

МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
Владеть культурой мышления, знать его общие законы (ОК-1)		Философия		Маркетинг				<i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
Способностью формулировать понятия и суждения, индуктивные и дедуктивные умозаключения, выявлять значение, смысловое содержание в услышанном, увиденном или прочитанном (ОК-2)		Философия		Маркетинг				<i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
Способностью к восприятию, обобщению, анализу и синтезу информации, полученной из разных источников, постановке цели и выбору путей ее достижения (ОК-3)	Правоведение			Маркетинг				<i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
				Региональная среда авиационного бизнеса				
Уметь логически верно, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь, владеть навыками риторики, ведения спора, дискуссии и полемики (ОК-4)	Правоведение	Русский язык и культура речи		Маркетинг				<i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
		Профессиональная этика и этикет						
		<i>Учебная практика</i>						
Готовностью к		Экономика		Маркетинг		<i>Производствен</i>		

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
кооперации с коллегами, работе в коллективе, уметь организовать работу малого коллектива исполнителей (ОК-5)		<i>Учебная практика</i>		<i>Производственная практика</i>		<i>ная практика</i>		
Способностью находить решения в нестандартных ситуациях и готовностью нести за них ответственность (ОК-6)	Правоведение			Финансовый менеджмент				
				Инновационный менеджмент				
Обладать креативным мышлением, способностью к самостоятельному анализу ситуации, формализации проблемы, планированию, принятию и реализации решения в условиях неопределенности и дефицита времени (ОК-7)		Экономика		Маркетинг				
				Финансовый менеджмент				
				Инновационный менеджмент				
Стремиться к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-8)		Экономика	Экология	Основы организации неавиационной деятельности на воздушном транспорте			Внешнеэкономическая деятельность	Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте
		Аэродромы и аэропорты	Основы организации неавиационной деятельности на воздушном	Региональная среда авиационного бизнеса				Организация предпринимательской деятельности на транспорте
		Теория менеджмента						
		Менеджмент						

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
		риска авиапредприя- ий	транспорте					<i>Государствен- ый экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификацио- нной работы</i>
Уметь критически оценивать свои достоинства и недостатки, наметить пути и выбрать средства развития достоинств и устранения недостатков (ОК-9)		Философия						
Осознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности (ОК-10)		История		Маркетинг				<i>Государствен- ый экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификацио- нной работы</i>
Способностью анализировать социально значимые проблемы и процессы, использовать на практике основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач (ОК-11)		Экономика						

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
Способностью понимать роль естественных наук в развитии науки, техники и технологии (ОК-12)			Физика	Физика				
Владеть основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ОК-13)			Экология	Безопасность жизнедеятельности <i>Производственная практика</i>		<i>Производственная практика</i>		
Владеть культурой безопасности, экологическим сознанием и риск-ориентированным мышлением, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов жизнедеятельности (ОК-14)			Экология	Безопасность жизнедеятельности				
Понимать проблемы устойчивого развития и рисков, связанных с деятельностью человека (ОК-15)			Экология	Безопасность жизнедеятельности				
Владеть приемами рационализации жизнедеятельности, ориентированными на			Экология	Безопасность жизнедеятельности				

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
снижение антропогенного воздействия на природную среду и обеспечение безопасности личности и общества (ОК-16)								
Способностью и готовностью к социальному взаимодействию с обществом, общностью, коллективом, семьей, друзьями, партнерами (ОК-17)	Правоведение							
Готовностью к сотрудничеству и разрешению конфликтов, толерантности, социальной мобильности (ОК-18)		История						
Готовностью к изменению вида и характера своей профессиональной деятельности, работе над междисциплинарными проектами (ОК-19)	Правоведение							
Способностью и готовностью осуществлять свою деятельность в различных сферах общественной жизни с учетом принятых в	Правоведение							

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
обществе моральных и правовых норм (ОК-20)								
Способностью и готовностью соблюдать права и обязанности гражданина, к свободному и ответственному поведению (ОК-21)	Правоведение					Воздушное право		
Способностью к анализу значимых политических событий и тенденций, к ответственному участию в политической жизни (ОК-22)		История		Региональная среда авиационного бизнеса		Воздушное право		
Способностью и готовностью к самосовершенствованию, саморегулированию, самореализации, личностной и предметной рефлексии (ОК-23)		Философия						
		Аэродромы и аэропорты						
		Введение в профессию						
Способностью в условиях развития науки и изменяющейся социальной практики к переоценке накопленного опыта, анализу своих возможностей (ОК-24)		История						
		Аэродромы и аэропорты						
		Введение в профессию						
Способностью приобретать новые знания, использовать различные формы обучения,		Экономика		Маркетинг				<i>Государственный экзамен</i>
								<i>Подготовка и защита выпускной</i>

