

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновское высшее авиационное училище гражданской авиации (институт)"
Учебно-научный комплекс

План одобрен Ученым советом УВАУ ГА (И)

Протокол № 2

29.04.2013

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



161000.62

Направление подготовки 161000 "Аэронавигация"

Профиль подготовки 1. Летная эксплуатация гражданских воздушных судов

Форма обучения: ОЧНАЯ

Кафедра Летной эксплуатации и безопасности полетов

Квалификация	Срок обучения
бакалавр	4г
специальное звание "бакалавр-инженер"	

Год начала подготовки 2013

Образовательный стандарт 793
22.12.2009





Согласовано

Проректор по УНР

Начальник УО

Заведующий кафедрой ЛЭиБП

Декан ФЛЭиУВД

 / Косачевский С.Г. /
 / Антипова А.Г. /
 / Задорожный В.Д. /
 / Бондаренко А.А. /

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				204	276	240	60	24	36	60	23	37	60	24	36	60	21,5	38,5
Итого по ООП (без факультативов)				204	276	240	60	24	36	60	23	37	60	24	36	60	21,5	38,5
Итого по циклам Б1, Б2, Б3	48%	52%	34%	157	193	181	45	24	21	44	23	21	48	24	24	44	21,5	22,5
Гуманитарный, социальный и экономический цикл	76%	24%	66%	19	29	25	6	4,5	1,5	6	2	4	7	5	2	6	6	
Базовая часть				16	21	19	6	4,5	1,5	6	2	4	5	5		2	2	
Вариативная часть				3	8	6							2		2	4	4	
Математический и естественнонаучный цикл	86%	14%	100%	31	41	35	6	4,5	1,5	21	11	10	5	5		3	3	
Базовая часть				28	33	30	6	4,5	1,5	21	11	10				3	3	
Вариативная часть				3	8	5							5	5				
Профессиональный цикл	31%	69%	27%	107	123	121	33	15	18	17	10	7	36	14	22	35	12,5	22,5
Базовая часть				34	41	38	13	13		4	2	2	8	5	3	13	10,5	2,5
Вариативная часть				73	83	83	20	2	18	13	8	5	28	9	19	22	2	20
Физическая культура				2	2	2				1		1				1		1
Практики, НИР				36	72	48	15		15	15		15	12		12	6		6
Итоговая государственная аттестация				9	9	9										9		9
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных			31,1%														
	в интерактивной форме			0%														
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			51,7			-	50,4	54	-	51,5	54	-	54	50,4	-	49,5	49,9
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)			54			-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	Аудиторная (ООП - физ.к.)			24,7			-	25,1	26,5	-	25,9	21,1	-	26,3	23,9	-	23,2	25,3
	Аудиторная (физ.к.)			3,6			-	3,6	4,2	-	3,9	4,2	-	3,6	3,6	-	5,1	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	4	2	7	4	3	6	2	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						7	3	4	7	5	2	7	6	1	9	4	5
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	1	6	2		2	7	3	4	3	2	1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						10	3	7	5	3	2	5		5	1		1
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						2	2		1		1	3	1	2	4	2	2
	ЭССЕ (Эс)																	
РГР (РГР)						4	3	1	4	3	1	2	1	1	1	1		

