

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ульяновский институт гражданской авиации имени
Главного маршала авиации Б.П. Бугаева"
Учебно-научный комплекс

УТВЕРЖДЕНО

План принят Ученым советом института
Протокол № 5 от 29.06.16

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Приказом по институту № 338
от "30" 06 2016 г.

подготовки бакалавров

25.03.04

Направление подготовки 25.03.04 - Эксплуатация аэропортов и обеспечение полетов воздушных судов

Профиль подготовки 5. Организация аэропортовой деятельности

Форма обучения : ОЧНАЯ

Кафедра: Управления и экономики на воздушном транспорте

Факультет: ПАС

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт 72

20.01.2011

Согласовано

Проректор по УНР

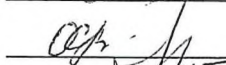
Начальник УО


/ Декан ФПАС

Заведующий кафедрой УиЭВТ

 / С.Г. Косачевский/

 / А.Г. Антипова/

 / Н.В.Бородина/

 / В.П. Махитко/

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12
Б1	Гуманитарный, социальный и экономический цикл		ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОК-10	ОК-11	ОК-12
			ОК-13	ОК-14	ОК-15	ОК-16	ОК-17	ОК-18	ОК-19	ОК-20	ОК-21	ОК-22	ОК-23	ОК-24
			ОК-25	ОК-26	ОК-27	ОК-28	ОК-29	ОК-30	ОК-31	ОК-32	ОК-33	ОК-34	ОК-35	ОК-36
			ОК-37	ОК-38	ОК-39	ОК-40	ОК-44	ОК-48	ОК-50	ПК-1	ПК-2	ПК-6	ПК-10	ПК-31
			ПК-35											
Б1.Б.1	История	1	ОК-1	ОК-3	ОК-13	ОК-14	ОК-19	ОК-23	ОК-24	ОК-27	ОК-28	ОК-29	ОК-32	ОК-33
			ОК-50											
Б1.Б.2	Философия	1	ОК-1	ОК-2	ОК-4	ОК-11	ОК-12	ОК-13	ОК-20	ОК-21	ОК-26	ОК-27	ОК-30	ОК-31
			ОК-34	ОК-36	ОК-38	ОК-39	ОК-40	ПК-2	ПК-31					
Б1.Б.3	Иностранный язык	2	ОК-3	ОК-48	ПК-6									
Б1.Б.4	Правоведение	1	ОК-6	ОК-8	ОК-15	ОК-16	ОК-17	ОК-18	ОК-35	ОК-38	ОК-44	ПК-1		
Б1.Б.5	Экономика	10	ОК-9	ОК-13	ОК-22	ОК-25	ПК-10							
Б1.В.ОД.1	Менеджмент	10	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-10	ОК-12	ОК-18	ОК-37	ОК-39	ПК-2	ПК-31	ПК-35	
Б1.В.ДВ.1.1	Культурология	1	ОК-13	ОК-23	ОК-28	ОК-29	ОК-32	ОК-33	ОК-36					
Б1.В.ДВ.1.2	Русский язык и культура речи	1	ОК-2	ОК-4	ОК-13	ОК-15	ОК-34	ОК-35	ОК-36					
