

II. Рабочий учебный план
(по курсам)

1 курс

Специальность 160901

Шифр по ГОС	Наименование дисциплин	Объем часов по учебному плану ДО		Объем и распределение аудиторных часов занятий для ЗО				Виды СРС			Форма итогового контроля
		Общие	Аудит.	Аудит.	Лекции	ПЗ и СЗ.	ЛЗ	КП	КР	Кр	
ГСЭ.Ф.01	1. Иностранный язык	180	102	16		16				3	Зачет
ГСЭ.Ф.03	2. Отечественная история	136	64	12	8	4				2	Экзамен
ГСЭ.В.01	3. История воздухоплавания и авиации в России	54	32	6	4	2				1	Зачет
ЕН.Ф.01	4. Математика	320	204	46	20	26				4	Зачет(1 сес.) Экзамен(2 сес.)
ЕН.Ф.02	5. Информатика	220	118	24	8		16			1	Экзамен
ЕН.Ф.03	6. Физика	240	136	30	14		16		3		Экзамен(1 сес.) Экзамен(2 сес.)
ЕН.Ф.04	7. Химия	100	68	14	6		8			1	Экзамен
ОПД.Ф.01.01	8. Начертательная геометрия	50	34	8	4	4				2	Экзамен
СД.01.01	9. Введение в специальность. Основы самостоятельной работы студента	60	36	8	4	4				1	Зачет
	Итого	1360	794	164	68	56	40			18	Экз. – 7 Зач. – 4

2 курс

Специальность 160901

Шифр по ГОС	Наименование дисциплин	Объем часов по учебному плану ДО		Объем и распределение аудиторных часов занятий для ЗО				Виды СРС			Форма итогового контроля
		Общие	Аудит.	Аудит.	Лекции	ПЗ и СЗ.	ЛЗ	КП	КР	Кр	
ГСЭ.Ф.01	1. Иностранный язык	160	84	16		16				3	Экзамен
ОПД.Ф.01.02	2. Инженерная графика	150	50	10	2		8			1	Зачет
ОПД.Ф.02.01	3. Теоретическая механика	150	100	20	10	10				3	Экзамен
ЕН.Ф.01	4. Математика	280	204	40	18	22				3	Экзамен
ЕН.Ф.03	5. Физика	160	88	18	10		8			3	Экзамен
ОПД.Ф.03.01	6. Материаловедение	100	56	12	4		8			1	Зачет
ОПД.Ф.03.02	7. Технология конструкционных материалов	100	56	12	4		8			1	Зачет(Д)
ОПД.Ф.04.01	8. Теоретические основы электротехники	140	64	14	6		8			1	Зачет
СД.02	9. Аэромеханика	140	72	18	6		12		1		Экзамен
ГСЭ.Ф.04	10. Культурология	130	60	12	8	4				2	Экзамен
СД.05	11. Гидравлика	110	60	12	4		8		1		Зачет
	Итого	1620	894	184	72	52	60		2	18	Экз. – 6 Зач. – 5

3 курс

Специальность 160901

Шифр по ГОС	Наименование дисциплин	Объем часов по учебному плану ДО		Объем и распределение аудиторных часов занятий для ЗО				Виды СРС			Форма итогового контроля
		Общие	Аудит.	Аудит.	Лекции	ПЗ и СЗ.	ЛЗ	КП	КР	Кр	
ГСЭ.Р.02	1. Экономика	136	80	16	10	6				2	Экзамен
ЕН.Р.01	2. Исследование операций и системный анализ	100	56	10	6		4			1	Экзамен
ЕН.В.03	3. Планирование эксперимента и обработка результатов наблюдений	100	56	10	6	4				1	Зачет
ЕН.В.01	4. Вероятностно-статистические модели эксплуатации ЛА	100	56	10	6		4			1	Зачет
ОПД.Ф.04.02	5. Общая электротехника и электроника	140	64	12	8		4			1	Экзамен
ОПД.Ф.07.01	6. Основы автоматики	45	36	8	4		4			1	Экзамен
СД.03	7. Динамика полета	140	72	18	6		12		1		Экзамен
СД.04	8. Термодинамика и теплопередача	110	60	12	4		8			1	Зачет
СД.06	9. Теория авиационных двигателей	150	84	18	6	4	8		1		Экзамен
ГСЭ.Ф.05	10. Философия	136	80	16	10	6				2	Экзамен
ГСЭ.Р.01	11. Политология	134	78	14	8	6				2	Экзамен
ОПД.Р.01	12. Сопротивление материалов	200	108	22	4	6	12			3	Экзамен
ОПД.В.01	13. Теория механизмов и машин	70	40	8	4		4			1	Зачет (Д)
	Итого	1561	870	174	82	32	60		2	16	Экз. – 9 Зач. – 4