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
информационно-образовательные технологии (ОК-25)								<i>квалификационной работы</i>
Способностью уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям своей страны, толерантно воспринимать социальные и культурные различия (ОК-26)		История						
Способностью и готовностью понимать движущие силы и закономерности исторического процесса, роль насилия и ненасилия в истории, место человека в историческом процессе, политической организации общества (ОК-27)		История История гражданской авиации						
Способностью понимать место и роль области деятельности выпускника в общественном развитии, взаимосвязи с другими социальными институтами (ОК-28)		Экономика		Экономическая география Основы таможенного дела		Воздушные перевозки и авиационные работы		
Способностью понимать и анализировать	Правоведение	Философия						

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
мировоззренческие, социально и лично­стно значимые философские проблемы (ОК-29)								
Способностью и готовностью осозна­вать нравственные обязанности человека по отношению к природе, обществу, другим людям и самому себе (ОК-30)		Философия						
Способностью и готовностью понимать роль искусства в человеческой жизнедеятельности, развивать художественное восприятие, стремиться к эстетическому развитию и самосовершенствованию (ОК-31)		История						
		Философия						
Способностью и готовностью понимать значение и роль религии и свободомыслия в истории и современной духовной жизни общества (ОК-32)		История						
		Философия						
Способностью к критическому восприятию информации ("критическому мышлению"), ее анализу	Правоведение			Маркетинг				<i>Государственный экзамен</i>
								<i>Подготовка и защита выпускной квалификацио</i>

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
и синтезу (ОК-33)								<i>нной работы</i>
Способностью и готовностью воспринять адекватной интерпретации общественно значимой социологической информации, использованию социологического знания профессиональной общественной деятельности (ОК-34)	Правоведение							
Способностью и готовностью понимать многообразие культур и цивилизаций в их взаимодействии, многовариантность исторического процесса (ОК-35)		История						
		Философия						
Обладать математической и естественнонаучной культурой как частью профессиональной и общечеловеческой культуры (ОК-36)	Математика							
Способностью актуализировать все имеющиеся знания, умения и навыки при принятии решения и реализации его в	Информатика	Экономика		Финансовый менеджмент		Управленческие решения в системе воздушного транспорта	Методика подготовки выпускных квалификационных работ по профилю:	

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
действиях (ОК-37)	Микроэкономика	Аэродромы и аэропорты		Инновационный менеджмент		Системный анализ в управлении предприятием	"Организация бизнес-процессов на транспорте"	
Обладать способностью проводить доказательства утверждений как составляющей когнитивной и коммуникативной функции (ОК-38)	Математика	Прикладная геометрия и инженерная графика				Операционные бизнес-процессы на воздушном транспорте	Коммерческая деятельность на воздушном транспорте	<i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
Владеть средствами самостоятельного, методически правильного использования методов физического воспитания и самовоспитания для повышения адаптационных резервов организма, укрепления здоровья, в том числе с использованием навыков самоконтроля (ОК-39)			Физическая подготовка	Физическая подготовка	Физическая подготовка	Физическая подготовка	Физическая культура	Физическая культура
Готовностью к достижению должного уровня физической подготовленности, необходимого для освоения профессиональных умений в процессе обучения в вузе и для обеспечения полноценной			Физическая подготовка	Физическая подготовка	Физическая подготовка	Физическая подготовка	Физическая культура	Физическая культура

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
социальной и профессиональной деятельности после окончания учебного заведения (ОК-40)								
Способностью и готовностью осознавать значение гуманистических ценностей для сохранения и развития современной цивилизации (ОК-41)		История						
		Философия						
Готовностью к конструктивному и бесконфликтному общению (ОК-42)	Правоведение	Русский язык и культура речи						
		Профессиональная этика и этикет						
		<i>Учебная практика</i>						
Готовностью к работе в команде, способностью адекватно эмоционально откликаться на поведение и состояние членов коллектива (ОК-43)		Философия		Маркетинг				
		<i>Учебная практика</i>						
Способностью и готовностью использовать на практике базовые знания и методы математики и естественных наук (ОК-44)	Математика						Коммерческая деятельность на воздушном транспорте	<i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
Способностью приобретать новые математические и	Информатика							

