

Компетенции	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	Региональная среда авиационного бизнеса				<i>Государственный экзамен</i>
		Экономика						<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	Региональная среда авиационного бизнеса				<i>Государственный экзамен</i>
								<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>

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>
		Профессиональная этика и этикет						<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
		<i>Учебная практика</i>						
Готовностью к кооперации с коллегами, работе в коллективе, уметь организовать работу малого коллектива исполнителей (ОК-5)		Экономика	Маркетинг	<i>Производственная практика</i>		<i>Производственная практика</i>		<i>Производственная практика</i>
		<i>Учебная 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 самостоятельном		Экономика	Маркетинг		Финансовый менеджмент			
					Инновационный менеджмент			

у анализу ситуации, формализации проблемы, планированию, принятию и реализации решения в условиях неопределенности и дефицита времени (ОК-7)								
Стремиться к саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства (ОК-8)	Аэродромы и аэропорты	Экономика		Региональная среда авиационного бизнеса	Экология	Основы организации неавиационной деятельности на воздушном транспорте	Внешнеэкономическая деятельность	Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте
		Теория менеджмента						Организация предпринимательской деятельности на транспорте
								<b>Государственный экзамен</b>
								<b>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</b>
Уметь критически оценивать свои достоинства и недостатки, наметить пути и выбрать средства		Философия						

развития достоинств и устранения недостатков (ОК-9)								
Осознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности(ОК-10)	История		Маркетинг					<i>Государственный экзамен</i>
								<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной 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						

Способностью понимать роль естественных наук в развитии науки, техники и технологии (ОК-12)			Физика					
Владеть основными методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий (ОК-13)			Воздушные перевозки и авиационные работы	<b>Производственная практика</b>	Экология	Безопасность жизнедеятельности <hr/> <b>Производственная практика</b>		<b>Производственная практика</b>
Владеть культурой безопасности, экологическим сознанием и риск-ориентированным мышлением, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве					Экология	Безопасность жизнедеятельности		

важнейших приоритетов жизнедеятельности (ОК-14)								
Понимать проблемы устойчивого развития и рисков, связанных с деятельностью человека (ОК-15)					Экология	Безопасность жизнедеятельности		
Владеть приемами рационализации жизнедеятельности, ориентированными на снижение антропогенного воздействия на природную среду и обеспечение безопасности личности и общества (ОК-16)					Экология	Безопасность жизнедеятельности		
Способностью и готовностью к социальному взаимодействию с обществом, общностью, коллективом, семьей, друзьями,	Правоведение							

партнерами (ОК-17)								
Готовностью к сотрудничеству и разрешению конфликтов, к 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 обществе моральных и правовых норм (ОК-20)	Правоведение							
Способностью и готовностью	Правоведение					Воздушное право		

соблюдать права и обязанности гражданина, к свободному и ответственному поведению (ОК-21)								
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)	Аэродромы и аэропорты	Философия						
Способностью в условиях развития науки и изменяющейся социальной практики к переоценке накопленного опыта, анализу	История Аэродромы и аэропорты Введение в профессию							

своих возможностей (ОК-24)								
ОК-25 Способностью приобретать новые знания, использовать различные формы обучения, информационно-образовательные технологии (ОК-25)		Экономика					Внешнеэкономическая деятельность	<i>Государственный экзамен</i>  <i>Подготовка и защита выпускной 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	История		История гражданской авиации					

<p>процесса, роль насилия и ненасилия в истории, место человека в историческом процессе, политической организации общества (ОК-27)</p>								
<p>Способностью понимать место и роль области деятельности выпускника в общественном развитии, взаимосвязи с другими социальными институтами (ОК-28)</p>		<p>Экономика</p>	<p>Воздушные перевозки и авиационные работы</p>			<p>Экономическая география</p>		
<p>Способностью понимать и анализировать мировоззренческое, социально и личностно значимые философские проблемы (ОК-29)</p>	<p>Правоведение</p>	<p>Философия</p>						
<p>Способностью и готовностью осознавать нравственные</p>		<p>Философия</p>						

обязанности человека по отношению к природе, обществу, другим людям и самому себе (ОК-30)								
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	Правоведение		Маркетинг					<i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита</i>

("критическому мышлению"), ее анализу и синтезу (ОК-33)								<i>выпускной квалификационной работы</i>
Способностью и готовностью к восприятию и адекватной интерпретации общественно значимой социологической информации, использованию социологического знания в профессиональной и 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 естественнонауч	Математика							

ной культурой как частью профессиональной и общечеловеческой культуры (ОК-36)								
Способностью актуализировать все имеющиеся знания, умения и навыки при принятии решения и реализации его в действиях (ОК-37)	Информатика	Экономика			Финансовый менеджмент	Управленческие решения в системе воздушного транспорта	Методика подготовки выпускных квалификационных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"	
	Аэродромы и аэропорты		Инновационный менеджмент	Системный анализ в управлении предприятием				
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			<i>Государственный экзамен</i>
Владеть средствами самостоятельного, методически правильного использования методов физического воспитания и самовоспитания	Физическая подготовка	Физическая культура	Физическая подготовка	Физическая культура	Физическая подготовка	Физическая подготовка		<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>