4 курс

Специальность 160901

Шифр по ГОС	Наименование дисциплин	Объем часов по учебному плану ДО		Объем и распределение аудиторных часов занятий для ЗО				Виды СРС			Форма итогового контроля
		Общие	Аудит.	Аудит.	Лекции	ПЗ и СЗ.	ЛЗ	КП	КР	Кр	
ГСЭ.Ф.06	1. Правоведение	110	60	12	8	4				1	Зачет
ОПД.Ф.05	2. Метрология, стандартизация и сертификация	140	64	12	6	6				1	Зачет
ЕН.Ф.06	3. Моделирование систем и процессов	180	100	18	8	10				1	Экзамен
ОПД.Ф.07.02	4. Автоматическое управление авиадвигателями	55	40	8	4		4			1	Экзамен
ОПД.Ф.08.01	5. Основы теории эксплуатации АТ	100	56	12	6	6			1		Экзамен
ОПД.Ф.09.01	6. Надежность АТ	110	70	14	6		8			1	Экзамен
ОПД.Ф.09.02	7. Диагностика АТ	90	50	14	6		8			1	Зачет (Д)
ОПД.Ф.10	8. Экономика предприятий	100	56	12	8	4				2	Экзамен
СД.08	9. Конструкция и прочность ЛА	250	120	22	14		8	1			Экзамен
СД.07	10. Конструкция и прочность АД	250	120	22	14		8	1			Экзамен
ГСЭ.В.05	11. Социология	120	72	12	6	6				1	Зачет
ОПД.В.03	12. Детали машин	130	72	14	6		8	1			Экзамен
	Итого	1635	880	172	92	36	44	3	1	9	Экз. – 8 Зач. – 4

5 курс

Специальность 160901

Шифр по ГОС	Наименование дисциплин	Объем часов по учебному плану ДО		Объем и распределение аудиторных часов занятий для ЗО				Виды СРС			Форма итогового контроля
		Общие	Аудит.	Аудит.	Лекции	ПЗ и СЗ.	ЛЗ	КП	КР	Кр	
ДС.02	1. Горюче-смазочные материалы	60	40	10	6		4			1	Зачет
ДС.03.01	2. Конструкция и ТО ЛА	190	142	24	6	18				1	Зачет (Д)
ДС.03.02	3. Конструкция и ТО АД	190	142	24	6	18				1	Зачет (Д)
ДС.04	4. Технологические процессы ТО ЛА и АД	80	48	10	6		4		1		Экзамен
ЕН.Р.02	5. Менеджмент предприятий	100	56	10	6	4				1	Зачет
ДС.05.01	6. Основы производства ЛА и АД	100	56	12	8		4			1	Зачет
ДС.08	7. Эксплуатационная надежность и режимы ТО ЛА и АД	100	56	12	4		8			1	Экзамен
ДС.09	8. Диагностика и неразрушающий контроль ЛА и АД	90	56	12	4		8			1	Экзамен
СД.11.01	9. Система ТО ЛА и АД	90	50	10	6	4				1	Зачет
СД.09	10. Авиационное и радиоэлектронное оборудование	150	84	14	6		8			2	Зачет (Д)
ДС.01	11. Гидромеханические системы	80	44	10	6		4			1	Экзамен
ГСЭ.В.03	12. Психология и педагогика	96	58	10	6	4				1	Зачет
ОПД.Ф.06	13. Безопасность жизнедеятельности	100	56	12	6	6				1	Экзамен
	Итого	1426	888	170	76	54	40		1	13	Экз. – 5 Зач. – 8

6 курс

Специальность 160901

Шифр по ГОС	Наименование дисциплин	Объем часов по учебному плану ДО		Объем и распределение аудиторных часов занятий для ЗО				Виды СРС			Форма итогового контроля	
		Общие	Аудит.	Аудит.	Лекции	ПЗ и СЗ	ЛЗ	КП	КР	Кр		
ДС.10	1. Сохранение летной годности ЛА	100	56	18	12	6				1	Экзамен	
ДС.05.02	2. Ремонт ЛА и АД	100	68	16	8		8			1	Экзамен	
СД.11.02	3. Управление процессами ТЭ ЛА	110	60	16	8		8			1	Экзамен	
СД.10	4. Безопасность полетов	150	84	18	10	8				1	Экзамен	
ЕН.Ф.05	5. Экология	100	56	12	6	6				1	Экзамен	
	Итого	560	324	80	44	20	16			2	3	Экз. – 5
	Итоговый междисциплинарный экзамен по специальности										Экзамен	
	Преддипломная практика										Зачет (Д)	
	Дипломное проектирование										Защита ВКР	