0.5		71.5			
☐	+	Учебная аэронавигационная тренажерная практика			357		144	144	71.5																										

	Курс 2																						
	Семестр 3												Семестр 4											
Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	21	156	4	204				3.5		253.5	7.1	127.9	21	140		220	4					293	4.6	94.4
Обязательная часть	9	42	4	94						103	4	77	6	28		70						91	1.1	25.9
Авиационная метеорология	3	14		28						30	2.5	33.5												
Физика	2	14	4	10						26	0.5	17.5												
Профессионально-ориентированный авиационный английский язык	2			42						12	0.5	17.5	2			42						21	0.5	8.5
Методика летного обучения	2	14		14						35	0.5	8.5												
Электротехника и электроника													2	14		14						35	0.3	8.7
Организация воздушных перевозок													2	14		14						35	0.3	8.7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	12	114		110				3.5		150.5	3.1	50.9	15	112		150	4					202	3.5	68.5
Аэронавигация													2	14		14						35	0.5	8.5
Авиационная электросвязь	2	14		14						35	0.3	8.7												
Аэродинамика и динамика полета	2	14		28						21	0.3	8.7	3	28		24	4					34	0.5	17.5
Конструкция воздушных судов													2	14		14						35	0.5	8.5
Электрооборудование воздушных судов													2	14		14						35	0.5	8.5
Конструкция авиационных двигателей													2	14		28						21	0.5	8.5
Электросветотехническое оборудование аэродромов													2	14		28						21	0.5	8.5
Радиотехническое оборудование аэродромов													2	14		28						21	0.5	8.5
Профессиональный модуль 1: Изучение однодвигательного учебного самолета. Уровень частного пилота	8	**86**		**68**				**3.5**		**94.5**	**2.5**	**33.5**												
Экзамен по модулю "Профессиональный модуль 1: Изучение однодвигательного учебного самолета. Уровень частного пилота"	1										*2.5*	*33.5*												
Элективные дисциплины	1	**14**		**14**				**0.5**		**7.5**														
Летная эксплуатация силовой установки однодвигательного учебного самолета тип 1	1	14		14				0.5		7.5														
Летная эксплуатация силовой установки однодвигательного учебного самолета тип 2	1	14		14				0.5		7.5														
Элективные дисциплины	1	**14**		**14**				**0.5**		**7.5**														
Летная эксплуатация планера и систем однодвигательного учебного самолета тип 1	1	14		14				0.5		7.5														
Летная эксплуатация планера и систем однодвигательного учебного самолета тип 2	1	14		14				0.5		7.5														
Элективные дисциплины	1	**14**		**14**				**0.5**		**7.5**														
Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 1	1	14		14				0.5		7.5														
Практическая аэродинамика однодвигательного учебного самолета тип 2	1	14		14				0.5		7.5														
Элективные дисциплины	1	**10**		**4**				**0.5**		**21.5**														
Электрооборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	1	10		4				0.5		21.5														
Электрооборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	1	10		4				0.5		21.5														
Элективные дисциплины	1	**10**		**4**				**0.5**		**21.5**														
Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	1	10		4				0.5		21.5														
Приборное оборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	1	10		4				0.5		21.5														
Элективные дисциплины	1	**10**		**4**				**0.5**		**21.5**														
Радиооборудование однодвигательного учебного самолета тип 1	1	10		4				0.5		21.5														
Радиооборудование однодвигательного учебного самолета тип 2	1	10		4				0.5		21.5														
Элективные дисциплины	1	**14**		**14**				**0.5**		**7.5**														
Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 1	1	14		14				0.5		7.5														
Руководство по летной эксплуатации однодвигательного учебного самолета тип 2	1	14		14				0.5		7.5														
Адаптивная физическая культура				56							0.3	8.7				56							0.3	8.7
Общефизическая и специальная физическая подготовка				56							0.3	8.7				56							0.3	8.7
Спортивная подготовка				56							0.3	8.7				56							0.3	8.7
Блок 2.Практика	2					28	0.5		43.5				16					64	1		511			
Обязательная часть	2					28	0.5		43.5				16					64	1		511			
Учебная аэронавигационная тренажерная практика	2					28	0.5		43.5															

