

Матрица компетенций 38.06.01 – Финансы, денежное обращение и кредит
Направленность – Финансы, денежное обращение и кредит

Дисциплина	Код компетенции	Содержание компетенции	Планируемые результаты
История и философия науки	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Знать: структуру научного знания; научные традиции и научные революции, научные и исследовательские программы; особенности современного этапа развития науки и перспективы научно-технического прогресса. Уметь: анализировать современные проблемы развития экономики и экономической науки. Владеть: навыками генерировать и аргументировать новые идеи, вести научные дискуссии.
	УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	Знать: методологию и методы научно-исследовательской деятельности, актуальные проблемы экономики, фундаментальные и прикладные исследования в экономической науке. Уметь: ставить и решать исследовательские задачи, применять различные парадигмы и исследовательские программы при формулировке задач исследования. Владеть: навыками организации научных исследований, в том числе работу научных коллективов
	УК-5	Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	Знать: основные принципы и особенности новаций научного знания, их социально-культурную детерминацию, оценивать их с позиций этики науки, принципы коммерциализации результатов исследований и охраны прав интеллектуальной собственности. Уметь: формировать эффективную индивидуальную и групповую исследовательскую работу с учетом интересов всех участников и в соответствии с целями и задачами науки. Владеть: навыками коммуникации в соответствии с принципами этики науки, соблюдения прав интеллектуальной собственности.
	УК-6	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	Знать: принципы деятельности научных коллективов, научных школ Уметь: критически оценивать результаты своей научной деятельности, в том числе корректировать задачи исследования в процессе научных дискуссий, адаптировать результаты исследований к образовательному процессу. Владеть: навыками научного мышления, организации и оценки социально-экономической эффективности исследований, этического поведения в сфере науки, в том числе антикоррупционного, преподавания экономических дисциплин
	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей	Знать: актуальные проблемы экономической науки, количественные и качественные методы исследования, информационно-коммуникационные технологии. Уметь: формулировать и решать задачи исследования, в том числе в междисциплинарного характера, и уметь оценить их новаторство и перспективы использования, с учетом международ-

		<p>профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникативных технологий</p>	<p>ного опыта. Владеть: навыками организации и осуществления самостоятельного законченного исследования, содержащего элементы новизны.</p>
Иностранный язык	УК-3	<p>Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач</p>	<p>Знать: особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах Уметь: использовать литературу на иностранном языке при проведении научных исследований с целью решения научных и научно-образовательных задач в работе российских и международных исследовательских коллективов Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных исследовательских коллективах.</p>
	УК-4	<p>Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках</p>	<p>Знать: - методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках; - стилистические особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме на государственном и иностранном языках; Уметь: использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках Владеть: современными методами и технологиями научной коммуникации при осуществлении профессиональной деятельности на государственном и иностранном языках.</p>
Финансы, денежное обращение и кредит	УК -1	<p>Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>	<p>Знать: основные правила, принципы и законы анализа методологических проблем, возникающие при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях. Уметь: применять информационно-коммуникативные технологии системы страхования в профессиональной деятельности. Владеть: навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>
	ОПК-1	<p>Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий</p>	<p>Знать: основной круг проблем (задач), встречающихся в избранной сфере научной деятельности, и основные способы (методы, алгоритмы) их решения; основные источники и методы поиска научной информации. Уметь: обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции хозяйственной практики Владеть: современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки</p>

	ПК-7	Способность решать проблемы в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов	<p>Знать: теоретические основания, актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности; результаты новейших исследований и публикации в ведущих профессиональных журналах в выбранной сфере специализации.</p> <p>Уметь: применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач.</p> <p>Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>
	ПК-8	Готовность к повышению эффективности использования результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяйствующих субъектов	<p>Знать: принципы и законы анализа методологических проблем, возникающие при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p> <p>Уметь: применять методов, механизмы и инструменты финансового и налогового регулирования в профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>
	ПК-9	Способность к анализу и адаптации инструментов и методов формирования и функционирования денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования к современным условиям развития экономики	<p>Знать: основной круг проблем (задач), встречающихся в формировании и функционировании денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования и основные способы (методы, алгоритмы) их решения; основные источники и методы поиска научной информации.</p> <p>Уметь: обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции современных условий развития экономики</p> <p>Владеть: современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки</p>
	ПК-10	Готовность к реализации базовых видов и форм образовательной деятельности в предпринимательстве, в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах	<p>Знать: актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности; результаты новейших исследований и публикации в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах</p> <p>Уметь: применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах .</p> <p>Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>
Психология и педагогика высшей школы	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследо-	<p>Знать: современные научные достижения при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p> <p>Уметь: критически анализировать и оценивать современные научные достижения.</p> <p>Владеть: способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе</p>

	вательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	в междисциплинарных областях.
УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	Знать: основные достижения, проблемы и тенденции развития отечественной и зарубежной педагогики высшей школы. Уметь: использовать при изложении предметного материала взаимосвязь научно-исследовательского и учебного процессов в высшей школе, включая возможности привлечения собственных научных исследований в качестве средства совершенствования образовательного процесса. Владеть: навыками контроля и оценки эффективности деятельности работы исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
УК-5	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	Знать: содержание процесса целеполагания профессионального и личностного развития и способы реализации при решении профессиональных задач. Уметь: осуществлять личностный выбор в различных профессиональных и морально-ценностных ситуациях, оценивать последствия принятого решения. Владеть: приемами выявления и осознания своих возможностей, личностных и профессионально-значимых качеств с целью их совершенствования
УК-6	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	Знать: теоретические основы социального взаимодействия в процессе профессиональной деятельности. Уметь: организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки Владеть: навыками контроля и оценки эффективности деятельности работы исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
ОПК-3	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	Знать: основные достижения, проблемы и тенденции развития отечественной и зарубежной педагогики высшей школы; историю возникновения и развития науки, основные этапы становления и развития психологии Уметь: использовать при изложении предметного материала взаимосвязь научно-исследовательского и учебного процессов в высшей школе, включая возможности привлечения собственных научных исследований в качестве средства совершенствования образовательного процесса; критически анализировать и оценивать современные научные достижения Владеть: методами формирования навыков самостоятельной работы, профессионального мышления и развития творческих способностей обучающихся; способностью к приобретению систематических знаний в области психологии
ПК-10	Готовность к реализации базовых видов и форм образовательной деятельности в предпринимательстве, в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах	Знать: основные методические школы, концепции и подходы в области преподавания дисциплин экономического профиля, предъявляемые учебно-методическим материалам. Уметь: разрабатывать учебные курсы по областям профессиональной деятельности, в том числе на основе результатов, проведенных теоретических и эмпирических исследований, включая подготовку методических материалов, учебных пособий и учебников. Владеть: навыками учебно-методической работы по дисциплинам экономического профиля ориентировать себя на достижение общего результата в кооперации с другими людьми

Моделирование и прогнозирование в экономике	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарной области	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - задачи моделирования; - особенности многофакторного описания социально-экономических явлений. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять отбор факторных и результативных признаков; - осуществлять спецификацию моделей; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; - современными методиками оптимизации и прогнозирования.
	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности поведения потребителя и производителя благ. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать и интерпретировать поведение функций; - осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками применения оптимальных моделей в экономике.
	ПК-8	Готовность к повышению эффективности использования результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяйствующих субъектов	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы моделирования процессов; - особенности системного описания социально-экономических явлений. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; - анализировать и интерпретировать поведение функций; - осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; - современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне.
Финансово-кредитная система современной России	УК -1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	<p>Знать: основные проблемы и категории современной финансовой науки;</p> <p>Уметь: применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в профессиональной деятельности;</p> <p>Владеть: навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>

	ОПК-2	Готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	<p>Знать: основной круг проблем (задач), встречающихся в избранной сфере научной деятельности, и основные способы (методы, алгоритмы) их решения</p> <p>Уметь: применять на практике теоретические знания.</p> <p>Оперировать кредитно-финансовыми терминами и категориями, ориентироваться в схемах построения и взаимодействия различных сегментов финансового рынка. Организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки.</p> <p>Владеть: современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки</p>
	ПК-7	Способность решать проблемы в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов	<p>Знать: теоретические основания, актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности</p> <p>Уметь: обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции хозяйственной практики</p> <p>Владеть: навыками финансового анализа; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки.</p>
	ПК-8	Готовность к повышению эффективности использования результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяйствующих субъектов	<p>Знать: категории современной финансовой науки.</p> <p>Уметь: применять основные законы гуманитарных и социальных наук в профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>
	ПК-9	Способность к анализу и адаптации инструментов и методов формирования и функционирования денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования к современным условиям развития экономики	<p>Знать: актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности.</p> <p>Уметь: систематизировать передовые достижения научной мысли.</p> <p>Владеть: технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки.</p>
Современные проблемы развития экономической теории	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических	<p>Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p> <p>Уметь: анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов; при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, поддающиеся операци-</p>