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
естественнонаучные знания, используя современные образовательные и информационные технологии (ОК-45)								
Способностью использовать математическую логику для формирования суждений по соответствующим профессиональным, социальным, научным и этическим проблемам (ОК-46)	Информатика					Основы экономического анализа бизнес-процессов		
Владеть методами анализа и синтеза изучаемых явлений и процессов (ОК-47)	Математика					Основы экономического анализа бизнес-процессов	Коммерческая деятельность на воздушном транспорте	
Способностью уметь использовать математические методы решения профессиональных задач с использованием готовых программных средств (ОК-48)	Информатика							
Понимать роль охраны окружающей среды и рационального природопользования для развития и сохранения цивилизации (ОК-49)			Экология		Авиационная метеорология			
Способностью к письменной и устной	Правоведение	Русский язык и культура речи						

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
коммуникации на государственном языке (ОК-50)		Профессиональная этика и этикет						
Знать английский язык в объеме не менее 4000 учебных лексических единиц общего и терминологического характера (ОК-51)	Иностранный язык (Английский язык)				Авиационный английский язык			
Владеть английским языком в объеме, достаточном для эффективного общения на общие темы (ОК-52)	Иностранный язык (Английский язык)				Авиационный английский язык			
Готовностью работать с информацией из различных источников (ОК-53)	Информатика	Экономика	Механика	Авиационная безопасность		<i>Производственная практика</i>	Автоматизированные системы бронирования и продажи авиационных перевозок	<i>Государственный экзамен</i>
				<i>Производственная практика</i>			Управление конкурентоспособностью авиационного бизнеса	<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
Способностью и готовностью к практическому анализу логики различного рода рассуждений, владеть навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики (ОК-54)	Правоведение	Русский язык и культура речи					Методика подготовки выпускных квалификационных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"	
Способностью и	Правоведение	Русский язык и				Воздушное	Методика	

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
готовностью к подготовке и редактированию текстов профессионального и социально значимого содержания (ОК-55)		культура речи Профессиональная этика и этикет				право	подготовки выпускных квалификационных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"	
Способностью проводить физические эксперименты, обработку их результатов и оценивать погрешности, математически моделировать физические Процессы и явления, выдвигать гипотезы и устанавливать границы их применения (ОК-56)			Физика	Физика				
Способностью использовать знания основных физических теорий для решения возникающих физических задач, самостоятельного приобретения физических знаний, для понимания принципов работы приборов и устройств, в том числе выходящих за пределы компетентности			Физика	Физика				

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
конкретного направления (ОК-57)								
Способностью понимать сущность и значение информации в развитии современного общества, сознавать опасности и угрозы, возникающие в этом процессе, соблюдать основные требования информационной безопасности, в том числе защиты государственной тайны (ОК-58)	Информатика					Воздушное право		
Владеть основными методами, способами и средствами получения, хранения и переработки информации (ОК-59)	Информатика	Прикладная геометрия и инженерная графика				Электротехника и электроника	Автоматизированные системы бронирования и продажи авиационных перевозок Управление конкурентоспособностью авиационного бизнеса	
Способностью находить и использовать информацию, необходимую для ориентирования в основных текущих проблемах экономики (ОК-60)		Экономика						
Способностью и		Экономика						

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
готовностью использовать методы микро- и макроэкономики при решении профессиональных задач (ОК-61)								
Уметь использовать нормативные правовые документы в своей профессиональной деятельности (ПК-1)	Правоведение			Финансовый менеджмент		Воздушное право	Внешекономическая деятельность	Ценообразование и авиационные тарифы
				Инновационный менеджмент		Воздушные перевозки и авиационные работы		Современные методы описания бизнес-процессов
				<i>Производственная практика</i>		<i>Производственная практика</i>		<i>Преддипломная практика</i>
Готовностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и	Информатика				Основы логистики	Основы экономического анализа бизнес-процессов		<i>Государственный экзамен</i>
					Управление социально-техническими системами			<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	
экспериментального исследования при решении профессиональных задач (ПК-2)									
Готовностью к самостоятельной, индивидуальной работе, принятию ответственных решений в рамках своей профессиональной компетенции (ПК-3)		Экономика	Макроэкономика	Финансовый менеджмент	Безопасность полетов	<i>Производственная практика</i>	Методика подготовки выпускных квалификационных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"	Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте	
		Типы бизнес-процессов организаций воздушного транспорта		Инновационный менеджмент				Экономика воздушного транспорта	Организация предпринимательской деятельности на транспорте
		Теория менеджмента		Региональная среда авиационного бизнеса					
		Менеджмент риска авиапредприятий		<i>Производственная практика</i>				<i>Преддипломная практика</i>	
Способностью использовать аналитические и численные методы для решения профессиональных задач с использованием готовых программных средств (ПК-4)		Экономика		Маркетинг					
Способностью использовать методы дифференциального и		Экономика		Маркетинг					