	Курс 3																						
	Семестр 5												Семестр 6											
Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	24	154	4	216	4					324	10.1	151.9	16	84		224	4			0.5		164.5	6.3	92.7
Обязательная часть	5	14	4	66						51	3	42	6	48		84						66	1	17
Профессионально-ориентированный авиационный английский язык	2			42						21	0.5	8.5												
Системы автоматизированного управления	3	14	4	24						30	2.5	33.5												
Безопасность полетов													3	24		36						39	0.5	8.5
Аэродромы и аэропорты													3	24		48						27	0.5	8.5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	19	140		150	4					273	7.1	109.9	10	36		140	4			0.5		98.5	5.3	75.7
Управление воздушным движением	3	14		28						30	2.5	33.5												
Летная эксплуатация	4	28		24	4					52	2.5	33.5												
Практическая аэродинамика	2	14		14						35	0.3	8.7												
Правила и фразеология радиообмена при выполнении полетов	2	14		14						35	0.3	8.7												
Метеорологическое обеспечение полетов воздушных судов	3	28		28						43	0.5	8.5												
Правила и производство полетов воздушных судов	3	28		28						43	0.5	8.5												
Радиооборудование воздушных судов	2	14		14						35	0.5	8.5												
Бортовые информационно-управляющие системы													4	24		48						36	2.5	33.5
Фразеология радиообмена на английском языке при выполнении полетов													3			48						24	2.5	33.5
Летно-технические характеристики воздушных судов													2	12		20	4					27	0.3	8.7
Профессиональный модуль 2: Уровень коммерческого пилота													1			**24**				**0.5**		**11.5**		
Элективные дисциплины													1			**24**				**0.5**		**11.5**		
Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 1													1			24				0.5		11.5		
Летная эксплуатация однодвигательного учебного самолета тип 2													1			24				0.5		11.5		
Адаптивная физическая культура				56							0.3	8.7				56							0.3	8.7
Общефизическая и специальная физическая подготовка				56							0.3	8.7				56							0.3	8.7
Спортивная подготовка				56							0.3	8.7				56							0.3	8.7
Блок 2.Практика	1					14	0.5		21.5				19					60	1		623			
Обязательная часть	1					14	0.5		21.5				19					60	1		623			
Учебная аэронавигационная тренажерная практика	1					14	0.5		21.5															

	Курс 4																						
	Семестр 7												Семестр 8											
Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)	22	154		182				3.5		299.5	9.3	143.7	15	96	6	118	4					208	4.9	103.1
Обязательная часть	5	28		56						51	2.8	42.2	12	80	6	94	4					176	2.4	69.6
История гражданской авиации													2	16		16						31	0.3	8.7
Профессионально-ориентированный авиационный английский язык													2			24						30	0.5	17.5
Психология в профессиональной деятельности	3	14		28						30	2.5	33.5												
Авиационная безопасность	2	14		28						21	0.3	8.7												
Воздушное право													2	16		16						22	0.5	17.5
Экология													2	16	6	10						31	0.3	8.7
Экономика отрасли													2	16		12	4					31	0.3	8.7
Организация авиационных работ													2	16		16						31	0.5	8.5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	17	126		126				3.5		248.5	6.5	101.5	3	16		24						32	2.5	33.5
Организация летной работы	2	14		28						21	0.5	8.5												
Возможности и ограничения человека в летной деятельности	3	14		28						30	2.5	33.5												
Аварийно-спасательная подготовка	2	14		14						26	0.5	17.5												
Аэронавигация в международных полетах	2	14		28						21	0.5	8.5												
Аэронавигационное обеспечение полетов													3	16		24						32	2.5	33.5
Профессиональный модуль 3: Изучение двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG. Уровень коммерческого пилота гражданской авиации	8	**70**		**28**				**3.5**		**150.5**	**2.5**	**33.5**												
Экзамен по модулю "Профессиональный модуль 3: Изучение двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG. Уровень коммерческого пилота гражданской авиации"	1										*2.5*	*33.5*												
Летная эксплуатация планера и систем двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG	1	10		4				0.5		21.5														
Летная эксплуатация силовой установки двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG	1	10		4				0.5		21.5														
Практическая аэродинамика двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG	1	10		4				0.5		21.5														
Приборное оборудование двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG	1	10		4				0.5		21.5														
Радиооборудование двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG	1	10		4				0.5		21.5														
Руководство по летной эксплуатации двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG	1	10		4				0.5		21.5														
Электрооборудование двух двигательного учебного самолета Diamond 42NG	1	10		4				0.5		21.5														
Блок 2.Практика	2					56	1		15				12					72	1		359			
Обязательная часть	2					56	1		15				12					72	1		359			
Учебная аэронавигационная тренажерная практика	1					28	0.5		7.5															