	задач, в том числе в междисциплинарных областях.	анализации исходя из наличных ресурсов и ограничений. Владеть: навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.
УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.	Знать: методы научно-исследовательской деятельности; основные концепции современной философии науки, основные стадии эволюции науки, функции и основания научной картины мира. Уметь: использовать положения и категории философии науки для оценивания и анализа различных фактов и явлений. Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера возникающих в науке на современном этапе ее развития; технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований.
УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.	Знать: особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах. Уметь: следовать нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач. Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных исследовательских коллективах; технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач, в том числе ведущейся на иностранном языке; технологиями планирования деятельности в рамках работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач; различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач.
ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.	Знать: методы и особенности самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий. Уметь: использовать методы самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий. Владеть: навыками самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.
ПК-8	Готовность к повышению эффективности использова-	Знать: методы адаптации и обобщения результатов современных экономических исследований. Уметь: адаптировать и обобщать результаты современных экономических исследований.

		<p>ния результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяйствующих субъектов</p>	<p>Владеть: навыками адаптации и обобщения результатов современных экономических исследований.</p>
Актуальные проблемы банковской сферы	УК-1	<p>Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>	<p>Знать: основные правила, принципы и законы анализа методологических проблем, возникающие при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p> <p>Уметь: применять информационно-коммуникативные технологии системы страхования в профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть: навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>
	ОПК-1	<p>Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий</p>	<p>Знать: основной круг проблем (задач), встречающихся в избранной сфере научной деятельности, и основные способы (методы, алгоритмы) их решения; основные источники и методы поиска научной информации.</p> <p>Уметь: обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции хозяйственной практики.</p> <p>Владеть: современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки.</p>
	ПК-4	<p>Готовность к обеспечению конкурентоспособности предпринимательских структур</p>	<p>Знать: законы конкуренции.</p> <p>Уметь: интерпретировать законы конкуренции.</p> <p>Владеть: методами разработки и реализации стратегий.</p>
	ПК-9	<p>Способность к анализу и адаптации инструментов и методов формирования и функционирования денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования к современным условиям развития экономики.</p>	<p>Знать: теоретические основы, актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности; результаты новейших исследований и публикации в ведущих профессиональных журналах в выбранной сфере специализации.</p> <p>Уметь: применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач.</p> <p>Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>
Актуальные проблемы	УК-1	<p>Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>	<p>Знать: основные правила, принципы и законы анализа методологических проблем, возникающие при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>

страховой сферы		му анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	<p>щие при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p> <p>Уметь: применять информационно-коммуникативные технологии системы страхования в профессиональной деятельности.</p> <p>Владеть: навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>
	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	<p>Знать: основной круг проблем (задач), встречающихся в избранной сфере научной деятельности, и основные способы (методы, алгоритмы) их решения; основные источники и методы поиска научной информации.</p> <p>Уметь: обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции хозяйственной практики.</p> <p>Владеть: современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки.</p>
	ПК-7	Способность решать проблемы в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов	<p>Знать: теоретические основания, актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности; результаты новейших исследований и публикации в ведущих профессиональных журналах в выбранной сфере специализации.</p> <p>Уметь: применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач.</p> <p>Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>
Информационные технологии в науке и образовании	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	<p>Знать: сферу профессиональной экономической деятельности; проблемы информатизации экономики; основные понятия информационных технологий и автоматизированных информационных систем, области их применения; назначение и виды информационных систем в экономике; методы анализа экономических процессов, информационных потребностей, формирования требований к информационным системам в экономике; состав функциональных и обеспечивающих подсистем экономических информационных систем.</p> <p>Уметь: определять круг вопросов, которые необходимо решать в экономических областях; определять социальную значимость решаемых проблем по автоматизации и информатизации экономических процессов и производств.</p> <p>Владеть: навыками разработки технологической документации; использования функциональных и технологических стандартов; навыками управления проектами ИС в экономике.</p>
	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятель-	<p>Знать: современное программное обеспечение.</p> <p>Уметь: вести деловую переписку посредством современных технологий.</p> <p>Владеть: навыками работы в современной программно-технической среде.</p>