Б2	Математический и естественнонаучный цикл		ОК-21	ОК-22	ОК-27	ОК-30	ОК-38	ОК-39	ОК-40	ОК-41	ОК-42	ОК-43	ОК-44	ОК-45
			ОК-46	ОК-47	ОК-49	ОК-50	ОК-51	ОК-52	ОК-53	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-7	ПК-8
			ПК-9	ПК-10	ПК-11	ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20
			ПК-25	ПК-30	ПК-36	ПК-134								
Б2.Б.1	Математика	4	ОК-38	ОК-39	ОК-42	ОК-43	ПК-3	ПК-10						
Б2.Б.2	Информатика	5	ОК-22	ОК-30	ОК-44	ОК-45	ОК-46	ОК-47	ПК-3	ПК-7	ПК-8	ПК-9		
Б2.Б.3	Физика	4	ОК-21	ОК-40	ОК-41	ОК-42	ПК-5	ПК-11	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18
			ПК-19	ПК-20	ПК-25									
Б2.Б.4	Экология	9	ОК-27	ОК-49	ОК-50	ОК-51	ОК-52	ОК-53	ПК-4	ПК-12	ПК-30	ПК-36		
Б2.В.ОД.1	Химия	16	ОК-38	ОК-41	ОК-42	ПК-3	ПК-5	ПК-10	ПК-20					
Б2.В.ДВ.1.1	Математические методы в экономике	4	ОК-42	ПК-7	ПК-10	ПК-134								
Б2.В.ДВ.1.2	Научно-исследовательская работа студентов	6	ОК-42	ПК-7	ПК-36	ПК-134								
Б3	Профессиональный цикл		ОК-38	ОК-39	ОК-40	ОК-41	ОК-42	ОК-46	ОК-47	ОК-48	ОК-49	ОК-50	ОК-51	ОК-52
			ОК-53	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ПК-10	ПК-11
			ПК-12	ПК-13	ПК-14	ПК-15	ПК-16	ПК-17	ПК-18	ПК-19	ПК-20	ПК-21	ПК-22	ПК-23
			ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27	ПК-28	ПК-29	ПК-30	ПК-31	ПК-32	ПК-33	ПК-34	ПК-35
			ПК-36	ПК-123	ПК-124	ПК-125	ПК-126	ПК-127	ПК-128	ПК-129	ПК-130	ПК-131	ПК-132	ПК-133
			ПК-134											
Б3.Б.1	Прикладная геометрия и инженерная графика	12	ПК-9											
Б3.Б.2	Механика	12	ОК-38	ОК-39	ОК-40	ОК-41	ОК-42	ПК-3						
Б3.Б.3	Материаловедение и технология конструкционных материалов	12	ПК-29											
Б3.Б.4	Электротехника	12	ПК-18	ПК-19										
Б3.Б.5	Электроника	12	ПК-18											
Б3.Б.6	Метрология, стандартизация и сертификация	15	ПК-15	ПК-33	ПК-35									
Б3.Б.7	Безопасность жизнедеятельности	9	ОК-51	ОК-52	ОК-53	ПК-11	ПК-12							
Б3.Б.8	Воздушное право	6	ПК-1											
Б3.Б.9	Эксплуатация аэродромов	7	ОК-49	ОК-50	ПК-4	ПК-13	ПК-14	ПК-16	ПК-20	ПК-26	ПК-27	ПК-30		