-	-	-	Формы пром. атт.				Итого акад.часов				
-	Считать в плане	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
☐	+	Учебно-летная практика на летном тренажере			467		108	108	81.5		
☐	+	Летная подготовка			468		1404	1404	109.5		
☐	+	Преддипломная практика			8		216	216	36.5		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							324	324	28	296	
☐	+	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8				108	108	7	101	
☐	+	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	8				216	216	21	195	
ФТД.Факультативные дисциплины							288	288	145.9	99	43.1
☐	+	Радиотелеграфная азбука		3			36	36	14.3	13	8.7
☐	+	Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости			4		72	72	42.5	21	8.5
☐	+	Технический английский авиационный язык		6	7		108	108	52.8	38	17.2
☐	+	Метеорологические коды и сводки		2			72	72	36.3	27	8.7

Курс 1	Семестр 1												Семестр 2											
Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Учебно-летная практика на летном тренажере																								
Летная подготовка																								
Преддипломная практика																								
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																								
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																								
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																								
ФТД.Факультативные дисциплины													2	18		18						27	0.3	8.7
Радиотелеграфная азбука																								
Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости																								
Технический английский авиационный язык																								
Метеорологические коды и сводки													2	18		18						27	0.3	8.7

Курс 2	Семестр 3												Семестр 4											
Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Учебно-летная практика на летном тренажере													1					28	0.5		7.5			
Летная подготовка													15					36	0.5		503.5			
Преддипломная практика																								
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																								
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																								
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																								
ФТД.Факультативные дисциплины	1	4		10						13	0.3	8.7	2	14		28						21	0.5	8.5
Радиотелеграфная азбука	1	4		10						13	0.3	8.7												
Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости													2	14		28						21	0.5	8.5
Технический английский авиационный язык																								
Метеорологические коды и сводки																								

Курс 3	Семестр 5												Семестр 6											
Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Учебно-летная практика на летном тренажере													1					24	0.5		11.5			
Летная подготовка													18					36	0.5		611.5			
Преддипломная практика																								
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																								
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена																								
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы																								
ФТД.Факультативные дисциплины													1			24						3	0.3	8.7
Радиотелеграфная азбука																								
Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости																								
Технический английский авиационный язык													1			24						3	0.3	8.7
Метеорологические коды и сводки																								

Курс 4	Семестр 7												Семестр 8											
Наименование	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	КПр	КрАтП	КрАтр	ИФР	СР	КрАт	Контроль
Учебно-летная практика на летном тренажере	1					28	0.5		7.5															
Летная подготовка													6					36	0.5		179.5			
Преддипломная практика													6					36	0.5		179.5			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация													9									296	28	
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													3									101	7	
Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													6									195	21	
ФТД.Факультативные дисциплины	2			28						35	0.5	8.5												
Радиотелеграфная азбука																								
Авиационные горюче-смазочные материалы и специальные жидкости																								
Технический английский авиационный язык	2			28						35	0.5	8.5												
Метеорологические коды и сводки																								