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
интегрального исчисления, векторного анализа, дискретной математики, оптимизации, линейного программирования, теории вероятностей, случайных процессов и математической статистики для решения профессиональных задач, составлять математические модели типовых профессиональных задач, находить способы их решений и интерпретировать профессиональный (физический) смысл полученного математического результата (ПК-5)								
Уметь выбирать технические средства и технологии с учетом экологических последствий их применения (ПК-6)			Экология Организация производства на воздушном транспорте	Безопасность жизнедеятельности				
Способностью использовать знание законов и моделей механики, колебаний и волн, электричества и магнетизма, квантовой физики, статистической			Физика	Физика				

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
физики и термодинамики для решения профессиональных задач (ПК-7)								
Уметь применять методы решения задач анализа и расчета характеристик колебаний в механических, электромагнитных и комбинированных системах для решения профессиональных задач (ПК-8)			Физика	Физика				
Уметь использовать основные приемы обработки экспериментальных данных при решении профессиональных задач (ПК-9)	Информатика					Основы экономического анализа бизнес-процессов Управленческие решения в системе воздушного транспорта Системный анализ в управлении авиапредприятием		
Владеть авиационным английским языком в объеме, достаточном для эффективного общения на общие, конкретные и связанные с работой	Иностранный язык (Английский язык)				Авиационный английский язык			

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
темы (ПК-10)								
Иметь навыки работы с компьютером как средством управления информацией (ПК-11)	Информатика							
Готовностью пользоваться информацией, получаемой из глобальных компьютерных сетей (ПК-12)	Информатика							
Готовностью работать с программными средствами общего назначения (ПК-13)	Информатика							
Способностью использовать языки и системы программирования, инструментальные средства компьютерного моделирования для решения различных исследовательских и производственных задач (ПК-14)	Информатика							
Способностью предусмотреть меры по сохранению и защите экосистемы в ходе своей общественной и профессиональной деятельности (ПК-15)			Экология	Безопасность жизнедеятельности				
Способностью формулировать		Экономика	Физика	Физика Метрология,	Основы бизнес-процессного	Основы экономического		

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
профессиональные задачи и находить пути их решения (ПК-16)				стандартизация и сертификация	управления на воздушном транспорте	анализа бизнес-процессов		
		Русский язык и культура речи	Основы организации неавиационной деятельности на воздушном транспорте	Основы организации неавиационной деятельности на воздушном транспорте				
		Профессиональная этика и этикет						
Владеть культурой профессиональной безопасности, способностью идентифицировать опасности и оценивать риски в сфере своей профессиональной деятельности (ПК-17)			Экология	Авиационная безопасность			Коммерческая деятельность на воздушном транспорте	Основы авиационного страхования
Готовностью применять профессиональные знания для минимизации негативных экологических последствий, обеспечения безопасности и улучшения условий труда в сфере своей профессиональной деятельности (ПК-18)			Экология	Безопасность жизнедеятельности				
Для организационно-управленческой деятельности: готовностью организовать работу малых коллективов исполнителей (ПК-42)	Правоведение	Аэродромы и аэропорты		Экономическая география		Основы маркетинговых исследований в авиационном бизнесе		
	Микроэкономика	Введение в профессию		Основы таможенного дела				
		<i>Учебная практика</i>		<i>Производственная практика</i>				
								<i>Преддипломная практика</i>
								<i>Государственный экзамен</i>
								<i>Подготовка и защита</i>

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8	
								<i>выпускной квалификационной работы</i>	
Готовностью участвовать в составлении технической документации (графиков работ, инструкций, планов, смет, заявок на материалы, оборудование), а также установленной отчетности по утвержденным формам (ПК-43)	Правоведение	<i>Учебная практика</i>		<i>Производственная практика</i>	Основы логистики	Воздушные перевозки и авиационные работы	Бизнес-планирование	Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте	
	Информатика							Автоматизированные системы бронирования и продажи авиационных перевозок	Организация предпринимательской деятельности на транспорте
								Управление социально-техническими системами	<i>Производственная практика</i>
Готовностью выполнять работы по стандартизации и подготовке к сертификации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов (ПК-44)	Информатика	<i>Учебная практика</i>		Метрология, стандартизация и сертификация		Анализ производственной хозяйственной деятельности предприятия		Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте	
				<i>Производственная практика</i>				<i>Производственная практика</i>	Организация предпринимательской деятельности на транспорте <i>Преддипломная практика</i>