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
Б1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл												
Б1.Б.1	История	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-8	ОК-26	ОК-27	ОК-28					
Б1.Б.2	Философия	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-15	ОК-19	ОК-20	ОК-22	ОК-24	ОК-28	ОК-29	ОК-30	ОК-31
		ОК-32	ОК-33	ОК-34									
Б1.Б.3	Английский язык	ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-25	ОК-37	ОК-42	ОК-51	ОК-52	ПК-10			
Б1.Б.4	Правоведение	ОК-1	ОК-2	ОК-5	ОК-20	ОК-21	ОК-22	ОК-43					
Б1.Б.5	Экономика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-60	ОК-61	ПК-3	ПК-4	ПК-5		
Б1.В.ОД.1	Разговорный английский язык	ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-25	ОК-37	ОК-42	ОК-51	ОК-52				
Б1.В.ДВ.1.1	Психология и педагогика	ОК-1	ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-9	ОК-10	ОК-17	ОК-18	ОК-23	ОК-42	ПК-1
		ПК-42											
Б1.В.ДВ.1.2	Культурология	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-17	ОК-18
		ОК-27	ОК-35	ОК-41	ПК-3								
Б1.В.ДВ.2.1	Эффективность речевого взаимодействия	ОК-2	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-25	ОК-38	ОК-42	ОК-50	ОК-53	ОК-54	ОК-55	
Б1.В.ДВ.2.2	Логика	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-7	ОК-18	ПК-16					
Б2	Математический и естественнонаучный цикл												
Б2.Б.1	Математика	ОК-36	ОК-38	ОК-44	ОК-45	ОК-46	ОК-48	ПК-2	ПК-4	ПК-5			
Б2.Б.2	Информатика	ОК-25	ОК-45	ОК-48	ОК-55	ОК-59	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14			
Б2.Б.3	Физика	ОК-36	ОК-44	ОК-45	ОК-56	ОК-57	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-61			
Б2.Б.4	Экология	ОК-6	ОК-10	ОК-14	ОК-16	ОК-36	ОК-47	ОК-49	ПК-1	ПК-6	ПК-15	ПК-18	ПК-21
		ПК-54											
Б2.В.ДВ.1.1	Современные методы исследований в естествознании	ОК-2	ОК-3	ОК-12	ОК-21	ОК-29	ОК-32	ОК-36	ОК-40	ОК-42	ОК-44	ОК-45	ОК-49
		ПК-2	ПК-8	ПК-13	ПК-21	ПК-61							
Б2.В.ДВ.1.2	Прикладная физика	ОК-36	ОК-44	ОК-45	ПК-2	ПК-50	ПК-61	ПК-70					
Б2.В.ДВ.2.1	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ОК-3	ОК-8	ОК-25	ОК-37	ПК-48	ПК-50	ПК-51					
Б2.В.ДВ.2.2	Компьютерная графика	ОК-3	ОК-8	ОК-24	ОК-25	ОК-37	ОК-53	ОК-59	ПК-76				
Б3	Профессиональный цикл												
Б3.Б.1	Прикладная геометрия и инженерная графика	ОК-3	ОК-8	ОК-24	ОК-25	ОК-37	ОК-53	ОК-59	ПК-76				
Б3.Б.2	Механика	ОК-3	ОК-8	ОК-24	ОК-25	ОК-37	ОК-53	ОК-59	ПК-79				
Б3.Б.3	Электротехника и электроника	ОК-3	ОК-8	ОК-24	ОК-25	ОК-37	ОК-53	ОК-59	ПК-19	ПК-60	ПК-61		
Б3.Б.4	Метрология, стандартизация и сертификация	ПК-1	ПК-6	ПК-61	ПК-70								
Б3.Б.5	Безопасность жизнедеятельности	ОК-1	ОК-3	ОК-15	ОК-49	ПК-6	ПК-12	ПК-17	ПК-40	ПК-49	ПК-54	ПК-81	
Б3.Б.6	Воздушное право	ОК-3	ОК-8	ОК-21	ОК-22	ОК-24	ОК-25	ОК-28	ПК-1	ПК-3	ПК-17	ПК-36	ПК-37
Б3.Б.7	Аэродромы и аэропорты	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ПК-3	ПК-15	ПК-16	ПК-21	ПК-62	ПК-64	
Б3.Б.8	Воздушные перевозки и авиационные работы	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ПК-3	ПК-16	ПК-21	ПК-41	ПК-64		
Б3.Б.9	Авиационная метеорология	ОК-3	ОК-25	ОК-37	ПК-10	ПК-17	ПК-22	ПК-34	ПК-37				
Б3.Б.10	Авиационная безопасность	ОК-58	ПК-32	ПК-35	ПК-36	ПК-47							
Б3.Б.11	Безопасность полетов	ОК-8	ОК-15	ПК-1	ПК-3	ПК-17	ПК-37	ПК-57					
Б3.Б.12	Авиационный английский язык	ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-10	ОК-25	ОК-37	ПК-10	ПК-25	ПК-37			
Б3.В.ОД.1	Аэродинамика и динамика полета	ОК-8	ОК-25	ОК-37	ПК-3	ПК-9	ПК-19	ПК-72	ПК-75				
Б3.В.ОД.2	Организация летной работы	ОК-8	ПК-3	ПК-17	ПК-49	ПК-82							
Б3.В.ОД.3	Методика летного обучения	ОК-24	ОК-37	ПК-1	ПК-80	ПК-82							

