

## Матрица компетенций

Универсальные компетенции												
Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Наименование дисциплины	Семестр									
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК.1.1. Выбирает источники информации и осуществляет поиск информации для решения поставленных задач	Линейная алгебра	+									
	УК. 1.2. Демонстрирует умение рассматривать различные точки зрения и выявлять степень доказательности на поставленную задачу	Статистика			+							
	УК.1.3. Определяет рациональные идеи для решения поставленных задач	Теория вероятностей и математическая статистика		+								
		Математический анализ		+	+							
		Дискретная математика				+						
		Критическое мышление		+								
		Маркетинговый анализ рынков					+					
		Анализ социальных сетей									+	
		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы									+	
Защита выпускной квалификационной работы										+		
УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК.2.1. Демонстрирует знание правовых норм достижения поставленной цели деятельности	Управление базами данных				+						
	УК.2.2. Формулирует в рамках поставленной цели совокупность задач, обеспечивающих ее достижение	Инструменты менеджмента качества				+						

	УК.2.3. Использует оптимальные способы для решения определенного круга задач, учитывая действующие правовые нормы и имеющиеся условия, ресурсы и ограничения	Менеджмент IT-продукта								+					
		IT-консалтинг для бизнеса									+				
		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы										+			
		Защита выпускной квалификационной работы											+		
		Проектная деятельность		+											
		Проектная мастерская					+								
УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Определяет стратегию сотрудничества для достижения поставленной цели	Основы коммуникации				+									
		УК-3.2. Осуществляет обмен информацией с другими членами команды, осуществляет презентацию результатов работы команды	Лидерство и управление командой									+			
			УК-3.3. Адаптируется в профессиональном коллективе	Управление персоналом									+		
				Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы											+
				Защита выпускной квалификационной работы											+
Проектная мастерская					+										
УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК.4.1. Грамотно и ясно строит диалогическую речь в рамках межличностного и межкультурного общения на русском и иностранном языках	Иностранный язык	+	+	+	+									



	УК.6.2. Создает и достраивает индивидуальную траекторию саморазвития при получении основного и дополнительного образования	Модуль предпринимательский						+						
	УК.6.3. Владеет умением рационального распределения временных и информационных ресурсов	Модуль педагогический						+						
		Модуль личностно-ориентированного совершенствования						+						
		Модуль коммуникационный						+						
		Модуль правовой						+						
		Модуль физкультурно-оздоровительный						+						
		Модуль предпринимательский							+					
		Модуль педагогический							+					
		Модуль личностно-ориентированного совершенствования							+					
		Модуль коммуникационный							+					
		Модуль правовой							+					
		Модуль физкультурно-оздоровительный							+					
		Подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы											+	
		Защита выпускной квалификационной работы												+
		Стратегии личностно-профессионального развития	+	+										
УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Знает виды физических упражнений; научно-практические основы физической культуры и здорового образа и стиля жизни	Физическая культура и спорт						+						