<p>для повышения адаптационных резервов организма, укрепления здоровья, в том числе с использованием навыков самоконтроля (ОК-39)</p>								
<p>Готовностью к достижению должного уровня физической подготовленности, необходимого для освоения профессиональных умений в процессе обучения в вузе и для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности после окончания учебного заведения (ОК-40)</p>	<p>Физическая подготовка</p>	<p>Физическая культура</p>	<p>Физическая подготовка</p>	<p>Физическая культура</p>	<p>Физическая подготовка</p>	<p>Физическая подготовка</p>		
<p>Способностью и готовностью осознавать значение гуманистических ценностей для</p>	<p>История</p>	<p>Философия</p>						

сохранения и развития современной цивилизации (ОК-41)								
Готовностью к конструктивному и бесконфликтному общению (ОК-42)	Правоведение	<i>Учебная практика</i>						
	Русский язык и культура речи							
	Профессиональная этика и этикет							
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	Информатика							

и 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	Информатика							

профессиональ ных задач с использованием готовых программных средств (ОК-48)								
Понимать роль охраны окружающей среды и рационального природопользова ния для развития и сохранения цивилизации (ОК-49)				Авиационная метеорология	Экология			
Способностью к письменной и устной коммуникации на государственном языке (ОК-50)	Правоведение							
	Русский язык и культура речи							
	Профессional ная этика и этикет							
Знать английский язык в объеме не менее 4000 учебных лексических единиц общего и терминологическ ого характера (ОК-51)	Иностранный язык (Английский язык)				Авиационный английский язык			
Владеть английским языком в объеме, достаточном для	Иностранный язык (Английский язык)				Авиационный английский язык			

эффективного общения на общие темы (ОК-52)								
Готовностью работать с информацией из различных источников (ОК-53)	Информатика	Экономика	Механика	Механика		Авиационная безопасность	Автоматизированные системы бронирования и продажи авиационных перевозок	<i>Производственная практика</i>
				<i>Производственная практика</i>		<i>Производственная практика</i>	Управление конкурентоспособностью авиационного бизнеса	<i>Государственный экзамен</i> <i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
Способностью и готовностью к практическому анализу логики различных рода рассуждений, владеть навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики (ОК-54)	Правоведение					Воздушное право	Методика подготовки выпускных квалификационных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"	
	Русский язык и культура речи							
Способностью и готовностью к подготовке и редактированию	Правоведение					Воздушное право	Методика подготовки выпускных квалификационных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"	
	Русский язык и культура речи							

<p>текстов профессионального и социального значимого содержания (ОК-55)</p>	<p>Профессиональная этика и этикет</p>						<p>нных работ по профилю: "Организация бизнес-процессов на транспорте"</p>	
<p>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)</p>			<p>Физика</p>					
<p>Способностью использовать знания основных физических теорий для решения возникающих физических задач, самостоятельного приобретения физических</p>			<p>Физика</p>					

знаний, для понимания принципов работы приборов и устройств, в том числе выходящих за пределы компетентности 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,	Информатика	Прикладная геометрия и инженерная	Электротехника и электроника	Электротехника и электроника			Автоматизированные системы	

способами и средствами получения, хранения и переработки информации (ОК-59)		графика					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					Внешнеэкономическая деятельность	
Способностью и готовностью использовать методы микро- и макроэкономики при решении профессиональных задач (ОК-61)		Экономика						
Уметь использовать нормативные правовые документы в своей профессиональной деятельности	Правоведение		Воздушные перевозки и авиационные работы	<i>Производственная практика</i>		Воздушное право	Внешнеэкономическая деятельность	Ценообразование и авиационные тарифы
								Современные методы описания бизнес-

(ПК-1)								процессов
								<i>Производственная практика</i>
								<i>Преддипломная практика</i>
								<i>Государственный экзамен</i>
								<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
								<i>Государственный экзамен</i>
<p>Готовностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования при решении профессиональных задач (ПК-2)</p>	Информатика			Основы экономического анализа бизнес-процессов				<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>
<p>Готовностью к самостоятельной, индивидуальной работе,</p>		Экономика	Макроэкономика	Региональная среда авиационного бизнеса	Финансовый менеджмент	Безопасность полетов	Методика подготовки выпускных квалификационных работ по	Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте

<p>принятию ответственных решений в рамках своей профессиональной компетенции (ПК-3)</p>		<p>Микроэкономика</p>					<p>профилу: "Организация бизнес-процессов на транспорте"</p>	<p>Организация предпринимательской деятельности на транспорте</p>
		<p>Теория менеджмента</p>	<p>Экономика воздушного транспорта</p>	<p><i>Производственная практика</i></p>	<p>Инновационный менеджмент</p>	<p><i>Производственная практика</i></p>		<p><i>Производственная практика</i></p>
		<p>Типы бизнес-процессов организаций воздушного транспорта</p>						<p><i>Преддипломная практика</i></p>
		<p>Основы таможенного дела</p>						
<p>Способностью использовать аналитические и численные методы для решения профессиональных задач с использованием готовых программных средств (ПК-4)</p>		<p>Экономика</p>	<p>Маркетинг</p>					
<p>Способностью использовать методы дифференциального и интегрального исчисления, векторного анализа, дискретной</p>		<p>Экономика</p>						