		ность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	
	ОПК-3	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	Знать: виды, формы и методы обеспечения компьютерных сетей. Уметь: критически анализировать современные научные достижения в сфере информационных технологий. Владеть: методологией компьютерного обучения и основными сервисами в области информатизации образования.
	ПК-10	Готовность к реализации базовых видов и форм образовательной деятельности в предпринимательстве, в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах	Знать: современные информационные технологии, принципы организации проектирования информационных систем в экономике; содержание этапов процесса разработки, внедрения, адаптации и настройки программных комплексов. Уметь: внедрять, адаптировать, настраивать и преподавать дисциплины, связанные с информационными системами. Владеть: навыками работы в современной программно-технической среде в различных операционных системах; технологиями построения защищенных экономических информационных систем, методологий компьютерного обучения.
Пакет прикладных программ в экономике	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Знать: сферу профессиональной экономической деятельности; проблемы информатизации экономики; основные понятия информационных технологий и автоматизированных информационных систем, области их применения; назначение и виды информационных систем в экономике; методы анализа экономических процессов, информационных потребностей, формирования требований к информационным системам в экономике; состав функциональных и обеспечивающих подсистем экономических информационных систем. Уметь: определять круг вопросов, которые необходимо решать в экономических областях; определять социальную значимость решаемых проблем по автоматизации и информатизации экономических процессов и производств. Владеть: навыками разработки технологической документации; использования функциональных и технологических стандартов; навыками управления проектами ИС в экономике.
	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	Знать: современное программное обеспечение. Уметь: вести деловую переписку посредством современных технологий. Владеть: навыками работы в современной программно-технической среде.

	ПК-8	Готовность к повышению эффективности использования результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяйствующих субъектов	Знать: методы анализа экономических процессов, информационных потребностей, формирования требований к информационным системам в экономике; состав функциональных и обеспечивающих подсистем экономических информационных систем. Уметь: выявлять, адаптировать и применять результаты исследований экономических процессов. Владеть: навыками работы в современной программно-технической среде в различных операционных системах; технологиями построения защищенных экономических информационных систем; навыками разработки технологической документации.
Нормативно-правовые основы высшего образования	УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективах по решению научных и научно-образовательных задач.	Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений, методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях, методов научно-исследовательской деятельности Уметь: анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в том числе междисциплинарного характера, возникающих в науке на современном этапе ее развития; технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований
	ОПК-3	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	Знать: актуальные проблемы педагогической науки; действующего российского законодательства; практики применения данного законодательства; научных исследований ученых-экономистов Уметь: эффективно использовать методику осуществления учебного процесса; проводить работу по нравственному воспитанию Владеть: навыками реального участия в проведении занятий с обучающимися; применения теоретических основ педагогики в учебном процессе
	ПК-10	Готовность к реализации базовых видов и форм образовательной деятельности в предпринимательстве, в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах.	Знать: нормативно-правовые основы высшего образования, основные методические подходы в области преподавания дисциплин экономического профиля. Уметь: разрабатывать учебные курсы по областям профессиональной деятельности, в том числе на основе результатов, проведенных теоретических и эмпирических исследований, включая подготовку методических материалов, учебных пособий и учебников. Владеть: навыками учебно-методической работы по дисциплинам экономического профиля ориентировать себя на достижение общего результата в кооперации с другими людьми
Актуальные проблемы современного законодательства	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Знать: современные теоретические проблемы законодательства в современной России; фундаментальные понятия и категории юриспруденции; Уметь: осуществлять поиск, толкование и применение нормативных правовых актов; Владеть: умением ориентироваться в современных проблемах юридической науки в целом и актуальных проблемах современного законодательства, выделять из них наиболее актуальные для отечественной юриспруденции

	УК-6	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	<p>Знать: актуальные проблемы эффективности российского законодательства; - основные задачи модернизации финансового законодательства.</p> <p>Уметь: осваивать учебную и научную литературу, подбирать, изучать, анализировать и грамотно обсуждать монографические и иные научные исследования в рамках избранного профиля подготовки.</p> <p>Владеть: навыками применения в практической деятельности современной методологии юридической науки для решения актуальных проблем хозяйственной деятельности субъектов предпринимательской деятельности.</p>
	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.	<p>Знать: понятие законоотворчества в современном государстве; природу федеративных отношений и их роль в законоотворчестве; принципы и требования современного законоотворчества.</p> <p>Уметь: работать с современными источниками юридической литературы, генерировать новые идеи при решении исследовательских и практических задач в области управления.</p> <p>Владеть: навыками анализа причин юридических коллизий в финансовой деятельности с целью предотвращения их возникновения в будущем; навыками аргументации и ведения дискуссии.</p>
Финансовая среда предпринимательства и риски	УК -1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.	<p>Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p> <p>Уметь: анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов; при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, поддающиеся операционализации исходя из наличных ресурсов и ограничений.</p> <p>Владеть: навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>
	УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.	<p>Знать: методы научно-исследовательской деятельности; основные концепции современной философии науки, основные стадии эволюции науки, функции и основания научной картины мира.</p> <p>Уметь: использовать положения и категории философии науки для оценивания и анализа различных фактов и явлений.</p> <p>Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера возникающих в науке на современном этапе ее развития; технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований.</p>
	УК-3	Готовность участвовать в работе российских и между-	Знать: особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах.