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '161000_62-09-1234-УП ВПО.plm.xml', код направления 161000, год начала подготовки 2013

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
		ОК-8	ОК-12	ОК-15	ОК-20	ОК-23	ОК-39	ПК-1	ПК-3	ПК-16	ПК-21	ПК-32	ПК-42
Б3.В.ОД.4	Возможности и ограничения человека в летной деятельности	ОК-8	ОК-12	ОК-15	ОК-20	ОК-23	ОК-39	ПК-1	ПК-3	ПК-16	ПК-21	ПК-32	ПК-42
Б3.В.ОД.5	Введение в специальность	ОК-3	ОК-8	ОК-23	ПК-3	ПК-14	ПК-21						
Б3.В.ОД.6	Летная эксплуатация воздушных судов	ОК-8	ОК-25	ОК-37	ПК-3	ПК-16	ПК-19	ПК-23	ПК-32	ПК-75			
Б3.В.ОД.7	Радиотехническое оборудование аэродромов	ПК-1	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-32	ПК-37	ПК-40					
Б3.В.ОД.8	Электросветотехническое оборудование аэродромов	ОК-25	ПК-21	ПК-62									
Б3.В.ОД.9	Организация воздушного движения	ОК-3	ОК-9	ОК-24	ОК-37	ОК-49	ПК-1	ПК-21	ПК-33	ПК-34	ПК-37		
Б3.В.ОД.10	Воздушная навигация и аэронавигационное обеспечение полетов	ОК-3	ОК-37	ОК-59	ПК-11	ПК-16	ПК-19	ПК-20	ПК-22	ПК-25			
Б3.В.ОД.11	Конструкция и летная эксплуатация воздушных судов	ПК-1	ПК-3	ПК-6	ПК-16	ПК-23	ПК-32	ПК-40					
Б3.В.ОД.12	Конструкция и летная эксплуатация авиационных двигателей	ПК-1	ПК-3	ПК-6	ПК-16	ПК-23	ПК-32	ПК-40					
Б3.В.ОД.13	Приборное и электрооборудование воздушных судов и его летная эксплуатация	ПК-1	ПК-3	ПК-17	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-23	ПК-32	ПК-40			
Б3.В.ОД.14	Радиооборудование воздушных судов и его летная эксплуатация	ПК-1	ПК-3	ПК-17	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-23	ПК-32	ПК-40			
Б3.В.ОД.15	Фразеология радиообмена и радиотелеграфия	ПК-1	ПК-3	ПК-6									
Б3.В.ОД.16	Фразеология радиообмена на английском языке	ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-10	ОК-25	ОК-37						
Б3.В.ОД.17	Поиск и спасание	ОК-2	ОК-3	ОК-8	ОК-9	ОК-21	ОК-25	ПК-1	ПК-3	ПК-19	ПК-23		
Б3.В.ОД.18	Практическая аэродинамика	ОК-8	ОК-25	ОК-37	ПК-3	ПК-9	ПК-19	ПК-75					
Б3.В.ОД.19	Летно-технические характеристики воздушных судов	ОК-8	ОК-25	ОК-37	ПК-3	ПК-9	ПК-15	ПК-19	ПК-75	ПК-77			
Б3.В.ДВ.1.1	Авиационная медицина	ОК-39	ОК-40										
Б3.В.ДВ.1.2	Физиология человека	ОК-39	ОК-40										
Б3.В.ДВ.2.1	Бортовые системы обеспечения безопасности полетов	ПК-19	ПК-23	ПК-32									
Б3.В.ДВ.2.2	Аэродинамика и динамика полета магистральных воздушных судов	ОК-8	ОК-25	ОК-37	ПК-3	ПК-4	ПК-12	ПК-19	ПК-70	ПК-75			
Б3.В.ДВ.3.1	Аэронавигационное обеспечение полетов на международных воздушных трассах	ОК-3	ОК-37	ОК-59	ПК-11	ПК-16	ПК-19	ПК-20	ПК-22	ПК-25			
Б3.В.ДВ.3.2	Конструкция и эксплуатация магистральных воздушных судов	ПК-1	ПК-19	ПК-21	ПК-23	ПК-25	ПК-32	ПК-40					
Б3.В.ДВ.4.1	Метеорологическое обеспечение полетов на международных воздушных трассах	ПК-10	ПК-17	ПК-34	ПК-37	ПК-70							
Б3.В.ДВ.4.2	Спутниковые системы навигации	ПК-19	ПК-20										
Б3.В.ДВ.5.1	Международные воздушные перевозки	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ПК-3	ПК-16	ПК-21	ПК-64			
Б3.В.ДВ.5.2	Маркетинг	ОК-3	ОК-43	ПК-19	ПК-42	ПК-45	ПК-47						
Б3.В.ДВ.6.1	Экономика производства	ОК-3	ОК-5	ОК-6	ОК-60	ОК-61	ПК-45	ПК-46	ПК-47				
Б3.В.ДВ.6.2	Планирование и производство полетов воздушных судов	ОК-8	ОК-15	ОК-37	ПК-1	ПК-3	ПК-17	ПК-74					
Б3.В.ДВ.7.1	Авиационная психология	ОК-8	ОК-15	ОК-23	ПК-1	ПК-3	ПК-16	ПК-21	ПК-32	ПК-42			
Б3.В.ДВ.7.2	Авиационная электросвязь	ПК-19	ПК-20										
Б3.В.ДВ.8.1	Правила полетов	ОК-8	ОК-15	ОК-37	ПК-1	ПК-3	ПК-17	ПК-74					
Б3.В.ДВ.8.2	Менеджмент	ОК-3	ОК-43	ПК-19	ПК-42	ПК-45	ПК-47						