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '25.03.04-11-00-22845-OAD_ФГОС .plm.xml', код направления 162700, год начала подготовки 2016

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-42	ОК-49	ОК-50	ПК-4	ПК-14	ПК-16	ПК-17	ПК-19	ПК-21	ПК-24	ПК-25	ПК-26
Б3.Б.10	Аэропорты и аэропортовая деятельность	7	ОК-42	ОК-49	ОК-50	ПК-4	ПК-14	ПК-16	ПК-17	ПК-19	ПК-21	ПК-24	ПК-25	ПК-26
			ПК-123	ПК-131										
Б3.Б.11	Воздушные перевозки и авиационные работы	7	ПК-1	ПК-21	ПК-124	ПК-126	ПК-132	ПК-133						
Б3.Б.12	Авиационная метеорология	7	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-125	ПК-130							
Б3.Б.13	Авиационная безопасность	14	ПК-24	ПК-36										
Б3.Б.14	Безопасность полетов	6	ПК-11	ПК-36										
Б3.Б.15	Авиационный английский язык	2	ОК-48	ПК-6										
Б3.Б.16	Оперативное управление производственно-технологическим процессом	10	ОК-38	ОК-46	ОК-47	ПК-2	ПК-7	ПК-8	ПК-10	ПК-22	ПК-31	ПК-32	ПК-34	ПК-128
			ПК-129											
Б3.Б.17	Организация аварийно-спасательных и противопожарных работ	9	ПК-23											
Б3.Б.18	Механизация и автоматизация технологических процессов	10	ПК-5	ПК-21	ПК-22	ПК-25	ПК-26	ПК-27	ПК-29	ПК-123	ПК-134			
Б3.Б.19	Авиационная электросвязь	7	ПК-17	ПК-28	ПК-29									
Б3.Б.20	Конструкция и эксплуатация воздушных судов	8	ПК-1	ПК-20	ПК-25	ПК-127								
Б3.В.ОД.1	Введение в специальность	10	ПК-10	ПК-11										
Б3.В.ОД.2	Технология транспортных процессов	10	ПК-21	ПК-22	ПК-26	ПК-29	ПК-124	ПК-125						
Б3.В.ОД.3	Разговорный английский язык	2	ОК-48	ПК-6										
Б3.В.ОД.4	Производственная безопасность	9	ОК-50	ПК-11	ПК-12	ПК-26								
Б3.В.ОД.5	Автоматизированные системы управления производственно-технологическими процессами	10	ОК-46	ОК-47	ПК-5	ПК-7	ПК-8	ПК-28	ПК-32					
Б3.В.ОД.6	Организация пассажирских и грузовых перевозок на воздушном транспорте	10	ПК-22	ПК-31	ПК-124	ПК-125	ПК-127	ПК-132	ПК-133					
Б3.В.ОД.7	Ведение бухгалтерского учета в грузовых терминалах аэропорта	10	ОК-46	ОК-47	ПК-3	ПК-8	ПК-32							
Б3.В.ОД.8	Сертификация эксплуатантов и лицензирование перевозок	10	ПК-33	ПК-132										
Б3.В.ОД.9	Организация и технологии работ координационно-диспетчерских центров аэропортов	10	ПК-9	ПК-13	ПК-22	ПК-28	ПК-128	ПК-129						
Б3.В.ОД.10	Орнитологическое обеспечение безопасности полетов	9	ПК-4	ПК-14										
Б3.В.ОД.11	Перевозка опасных грузов	14	ОК-39	ПК-125	ПК-127									
Б3.В.ОД.12	Электросветотехническое оборудование аэродромов	12	ПК-18	ПК-25										
Б3.В.ДВ.1.1	Анализ производственно-хозяйственной деятельности операторов аэропортов	10	ПК-126	ПК-133										
Б3.В.ДВ.1.2	Финансовый анализ операторов аэропортов	10	ПК-126	ПК-133										
Б3.В.ДВ.2.1	Маркетинг	10	ПК-126	ПК-134										
Б3.В.ДВ.2.2	Рынок транспортных услуг и прогнозирование авиаперевозок	10	ПК-126	ПК-134										
Б3.В.ДВ.3.1	Моделирование транспортных процессов	5	ПК-134											
Б3.В.ДВ.3.2	Информационные технологии на транспорте	5	ПК-134											
Б3.В.ДВ.4.1	Управление производством	10	ПК-126	ПК-133										
Б3.В.ДВ.4.2	Планирование и экономика авиарейсов	10	ПК-126	ПК-133										
Б3.В.ДВ.5.1	Общий курс транспорта	10	ПК-21	ПК-22	ПК-26	ПК-124	ПК-125							

