

МАТРИЦА КОМПЕТЕНЦИЙ

	ДКН- 1	ДКН- 2	ДКН- 3	ДКН- 4	ПКН-1	ПКН-2	ПКН-3	ПКН-4	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	УК-7
Современные концепции финансов и кредита						1			1					1	
Современные финансовые рынки					3, 4			3, 4					3, 4	3, 4	
Корпоративные финансы (продвинутый уровень)						5	5			5					
Финансовые и денежно-кредитные методы регулирования экономики						2		2	2					2	
Математическое обеспечение финансовых решений						1			1						
Анализ товарных рынков	2														
Анализ фондового рынка	3, 4	3, 4													
Анализ валютного рынка		5													
Производные финансовые инструменты: анализ рынка, хеджирование и арбитраж		6, 7		6, 7											
Практикум по анализу финансового рынка с использованием российских торговых платформ		7, 8	7, 8												
Финансовый инжиниринг	8														
Информационные технологии в научных исследованиях															
Институциональная экономика															
Финансовое моделирование в фирме															
Анализ устойчивого развития экономического субъекта															
Формирование отраслевых рынков															
Социальное и коммерческое страхование: европейский опыт															
Зарубежные финансовые рынки			7		7										
Управление портфелем финансовых активов			7		7										
Поведенческие финансы	8					8									
Инфраструктура финансовых рынков	8					8									
Учебная практика:					•							•			
Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений															
Производственная практика:			•	•			•						•		
Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности															
Преддипломная практика															
Научно-исследовательская работа:	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9			1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9				1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9		1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9			1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
Государственный экзамен															
Защита выпускной квалификационной работы															

ОПИСАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Имя	Описание	Год
ДКН- 1	Способность давать теоретическое обоснование и осуществлять разработку новых эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к сфере профессиональной деятельности в области финансов и кредита, давать оценку и интерпретировать полученные в ходе исследования результаты, в том числе выявлять и проводить исследование финансово-экономических рисков в деятельности хозяйствующих субъектов, являющихся участниками финансового рынка	2018
ДКН- 2	Способность проводить анализ проблем финансового состояния и перспектив развития организаций, в том числе финансово-кредитных, для разработки эффективных методов обеспечения их функционирования с учетом фактора неопределенности финансовых рынков	2018
ДКН- 3	Способность применять современные теории, в том числе теорию стохастических процессов для анализа и прогнозирования финансовых рынков	2018
ДКН- 4	Способность применять современные алгоритмы и методы для создания математических моделей функционирования финансовых рынков	2018
ПКН-1	Способен решать практические и (или) научно - исследовательские задачи как в деятельности различных институтов и инфраструктуры финансового рынка, так и на уровне российского и мирового финансового рынка, публично-правовых образований, организаций на основе фундаментальной теоретической подготовки в области финансов и кредита	2018
ПКН-2	Способность применять продвинутые современные инструменты и методы анализа финансово-кредитной сферы, финансов государственного и негосударственного секторов экономики для целей эффективного управления финансовыми ресурсами, решения проектно-экономических задач, в том числе, в условиях цифровой экономики и развития Финтех, разработки механизмов монетарного и финансового регулирования, как на уровне отдельных организаций и институтов финансового рынка, так и на уровне публично-правовых образований	2018
ПКН-3	Способен проводить анализ, обобщать и критически оценивать полученные результаты исследования для разработки финансовых аспектов перспективных направлений инновационного развития, минимизации рисков, достижения финансовой устойчивости организаций (включая финансово-кредитные организации), долгосрочной устойчивости бюджетной системы, составления финансовых обзоров, экспертно-аналитических заключений, отчетов и научных публикаций в области финансов и кредита	2018
ПКН-4	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной текущей деятельности, при разработке стратегии развития и финансовой политики как на уровне отдельных организаций, в том числе, институтов финансового рынка, так и на уровне публично-правовых образований	2018
УК-1	Способность к абстрактному мышлению, критическому анализу проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработке стратегии действий	2018
УК-2	Способность применять коммуникативные технологии, владеть иностранным языком на уровне, позволяющем осуществлять профессиональную и исследовательскую деятельность, в т.ч. в иноязычной среде	2018
УК-3	Способность определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности в соответствии с важностью задач, методы повышения ее эффективности	2018
УК-4	Способность к организации межличностных отношений и межкультурного взаимодействия, учитывая разнообразие культур	2018
УК-5	Способность руководить работой команды, принимать организационно-управленческие решения для достижения поставленной цели, нести за них ответственность	2018
УК-6	Способность управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	2018
УК-7	Способность проводить научные исследования, оценивать и оформлять их результаты	2018