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции											
Б3.В.ДВ.9.1	Конструкция и эксплуатация авиационных двигателей магистральных воздушных судов	ПК-21	ПК-23	ПК-25	ПК-32	ПК-40							
Б3.В.ДВ.9.2	Электродистанционные системы управления полетом	ОК-6	ОК-47	ОК-52	ОК-57	ПК-3	ПК-16	ПК-19	ПК-20	ПК-25	ПК-35		
Б3.В.ДВ.10.1	Медицина катастроф	ОК-8	ОК-13	ПК-36	ПК-42	ПК-56							
Б3.В.ДВ.10.2	Перевозка опасных грузов	ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-6	ПК-3	ПК-16	ПК-21	ПК-64			
Б4	Физическая культура												
Б4	Физическая культура	ОК-39	ОК-40										
ФТД	Факультативы												
У	Учебная практика												
	Учебная практика на самолете первоначального обучения	ОК-4 ПК-32	ОК-5 ПК-33	ОК-13 ПК-34	ОК-42 ПК-35	ОК-43 ПК-37	ОК-53 ПК-40	ПК-1	ПК-3	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-23
П	Производственная практика												
	Производственная практика на выпускном самолете	ОК-4 ПК-23	ОК-5 ПК-32	ОК-11 ПК-33	ОК-13 ПК-34	ОК-42 ПК-35	ОК-43 ПК-37	ОК-53 ПК-40	ПК-1	ПК-3	ПК-19	ПК-20	ПК-21
Н	Научно-исследовательская работа												
ИГА	Итоговая государственная аттестация	ОК-1 ПК-2	ОК-2 ПК-19	ОК-3 ПК-20	ОК-4 ПК-21	ОК-8 ПК-32	ОК-10 ПК-34	ОК-25 ПК-37	ОК-33 ПК-40	ОК-38 ПК-70	ОК-44	ОК-53	ПК-1

Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Зачисленная кафедра				
Семестр 4				Курс 3								Курс 4								Семестр 8														
13 нед				Семестр 5 15 нед				Семестр 6 15 нед				Семестр 7 15 нед				Семестр 8 13 нед																		
КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ			
	374	108	37	124	34	290		362	108	24	118	54	240		344	162	36	98	48	278		318	108	21,5	42	20	266		320	162	38,5			
	374	108	37	124	34	290		362	108	24	118	54	240		344	162	36	98	48	278		318	108	21,5	42	20	266		320	162	38,5			
	374	108	21	124	34	236		362	108	24	118	54	186		344	162	24	98	48	202		318	108	21,5	42	20	266		320	162	22,5			
	132		4	12		28		86	54	5	14		14		44		2	28		76		112		6										
	132		4	12		28		86	54	5								14		20		38		2								36		1
				6		14		34	54	3																						36		1
	132		4															14		20		38		2								36		1
				6		14		52		2																						36		10
											14		14		44		2	14		56		74		4										
																				36		36		2										
																				36		36		2								36		2
											14		14		44		2	14		20		38		2										
																				14		20		38		2						36		6
																																		1
											14		14		44		2															36		1
																																		1
	100	108	10	28	28	28		96		5								14	14	24		2	54	3										
	100	108	10															14	14	24		2	54	3										
	58	36	4																												36		1	
	38	36	3,5																												36		5	
	4	36	2,5																												36		4	
																		14	14	24		2	54	3							36		9	
				28	28	28		96		5																								
				28	28	28		96		5																								
				14	14	14		30		2																					36		4	
																																	4	
				14	14	14		66		3																					36			

Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Зачисленная кафедра						
Курс 3													Курс 4																							
Семестр 4 13 нед				Семестр 5 15 нед					Семестр 6 15 нед				Семестр 7 15 нед						Семестр 8 13 нед																	
КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр				КСР	СР	Экз	ЗЕТ		
142			7	84	6	180		180	54	14		104	54	172		300	162	22	56	34	102		204	54	12,5	42	20	266		320	162	22,5				
	40		2	28		96		56		5				44		19	45	3		42	28	88		166	54	10,5			38		7	45	2,5			
																																		36		11
																																		36		11
																																		36		11
																			14	6	14		38		2								36		15	
	40		2																														36		9	
				14		30		28		2																							36		6	
																																	36		7	
				14		30		28		2																							36		7	
																																	36		7	
																			14	8	14		36		2								36		14	
																			14	14	24		2	54	3								36		6	
						36				1			44		19	45	3				36		90		3,5		38		7	45	2,5	36		2		
	102		5	56	6	84		124	54	9	104	54	128		281	117	19	14	6	14		38		2	42	20	228		313	117	20					
	46		2	42	6	64		86	54	7	90	48	114		243	117	17	14	6	14		38		2	12	40		92		4						
																			14	6	14		38		2								36		6	
																										12	8	52		2	36		6			
				14		20		38		2																							36		6	
																																	36		6	
																		14	14	14		30		2									36		6	
																																	36		8	
																																	36		8	
	46		2																														36		7	
				14		30		10	54	3																							36		7	
																		30		14		19	45	3								36		8		
																		14	14	14		30	36	3									36		8	
																		14	14	14		30	36	3									36		8	
																		14	6	14		74		3									36		8	
																																	36		8	
																											32	40		2	36		2			
																		4		14		18		1									36		9	
																		30		42		42		2									36		6	