Индекс	Наименование	Формы контроля										Всего часов					ЗЕТ		Распределение по																				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	РГР	По ЗЕТ	По плану	в том числе				Экспертное	Факт	Курс 1										Курс 2											
												Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СР	Контроль	ЗЕТ			Семестр 1 [15 нед]					Семестр 2 [21 2/3 нед]					Семестр 3 [14 нед]					Семестр 4 [13 нед]						
																		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР
4	Итого	28	41	4	3	11	19	7	8968	8968	3412	2964	972	240	240	162	46	290	312	108	24	234	38	348	550	180	36	138	60	258	282	144	23	134	26	240	302	108	37
6	Итого по ООП (без факультативов)	28	41	4	3	11	19	7	8968	8968	3412	2964	972	240	240	162	46	290	312	108	24	234	38	348	550	180	36	138	60	258	282	144	23	134	26	240	302	108	37
8	Б=49% В=51% ДВ(от В)=35.7%										43%	43%	14%																										
9	Итого по циклам Б1 - Б3	27	37	1	3	11	19	7	6948	6948	3012	2964	972	193	193	162	46	236	312	108	24	220	38	308	550	180	36	138	60	204	282	144	23	128	26	192	302	108	21
11	Б=83% В=17% ДВ(от В)=50%										50%	38%	12%																										
12	Б1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл	3	6						864	864	432	324	108	24	24	14		88	78		5	44		118	126	36	9	28		86	102	36	7	20		34	18	36	3
14	Б1.В Базовая часть	3	4						720	720	360	252	108	20	20			66	42		3	44		118	126	36	9	14		64	66	36	5	20		34	18	36	3
15	Б1.В.1 История	2							144	144	72	36	36	4	4																								
18	Б1.В.2 Философия	4							108	108	54	18	36	3	3																								
21	Б1.В.3 Иностранный язык	3	12						324	324	162	126	36	9	9			66	42		3			54	54		3			42	30	36	3						
24	Б1.В.4 Правоведение		3						72	72	36	36																14		22	36		2						
27	Б1.В.5 Экономика		2						72	72	36	36																											
30	*																																						
32	Б1.В Вариативная часть		2						144	144	72	72				4	4	14											14		22	36		2					
34	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины		1						72	72	36	36				2	2											14		22	36		2						
35	Б1.В.ОД.1 Менеджмент		3						72	72	36	36				2	2											14		22	36		2						
38	*																																						
40	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		1						72	72	36	36				2	2	14																					
42	Б1.В.ДВ.1																																						
43	1 Культурология		1						72	72	36	36				2	2	14																					
46	2 Русский язык и культура речи		1						72	72	36	36				2	2	14																					
47	*																																						
50	ДВ*																																						
52	Б=82% В=18% ДВ(от В)=33.3%										50%	29%	21%																										
53	Б2 Математический и естественнонаучный цикл	7	3						1188	1188	594	342	252	33	33	66	24	72	90	72	9	50	24	52	54	72	7	68	44	68	108	72	10	20	8	26	18	36	3
55	Б2.В Базовая часть	6	2						972	972	486	270	216	27	27	38	8	44	54	36	5	50	24	52	54	72	7	68	44	68	108	72	10	20	8	26	18	36	3
56	Б2.В.1 Математика	124	3						504	504	252	144	108	14	14	38	8	44	54	36	5	20	8	26	18	36	3	22	4	28	54		3	20	8	26	18	36	3
59	Б2.В.2 Информатика	3							108	108	54	18	36	3	3																								
62	Б2.В.3 Физика	23							288	288	144	72	72	8	8																								
65	Б2.В.4 Экология		5						72	72	36	36																											
68	*																																						
70	Б2.В Вариативная часть	1	1						216	216	108	72	36	6	6	28	16	28	36	36	4																		
72	Б2.В.ОД Обязательные дисциплины	1							144	144	72	36	36	4	4	28	16	28	36	36	4																		
73	Б2.В.ОД.1 Химия	1							144	144	72	36	36	4	4	28	16	28	36	36	4																		
76	*																																						
78	Б2.В.ДВ Дисциплины по выбору		1						72	72	36	36				2	2																						
80	Б2.В.ДВ.1																																						
81	1 Математические методы в экономике		7						72	72	36	36				2	2																						
84	2 Научно-исследовательская работа студентов		7						72	72	36	36				2	2																						
85	*																																						
88	ДВ*																																						
90	Б=35% В=65% ДВ(от В)=35.2%										41%	47%	12%																										
91	Б3 Профессиональный цикл	17	28	1	3	3	13	5	4896	4896	1986	2298	612	136	136	82	22	76	144	36	10	126	14	138	370	72	20	42	16	50	72	36	6	88	18	132	266	36	15
93	Б3.В Базовая часть	4	15	1					1728	1728	846	738	144	48	48	66	22	56	108	36	8	26	14	14	90	36	5	42	16	50	72	36	6	60	18	84	126		8
94	Б3.В.1 Прикладная геометрия и инженерная графика			1					11	108	108	54	54			3	3	26	8	20	54																		
97	Б3.В.2 Механика	3																																					