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
								<i>Государственный экзамен</i>
								<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
Способностью разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений (ПК-45)		Аэродромы и аэропорты	Организация производства на воздушном транспорте	<i>Производственная практика</i>	Основы бизнес-процессного управления на воздушном транспорте	Операционные бизнес-процессы на воздушном транспорте		Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте
		<i>Учебная практика</i>				Организация предпринимательской деятельности на транспорте		
						<i>Преддипломная практика</i>		
						<i>Государственный экзамен</i>		
							<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>	
Готовностью участвовать в подготовке документации для создания системы менеджмента качества предприятия (ПК-46)		Аэродромы и аэропорты		<i>Производственная практика</i>				Менеджмент качества авиапредприятия
		<i>Учебная практика</i>						Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте
								Организация

Код компетенций	Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6	Семестр 7	Семестр 8
								предпринимательской деятельности на транспорте <i>Преддипломная практика</i> <i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
Готовностью участвовать в разработке и реализации мероприятий по повышению эффективности эксплуатации воздушных судов и объектов авиационной инфраструктуры, обеспечению безопасности полетов воздушных судов и безопасности использования воздушного пространства, обеспечению авиационной безопасности и качества работ и услуг (ПК-47)		Аэродромы и аэропорты		Авиационная безопасность		Воздушные перевозки и авиационные работы	Государственное регулирование авиатранспортной деятельности	Ценообразование и авиационные тарифы
		<i>Учебная практика</i>		<i>Производственная практика</i>	Безопасность полетов	<i>Производственная практика</i>	Управление проектами на воздушном транспорте	Современные методы описания бизнес-процессов
			<i>Преддипломная практика</i> <i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>					

СТРУКТУРНО-ЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА

Код	Наименование дисциплины	Обеспечивающие дисциплины	Компетенции	Базирующиеся дисциплины	Компетенции
Б1.В.ДВ.01.01	Русский язык и культура речи	Б1.Б.04 Правоведение	ОК-4, ОК-42, ОК-50, ОК-54, ОК-55	Б1.В.01 Маркетинг	ОК-4
		Б1.Б.05 Экономика	ПК-16	Б3.В.13 Методика подготовки выпускных квалификационных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"	ОК-54, ОК-55
Б1.В.ДВ.01.02	Профессиональная этика и этикет	Б1.Б.04 Правоведение	ОК-4, ОК-42, ОК-50, ОК-54, ОК-55	Б1.В.01 Маркетинг	ОК-4
		Б1.Б.05 Экономика	ПК-16	Б3.В.13 Методика подготовки выпускных квалификационных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"	ОК-54, ОК-55
Б3.В.04	Организация производства на воздушном транспорте	Б2.Б.04 Экология	ПК-6	Б3.В.06 Основы бизнес-процессного управления на воздушном транспорте	ПК-45
				Б3.В.07 Операционные бизнес-процессы на воздушном транспорте	ПК-45
		Б3.Б.07 Аэродромы и аэропорты	ПК-45	Б3.В.ДВ.06.01 Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте	ПК-45
				Б3.В.ДВ.06.02 Организация предпринимательской деятельности на транспорте	ПК-45
Б3.В.11	Бизнес-планирование	Б3.Б.08 Воздушные перевозки и авиационные работы	ПК-43	Б3.В.ДВ.06.01 Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте,	ПК-43
				Б3.В.ДВ.06.02 Организация предпринимательской деятельности на транспорте	ПК-43
Б3.В.ДВ.01.01	Теория менеджмента	Б1.Б.05 Экономика	ПК-3	Б1.В.ДВ.02.01 Финансовый менеджмент	ПК-3
				Б5.П.01 (П) Производственная практика	
		Б3.Б.07 Аэродромы и аэропорты	ОК-8	Б1.В.ДВ.02.01 Инновационный менеджмент	
Б3.Б.07	Аэродромы и аэропорты	Б1.Б.04 Правоведение	ПК-42	Б3.В.16 Основы организации неавиационной деятельности на воздушном транспорте	ОК-8
				Б3.В.02 Введение в профессию	ОК-23, ОК-24, П - 42