Индекс	Наименование	Формы контроля					Часов			ЗЕТ		Курс 1										Курс 2															
		Экзаме ны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Всего	в том числе			Эксперт ное	Факт	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3														
								Экз	СР	Ауд			15 нед					13 нед					14 нед														
													Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	
Б3.В.ОД.19	Летно-технические характеристики воздушных судов			5		72		38	34	2	2																										
Б3.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2	5			828	117	353	358	23	23																								26	26	
Б3.В.ДВ.1																																					
1	Авиационная медицина		5			72		38	34	2	2																										
2	Физиология человека																																				
Б3.В.ДВ.2																																					
1	Бортовые системы обеспечения безопасности полетов	8				108	63	5	40	3	3																										
2	Аэродинамика и динамика полета магистральных воздушных судов																																				
Б3.В.ДВ.3																																					
1	Аэронавигационное обеспечение полетов на международных воздушных трассах	8				108	54	2	52	3	3																										
2	Конструкция и эксплуатация магистральных воздушных судов																																				
Б3.В.ДВ.4																																					
1	Метеорологическое обеспечение полетов на международных воздушных трассах		8			72		44	28	2	2																										
2	Спутниковые системы навигации																																				
Б3.В.ДВ.5																																					
1	Международные воздушные перевозки					72		44	28	2	2																										
2	Маркетинг																																				
Б3.В.ДВ.6																																					
1	Экономика производства					72		44	28	2	2																										
2	Планирование и производство полетов воздушных судов																																				
Б3.В.ДВ.7																																					
1	Авиационная психология		8			72		44	28	2	2																										
2	Авиационная электросвязь																																				
Б3.В.ДВ.8																																					
1	Правила полетов		4			108		56	52	3	3																									26	26
2	Менеджмент																																				
Б3.В.ДВ.9																																					
1	Конструкция и эксплуатация авиационных двигателей магистральных воздушных судов		8			72		38	34	2	2																										
2	Электродистанционные системы управления полетом																																				
Б3.В.ДВ.10																																					
1	Медицина катастроф					72		38	34	2	2																										
2	Перевозка опасных грузов																																				
Б4	Физическая культура	7	135	246		400		400		2	2																									54	

Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра						
Курс 3													Курс 4																							
Семестр 4 13 нед				Семестр 5 15 нед					Семестр 6 15 нед					Семестр 7 15 нед					Семестр 8 13 нед																	
КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ					
				14	6	14		38		2																				36		6				
	56		3	14		20		38		2	14	6	14		38		2										30	20	188		221	117	16			
				14		20		38		2																			36		14					
																																14				
																											6	12	22		5	63	3	36		6
																																		6		
																																			7	
																																			8	
																																			7	
																																			7	
																																			10	
																																			10	
																																			6	
																																			8	
																																			8	
																																			8	
																																				14
																																				14
																																				3
Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов	ЗЕТ в	ЗЕТ в	нед.				

Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Закрепленная кафедра				
Семестр 4							Курс 3							Курс 4							Семестр 8													
13 нед							15 нед							15 нед							13 нед													
КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ	в ЗЕТ	нед.	
Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	нед			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	нед			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	нед			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	нед			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
540			15								8			432				12								4			216			6		
540			15																															
540			15																													36	1,50	
											8			432				12								4			216			6		
											8			432				12								4			216			6	36	1,50
Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
																												6		324	9	36	1,50	

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Ульяновское высшее авиационное училище гражданской авиации (институт)"
Учебно-научный комплекс