<p>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)</p>								
<p>Уметь выбирать технические средства и технологии с учетом экологических последствий их</p>					<p>Экология</p>	<p>Безопасность жизнедеятельности</p>		

применения (ПК-6)								
Способностью использовать знание законов и моделей механики, колебаний и волн, электричества и магнетизма, квантовой физики, статистической физики и термодинамики для решения профессиональн ых задач (ПК-7)			Физика					
Уметь применять методы решения задач анализа и расчета характеристик колебаний в механических, электромагнитн ых и комбинированн ых системах для решения профессиональн ых задач (ПК-8)			Физика					
Уметь использовать основные	Информатика			Основы экономическо го анализа		Управленческ ие решения в системе		

приемы обработки экспериментальных данных при решении профессиональных задач (ПК-9)				бизнес-процессов		воздушного транспорта Системный анализ в управлении авиапредприятием		
Владеть авиационным английским языком в объеме, достаточном для эффективного общения на общие, конкретные и связанные с работой темы (ПК-10)	Иностранный язык (Английский язык)					Авиационный английский язык		
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	Информатика							

общего назначения (ПК-13)								
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 профессиональные задачи и находить пути их решения(ПК-16)		Экономика	Физика	Основы экономического анализа бизнес-процессов	Финансовый менеджмент	Основы организации неавиационной деятельности на воздушном транспорте		
				Метрология, стандартизация и	Инновационный менеджмент			

				сертификация				
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 Менеджмент риска авиапредприятий	
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:готов овностью организовать работу малых коллективов	Правоведение	<b>Учебная практика</b>		Основы маркетинговых исследований в авиационном бизнесе		Экономическая география		<b>Производственная практика</b>
	Аэродромы и аэропорты							<b>Преддипломная практика</b>
	Введение в							<b>Государствен</b>
				<b>Производстве</b>		<b>Производстве</b>		

исполнителей (ПК-42)	профессию			<i>нная практика</i>		<i>нная практика</i>		<i>нный экзамен</i> <i>Подготовка и защита 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>	Воздушные перевозки и авиационные работы	<i>Производственная практика</i>	Основы логистики	<i>Производственная практика</i>	Автоматизированные системы бронирования и продажи авиационных перевозок	Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте
	Информатика						Управление конкурентоспособностью авиационного бизнеса	Организация предпринимательской деятельности на транспорте
Готовностью выполнять работы по стандартизации и подготовке к сертификации технических	Информатика	<i>Учебная практика</i>		Метрология, стандартизация и сертификация		<i>Производственная практика</i>		Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте
								Организация предпринимат

<p>средств, систем, процессов, оборудования и материалов (ПК-44)</p>				<p><i>Производственная практика</i></p>				<p>ельской деятельности на транспорте  <b>Производственная практика</b>  <b>Преддипломная практика</b>  <b>Государственный экзамен</b>  <b>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</b></p>
<p>Способностью разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений (ПК-45)</p>	<p>Аэродромы и аэропорты</p>	<p><i>Учебная практика</i></p>	<p>Основы бизнес-процессного управления на воздушном транспорте</p>	<p>Основы бизнес-процессного управления на воздушном транспорте   <b>Производственная практика</b></p>	<p>Операционные бизнес-процессы на воздушном транспорте</p>	<p><i>Производственная практика</i></p>		<p>Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте  Организация предпринимательской деятельности на транспорте  <b>Производственная практика</b>  <b>Преддипломная практика</b>  <b>Государственный экзамен</b>  <b>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</b></p>

							<b>онной работы</b>
Готовностью участвовать в подготовке документации для создания системы менеджмента качества предприятия (ПК-46)	Аэродромы и аэропорты	<b>Учебная практика</b>		<b>Производственная практика</b>		<b>Производственная практика</b>	Менеджмент качества авиапредприятия
							Моделирование бизнес-процессов на воздушном транспорте
							Организация предпринимательской деятельности на транспорте
							<b>Производственная практика</b>
							<b>Преддипломная практика</b>
							<b>Государственный экзамен</b>
							<b>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</b>
Готовностью участвовать в разработке и реализации мероприятий по повышению эффективности эксплуатации	Аэродромы и аэропорты	<b>Учебная практика</b>	Воздушные перевозки и авиационные работы	<b>Производственная практика</b>		Авиационная безопасность	Государственное регулирование авиатранспортной деятельности
							Управление

<p>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)</p>							проектами на воздушном транспорте
					Безопасность полетов		Ценообразование и авиационные тарифы
					Производственная практика		Современные методы описания бизнес-процессов
							<i>Производственная практика</i>
							<i>Преддипломная практика</i>
							<i>Государственный экзамен</i>
							<i>Подготовка и защита выпускной квалификационной работы</i>