				Б3.В.ДВ.02.01 Экономическая география	ПК-42
				Б3.В.ДВ.02.02 Основы таможенного дела	ПК-42
				Б3.В.09 Основы маркетинговых исследований в авиационном бизнесе	ПК-42
				Б3.В.04 Организация производства на воздушном транспорте	ПК-45
				Б3.В.06 Основы бизнес-процессного управления на воздушном транспорте	ПК-45
				Б3.В.07 Операционные бизнес-процессы на воздушном транспорте	ПК-45
				Б3.В.ДВ.06.01 Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте	ОК-8, ПК-45, ПК-46
				Б3.В.ДВ.06.02 Организация предпринимательской деятельности на транспорте	ОК-8, ПК-45, ПК-46
				Б3.В.ДВ.04.01 Государственное регулирование авиатранспортной деятельности	ПК-47
				Б3.В.ДВ.04.02 Управление проектами на воздушном транспорте	ПК-47
				Б3.В.ДВ.05.01 Ценообразование и авиационные тарифы	ПК-47
				Б3.В.ДВ.05.02 Современные методы описания бизнес-процессов	ПК-47
				Б3.В.ДВ.01.01 Теория менеджмента	ОК-8
				Б3.В.ДВ.01.01 Менеджмент риска авиапредприятий	ОК-8, ПК-46
				Б3.В.12 Внешнеэкономическая деятельность	ОК-8
				Б3.В.13 Методика подготовки выпускных квалификационных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"	ОК-37
				Б3.Б.10 Авиационная безопасность	ПК-47
				Б3.Б.08 Воздушные перевозки и авиационные работы	ПК-47
Б3.Б.08	Воздушные перевозки и авиационные работы	Б3.Б.07 Аэродромы и аэропорты	ПК-47	Б3.В.ДВ.05.01 Ценообразование и авиационные тарифы	ПК-1, ПК-47
		Б3.Б.11 Безопасность полетов	ПК-47	Б3.В.ДВ.05.02 Современные методы описания бизнес-процессов	ПК-1, ПК-47
				Б3.В.11 Бизнес-планирование	ПК-43
				Б3.В.ДВ.03.01 Автоматизированные системы бронирования и продажи авиационных перевозок	ПК-43

				Б3.В.ДВ.03.02 Управление конкурентоспособностью авиационного бизнеса	ПК-43
				Б3.В.ДВ.06.01 Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте	ПК-43
				Б3.В.ДВ.06.02 Организация предпринимательской деятельности на транспорте	ПК-43
				Б3.В.ДВ.04.01 Государственное регулирование авиатранспортной деятельности	ПК-47
				Б3.В.ДВ.04.02 Управление проектами на воздушном транспорте	ПК-47
Б2.Б.04	Экология	Б1.Б.05 Экономика	ОК-8	Б3.В.04 Организация производства на воздушном транспорте	ПК-6
				Б3.Б.05 Безопасность жизнедеятельности	ОК-13, ОК-14, ОК-15, ОК-16, ПК-6, ПК-15, ПК-18
				ФТД.01 Региональная среда авиационного бизнеса	ОК-8
				Б3.Б.09 Авиационная метеорология	ОК-49
Б3.Б.09	Авиационная метеорология	Б2.Б.04 Экология	ОК-49		
Б3.В.06	Основы бизнес-процессного управления на воздушном транспорте	Б3.Б.03 Метрология, стандартизация и сертификация	ПК-16	Б2.В.01 Основы экономического анализа бизнес-процессов	ПК-16
		Б3.Б.07 Аэродромы и аэропорты	ПК-45	Б3.В.07 Операционные бизнес-процессы на воздушном транспорте	ПК-45
		Б3.В.04 Организация производства на воздушном транспорте	ПК-45		
Б1.В.ДВ.02.01	Финансовый менеджмент	Б1.Б.04 Правоведение	ОК-6, ПК-1	Б2.В.ДВ.01.01 Управленческие решения в системе воздушного транспорта	ОК-37
		Б1.Б.05 Экономика	ОК-7, ОК-37, ПК-3	Б2.В.ДВ.01.02 Системный анализ в управлении предприятием Б5.П.01 (П) Производственная практика	
		Б3.В.ДВ.01.01 Теория менеджмента	ПК-3		