курсам и семестрам																										Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Аудит (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
Курс 3													Курс 4																		Код	Наименование	
Семестр 5 [15 нед]						Семестр 6 [17 нед]						Семестр 7 [15 нед]						Семестр 8 [9 нед]															
Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ										
116	6	290	398	108	24	118		316	484	108	36	96	10	232	418	108	23	88		166	218	108	37	-		62.7%	1 076	4 042					
116	6	290	398	108	24	118		316	484	108	36	96	10	232	418	108	23	88		166	218	108	37	-		62.7%	1 076	4 042					
114	6	238	398	108	24	118		262	484	108	27	96	10	196	418	108	23	84		130	218	108	15	-		58.6%	944	3 646					
																								-		75.5%	114	414					
																								-		78.3%	102	378					
																								36		58.3%	24	108	1	Гуманитарных и социальных дисциплин	ОК-1, 3, 13, 14, 19, 23, 24, 27, 28, 29, 32, 33, 50		
																								36		63%			1	Гуманитарных и социальных дисциплин	ОК-1, 2, 4, 11, 12, 13, 20, 21, 26, 27, 30, 31, 34, 36, 38, 39, 40; ПК-2, 31		
																								36		100%	54	198	2	Иностранных языков	ОК-3, 48; ПК-6		
																								36		61.1%	12	36	1	Гуманитарных и социальных дисциплин	ОК-6, 8, 15, 16, 17, 18, 35, 38, 44; ПК-1		
																								36		61.1%	12	36	10	Управления и экономики на воздушном транспорте	ОК-9, 13, 22, 25; ПК-10		
																								-		61.1%	12	36					
																								-		61.1%							
																								36		61.1%			10	Управления и экономики на воздушном транспорте	ОК-5, 6, 7, 10, 12, 18, 37, 39; ПК-2, 31, 35		
																								-		61.1%	12	36					
																								36		61.1%	12	36	1	Гуманитарных и социальных дисциплин	ОК-13, 23, 28, 29, 32, 33, 36		
																								36		61.1%	12	36	1	Гуманитарных и социальных дисциплин	ОК-2, 4, 13, 15, 34, 35, 36		
14	6	16	36		2							14		22	36		2							-		43.1%	190	834					
14	6	16	36		2																			-		42.4%	156	702					
																								36		49.2%	78	360	4	Естественнонаучных дисциплин	ОК-38, 39, 42, 43; ПК-3, 10		
																								36		25.9%	18	90	5	Информатики	ОК-22, 30, 44, 45, 46, 47; ПК-3, 7, 8, 9		
																								36		36.1%	48	216	4	Естественнонаучных дисциплин	ОК-21, 40, 41, 42; ПК-5, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 25		
14	6	16	36		2																			36		44.4%	12	36	9	Поискового и аварийно-спасательного назначения	ОК-27, 49, 50, 51, 52, 53; ПК-4, 12, 30, 36		
												14		22	36		2							-		46.3%	34	132					
																								-		38.9%	22	96					
																								36		38.9%	22	96	16	Авиатопливообеспечения	ОК-38, 41, 42; ПК-3, 5, 10, 20		
												14		22	36		2							-		61.1%	12	36					
												14		22	36		2							36		61.1%	12	36	4	Естественнонаучных дисциплин	ОК-42; ПК-7, 10, 134		
												14		22	36		2							36		61.1%	12	36	6	Летной эксплуатации и безопасности полетов	ОК-42; ПК-7, 36, 134		
100		222	362	108	22	118		262	484	108	27	82	10	174	382	108	21	84		130	218	108	15	-		59.6%	640	2 398					
28		80	108		6	54		90	144		8	26	10	36	72		4	20		34	18	36	3	-		52.5%	278	972					
																								36		37%	16	54	12	Общепрофессиональных дисциплин	ПК-9		
																								36		47.2%	26	108	12	Общепрофессиональных дисциплин	ОК-38, 39, 40, 41, 42; ПК-3		

Примечание Учебный план бакалавров '25.03.04-11-00-22845-OAD_ФГОС .plx.xml', код направления 162700, год начала подготовки 2016

--