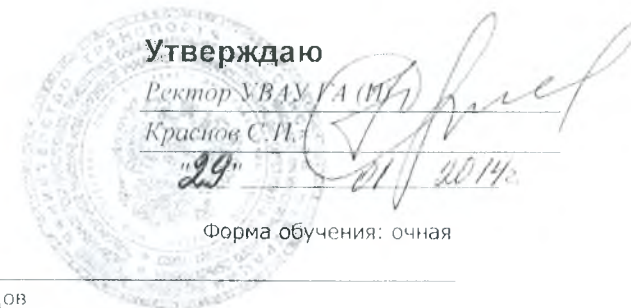
План одобрен Ученым советом УВАУ ГА (И)

Протокол № 1

29.01.14

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров



Утверждаю

Ректор УВАУ ГА (И)

Краснов С.П.

"29"

01 2014

Форма обучения: очная

161000.62

Направление подготовки 161000 "Аэронавигация"

Профиль подготовки 1 Летная эксплуатация гражданских воздушных судов

Форма обучения: ОЧНАЯ

(Изменения в учебный план, утвержденный ректором 29.04.2013)

Кафедра Летной эксплуатации и безопасности полетов

Квалификация	Срок обучения
бакалавр	4г
специальное звание "бакалавр-инженер"	

Год начала подготовки 2013

Образовательный стандарт 793

22.12.2009

Согласовано

Проректор по УНР

Начальник УО

Декан ФЛЭ и УВД

Заведующий кафедрой ЛЭ и БП

/ Косачовский С.Г. /

/ Антипова А.Г. /

/ Бондаренко А.А. /

/ Коврижных Е.Н. /

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				204	276	239	60	25.5	34.5	60	23	37	59	23.5	35.5	60	21.5	38.5
Итого по ООП (без факультативов)				204	276	239	60	25.5	34.5	60	23	37	59	23.5	35.5	60	21.5	38.5
Итого по циклам Б1, Б2, Б3	48%	52%	34%	157	193	180	60	25.5	34.5	39.5	23	16.5	36.5	13	23.5	44	21.5	22.5
Гуманитарный, социальный и экономический цикл	76%	24%	66%	19	29	25	14.5	5.5	9	6.5	2	4.5				4	4	
Базовая часть				16	21	19	12.5	5.5	7	4.5	2	2.5				2	2	
Вариативная часть				3	8	6	2		2	2		2				2	2	
Математический и естественнонаучный цикл	86%	14%	100%	31	41	35	12	4	8	18	11	7	2	2		3	3	
Базовая часть				28	33	30	9	4	5	18	11	7				3	3	
Вариативная часть				3	8	5	3		3				2	2				
Профессиональный цикл	31%	69%	27%	107	123	120	33.5	16	17.5	15	10	5	34.5	11	23.5	37	14.5	22.5
Базовая часть				34	41	37	16	14	2	1	1		5	5		15	12.5	2.5
Вариативная часть				73	83	83	17.5	2	15.5	14	9	5	29.5	6	23.5	22	2	20
Физическая культура				2	2	2				1		1				1		1
Практики, НИР				36	72	48				19.5		19.5	22.5	10.5	12	6		6
Итоговая государственная аттестация				9	9	9										9		9
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					33.2%												
	в интерактивной форме					0%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					51.3	-	54	54	-	51.4	41.6	-	57.4	52.8	-	49.5	49.9
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					49.5	-	54	54	-	54	54	-	31.5	36	-	54	54
	Аудиторная (ООП - физ.к.)					26.3	-	25.8	40.7	-	29.2	17.6	-	16.3	23.4	-	21	25.3
	Аудиторная (физ.к.)					3.6	-	3.7	2.6	-	4	4.2	-	6.8	3.6	-	5.1	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						7	4	3	7	5	2	5	1	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						9	3	6	8	5	3	6	4	2	9	3	6
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	1	6	2		2	7	2	5	3	2	1
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						10	3	7	5	3	2	5		5	1		1
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						4	2	2				1	1		2	1	1
	ЭССЕ (Эс)																	
РГР (РГР)						5	3	2	3	2	1	2	1	1	1	1		