		Б3.В.ДВ.01.01 Менеджмент риска авиапредприятий	ПК-3		
Б1.В.ДВ. 02.02	Инновационный менеджмент	Б1.Б.04 Правоведение	ОК-6, ПК-1	Б2.В.ДВ.01.01 Управленческие решения в системе воздушного транспорта	ОК-37
		Б1.Б.05 Экономика	ОК-7, ОК-37, ПК-3	Б2.В.ДВ.01.02 Системный анализ в управлении предприятием Б5.П.01 (П) Производственная практика	
		Б3.В.ДВ.01.01 Теория менеджмента	ПК-3		
		Б3.В.ДВ.01.01 Менеджмент риска авиапредприятий	ПК-3		
Б3.В.02	Введение в профессию	Б3.Б.07 Аэродромы и аэропорты	ОК-23, ОК-24, ПК-42	Б3.В.09 Основы маркетинговых исследований в авиационном бизнесе Б5.П.01 (П) Производственная практика	ПК-42
Б3.В.05	Макроэкономика	Б1.Б.05 Экономика	ПК-3	Б3.В.08 Экономика воздушного транспорта	ПК-3
				Б5.П.01 (П) Производственная практика	
Б1.Б.02	Философия	Б1.Б.04 Правоведение	ОК-29	Б1.В.01 Маркетинг	ОК-1, ОК- 2
				Б5.У.01 (У) Учебная практика	ОК-43
Б3.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	Б2.Б.04 Экология	ОК-13, ОК-14, ОК-15, ОК-16, ПК-6, ПК-15	Б5.П.01 (П) Производственная практика	ОК-13
Б3.Б.02	Механика	Б2.Б.02 Информатика	ОК-53	Б3.Б.10 Авиационная безопасность	ОК-53

ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ	СЕМЕСТРЫ								ИТОГО В КОНЦЕ СЕМЕСТРА 8
	1	2	3	4	5	6	7	8	
КОМПЕТЕНЦИИ, ПОЛНОСТЬЮ СФОРМИРОВАНН ЫЕ НА НАЧАЛО СЕМЕСТРА		ОК-17, ОК-19, ОК-20, ОК-34, ОК-36, ОК-45, ОК-48, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14	ОК-9, ОК-11, ОК-17, ОК-18, ОК-19, ОК-20, ОК-23, ОК-24, ОК-26, ОК-27, ОК-29, ОК-30, ОК-31, ОК-32, ОК-34, ОК-35, ОК-36, ОК-41, ОК-42, ОК-45, ОК-48, ОК-50, ОК-60, ОК-61, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14	ОК-9, ОК-11, ОК-17, ОК-18, ОК-19, ОК-20, ОК-23, ОК-24, ОК-26, ОК-27, ОК-29, ОК-30, ОК-31, ОК-32, ОК-34, ОК-35, ОК-36, ОК-41, ОК-42, ОК-45, ОК-48, ОК-50, ОК-60, ОК-61, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14	ОК-9, ОК-11, ОК-17, ОК-18, ОК-19, ОК-20, ОК-23, ОК-24, ОК-26, ОК-27, ОК-29, ОК-30, ОК-31, ОК-32, ОК-33, ОК-34, ОК-35, ОК-36, ОК-41, ОК-42, ОК-43, ОК-45, ОК-48, ОК-50, ОК-57, ОК-60, ОК-61, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-18	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-14, ОК-15, ОК-16, ОК-17, ОК-18, ОК-19, ОК-20, ОК-23, ОК-24, ОК-25, ОК-26, ОК-27, ОК-29, ОК-30, ОК-31, ОК-32, ОК-33, ОК-34, ОК-35, ОК-36, ОК-41, ОК-42, ОК-43, ОК-45, ОК-48, ОК-49, ОК-50, ОК-51, ОК-52, ОК-56, ОК-57, ОК-60, ОК-61, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-18	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-7, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-12, ОК-14, ОК-15, ОК-16, ОК-17, ОК-18, ОК-19, ОК-20, ОК-23, ОК-24, ОК-25, ОК-26, ОК-27, ОК-29, ОК-30, ОК-31, ОК-32, ОК-33, ОК-34, ОК-35, ОК-36, ОК-41, ОК-42, ОК-43, ОК-45, ОК-48, ОК-49, ОК-50, ОК-51, ОК-52, ОК-56, ОК-57, ОК-60, ОК-61, ПК-2, ПК-4., ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8,	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, 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-29, ОК-30, ОК-31, ОК-32, ОК-33, ОК-34, ОК-35, ОК-36, ОК-41, ОК-42, ОК-43, ОК-44, ОК-45, ОК-46, ОК-47, ОК-48, ОК-49, ОК-50, ОК-51, ОК-52, ОК-53, ОК-54, ОК-55, ОК-56, ОК-57, ОК-	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-41, ОК-42, ОК-43, ОК-44, ОК-45, ОК-46, ОК-47, ОК-48, ОК-49, ОК-50, ОК-51, ОК-52, ОК-53, ОК-54, ОК-55, ОК-56, ОК-57, ОК-58, ОК-59, ОК-60, ОК-61, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9,

ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ	СЕМЕСТРЫ								ИТОГО В КОНЦЕ СЕМЕСТРА 8
	1	2	3	4	5	6	7	8	
							ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-18,	58, ОК-59, ОК-60, ОК-61, ПК-2, 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-18,	ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-42, ПК-43, ПК-44, ПК-45, ПК-46, ПК-47
КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В СЕМЕСТРЕ	ОК-3, ОК-4, ОК-6, ОК-17, ОК-19, ОК-20, ОК-21, ОК-29, ОК-33, ОК-34, ОК-36, ОК-37, ОК-38, ОК-42, ОК-44, ОК-45, ОК-46, ОК-47, ОК-48, ОК-50, ОК-51, ОК-52, ОК-53, ОК-54, ОК-55, ОК-58, ОК-59, ПК-1, ПК-2, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12, ПК-13, ПК-14, ПК-42, ПК-43, ПК-44	ОК-1, ОК-2, ОК-4, ОК-5, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК-11, ОК-18, ОК-22, ОК-23, ОК-24, ОК-25, ОК-26, ОК-27, ОК-28, ОК-29, ОК-30, ОК-31, ОК-32, ОК-35, ОК-37, ОК-38, ОК-41, ОК-42, ОК-43, ОК-50, ОК-53, ОК-54, ОК-55, ОК-59, ОК-60, ОК-61, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-16, ПК-42, ПК-	ОК-8, ОК-12, ОК-13, ОК-14, ОК-15, ОК-16, ОК-39, ОК-40, ОК-49, ОК-53, ОК-56, ОК-57, ПК-3, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-45	ОК-1, ОК-2, ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6, ОК-7, ОК-8, ОК-10, ОК-12, ОК-13, ОК-14, ОК-15, ОК-16, (ОК-22), ОК-25, ОК-28, ОК-33, ОК-37, ОК-39, ОК-40, ОК-43, ОК-53, ОК-56, ОК-57, ПК-1, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-15, ПК-16, ПК-17, ПК-18, ПК-42, ПК-43, ПК-44,	ОК-39, ОК-40, ОК-49, ОК-51, ОК-52, ПК-2, ПК-3, ПК-10, ПК-16, ПК-43, ПК-45, ПК-47	ОК-5, ОК-13, ОК-21, ОК-22, ОК-28, ОК-37, ОК-38, ОК-39, ОК-40, ОК-46, ОК-47, ОК-53, ОК-54, ОК-55, ОК-58, ОК-59, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-9, ПК-16, ПК-42, ПК-43, ПК-44, ПК-45, ПК-46, ПК-47	ОК-8, ОК-37, ОК-38, ОК-39, ОК-40, ОК-44, ОК-47, ОК-53, ОК-54, ОК-55, ОК-59, ПК-1, ПК-3, ПК-17, ПК-43, ПК-47	ОК-8, ОК-39, ОК-40, ПК-1, ПК-3, ПК-17, ПК-42, ПК-43, ПК-44, ПК-45, ПК-46, ПК-47	

ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ	СЕМЕСТРЫ								ИТОГО В КОНЦЕ СЕМЕСТРА 8
	1	2	3	4	5	6	7	8	
		43, ПК-44, ПК-45, ПК- 46, ПК-47		ПК-45, ПК- 46, ПК-47					
КОМПЕТЕНЦИИ, КОТОРЫЕ ЕЩЕ НЕ ФОРМИРОВАЛИСЬ	ОК-1, ОК-2, ОК-5, ОК-7, ОК-8, ОК-9, ОК-10, ОК- 11, ОК-12, ОК-13, ОК- 14, ОК-15, ОК-16, ОК- 18, ОК-22, ОК-23, ОК- 24, ОК-25, ОК-26, ОК- 27, ОК-28, ОК-30, ОК- 31, ОК-32, ОК-35, ОК- 39, ОК-40, ОК-41, ОК- 43, ОК-49, ОК-56, ОК- 57, ОК-60, ОК-61, ПК- 3, ПК-4, ПК- 5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-15, ПК- 16, ПК-17, ПК- 18,, ПК- 45, ПК-46, ПК-47	ОК-12, ОК- 13, ОК-14, ОК-15, ОК- 16, ОК-39, ОК-40, ОК- 49, ОК-56, ОК-57, ПК- 6, ПК-7, ПК- 8, ПК-15, ПК-17, ПК- 18							