		народных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.	<p>Уметь: следовать нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач.</p> <p>Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных исследовательских коллективах; технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач, в том числе ведущейся на иностранном языке; технологиями планирования деятельности в рамках работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач; различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач.</p>
	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.	<p>Знать: методы и особенности самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.</p> <p>Уметь: использовать методы самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.</p> <p>Владеть: навыками самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.</p>
	ПК-7	Способность решать проблемы в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов	<p>Знать: теоретические основы, актуальные проблемы и тенденции развития финансовых мер стимулирования экономических и социальных процессов.</p> <p>Уметь: применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов</p> <p>Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности в сфере финансового стимулирования экономических и социальных процессов</p>
	ПК-8	Готовность к повышению эффективности использования результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяйствующих субъектов	<p>Знать: как осуществлять исследования и внедрять их результаты в развитие предпринимательства, его видов и форм.</p> <p>Уметь: осуществлять исследования и внедрять их результаты в развитие предпринимательства, его видов и форм.</p> <p>Владеть: навыками осуществления исследований и внедрять их результаты в развитие предпринимательства, его видов и форм.</p>
Финансовая среда российской экономики:	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современности	<p>Знать: методы критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том</p>

<p>проблемы и перспективы</p>		<p>менных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>	<p>числе в междисциплинарных областях. Уметь: анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов; при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, поддающиеся операционализации исходя из наличных ресурсов и ограничений. Владеть: навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.</p>
	<p>УК-3</p>	<p>Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.</p>	<p>Знать: особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах. Уметь: следовать нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач. Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных исследовательских коллективах; технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач, в том числе ведущейся на иностранном языке; технологиями планирования деятельности в рамках работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач; различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач.</p>
	<p>УК-5</p>	<p>Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.</p>	<p>Знать: этические нормы в профессиональной деятельности. Уметь: следовать основным нормам, принятым в научном общении, с учетом международного опыта; осуществлять личный выбор в морально-ценностных ситуациях, возникающих в профессиональной сфере деятельности. Владеть: навыками следовать основным нормам, принятым в научном общении, с учетом международного опыта, и осуществлять личный выбор в морально-ценностных ситуациях, возникающих в профессиональной сфере деятельности.</p>
	<p>ОПК-1</p>	<p>Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.</p>	<p>Знать: методы и особенности самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий. Уметь: использовать методы самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий. Владеть: навыками самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий.</p>

	ОПК-3	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	Знать: нормативно-правовые основы преподавательской деятельности в системе высшего образования и методы преподавания. Уметь: осуществлять отбор и использовать оптимальные методы преподавания. Владеть: навыками отбора и использования оптимальных методов преподавания, технологией проектирования образовательного процесса на уровне высшего образования.
	ПК-7	Способность решать проблемы в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов	Знать: теоретические основы, актуальные проблемы и тенденции развития финансовых мер стимулирования экономических и социальных процессов. Уметь: применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности в сфере финансового стимулирования экономических и социальных процессов
	ПК-9	Способность к анализу и адаптации инструментов и методов формирования и функционирования денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования к современным условиям развития экономики	Знать: инструменты и методы формирования и функционирования финансовой среды российской экономики, денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования экономики Уметь: обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции современных условий развития экономики Владеть: современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в финансово-кредитной области экономической науки
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Знать: классификацию мотивов трудовой деятельности личности; Уметь: проектировать и осуществлять определенные виды преподавательской деятельности в соответствии с требованиями ФГОС ВО, ОПОП по выбранному профилю подготовки; Владеть: опытом проектирования занятия в соответствии с его типом, формой и воспитательным потенциалом содержания учебной информации (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивидуальная работа, педагогическая практика и др.).
	УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	Знать: сущностную и функциональную характеристику педагогики. Уметь: осуществлять выбор современных образовательных технологий, инновационных форм и методов организации образовательного процесса в высшей школе с учетом психологических основ учебной деятельности студентов и психологических механизмов взаимодействия педагога и студента, а также членов студенческой группы психического развития, саморазвития и самореализации личности Владеть: опытом проектирования занятия в соответствии с его типом, формой и воспитательным потенциалом содержания учебной информации (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивидуальная работа, научно-педагогическая практика и др.)
	УК-4	Готовность использовать современные методы и тех-	Знать: пути достижения более высоких уровней профессионального и личного развития; Уметь: отбирать методы диагностики с целью изучения уровня собственного профессиональ-

	нологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках	ного и личностного развития; Владеть: опытом проектирования содержания учебной программы по учебной дисциплине на основе деятельностного и компетентностного подходов в соответствии с требованиями ФГОС ВО
УК-5	Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	Знать: возможные направления профессиональной самореализации. Уметь: анализировать достоинства и недостатки в своем профессиональном и личностном развитии, определять проблемы в профессиональной деятельности и их причины. Владеть: опытом оценивания результативности преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования с учетом выбранного профиля подготовки
ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	Знать: особенности проявления психики личности в общении; Уметь: оценивать результативность преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования с учетом выбранного профиля подготовки; Владеть: теоретическими основами психического развития и самореализации личности
ОПК-2	Готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	Знать: классификацию мотивов трудовой деятельности личности Уметь: анализировать процесс подготовки и проведения различных типов занятий в высшей школе, в том числе интерактивных (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивидуальная работа и др.) Владеть: алгоритмом оценки особенности проявления психики личности в общении.
ОПК-3	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	Знать: теоретические основы психического развития, саморазвития и самореализации личности. Уметь: анализировать процесс подготовки и проведения различных типов занятий в высшей школе, в том числе интерактивных (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивидуальная работа и др.) Владеть: опытом разработки учебно-методического сопровождения по читаемой дисциплине и определения места в нем аудио-, видео- и других технических средств, включая компьютерную технику.
ПК-7	Способность решать проблемы в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов	Знать: теоретические основы, актуальные проблемы и тенденции развития мер финансового стимулирования и денежно-кредитного регулирования экономических и социальных процессов. Уметь: применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности в сфере денежно-кредитного регулирования и финансового стимулирования экономических и социальных процессов

	ПК-8	Готовность к повышению эффективности использования результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяйствующих субъектов	Знать: принципы и законы анализа методологических проблем, возникающие при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях. Уметь: применять методы, механизмы и инструменты финансового и налогового регулирования в профессиональной деятельности. Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	ПК-9	Способность к анализу и адаптации инструментов и методов формирования и функционирования денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования к современным условиям развития экономики	Знать: основной круг проблем (задач), встречающихся в формировании и функционировании денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования и основные способы (методы, алгоритмы) их решения; основные источники и методы поиска научной информации. Уметь: обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции современных условий развития экономики Владеть: современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки.
Педагогическая практика	УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач	Знать: сущностную и функциональную характеристику педагогики. Уметь: осуществлять выбор современных образовательных технологий, инновационных форм и методов организации образовательного процесса в высшей школе с учетом психологических основ учебной деятельности студентов и психологических механизмов взаимодействия педагога и студента, а также членов студенческой группы психического развития, саморазвития и самореализации личности Владеть: навыками проектирования занятия в соответствии с его типом, формой и воспитательным потенциалом содержания учебной информации (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивидуальная работа, педагогическая практика и др.)
	УК-5	Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности	Знать: возможные направления профессиональной самореализации. Уметь: анализировать достоинства и недостатки в своем профессиональном и личностном развитии, определять проблемы в профессиональной деятельности и их причины. Владеть: способностью оценивания результативности преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования с учетом выбранного профиля подготовки
	УК-6	Способность обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования	Знать: приемы и технологии целеполагания и целереализации. Уметь: использовать приемы и технологии целеполагания. Владеть: приемами и технологиями целеполагания.
	ОПК-3	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным програм-	Знать: теоретические основы психического развития, саморазвития и самореализации личности. Уметь: анализировать процесс подготовки и проведения различных типов занятий в высшей школе, в том числе интерактивных (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа,

		мам высшего образования	индивидуальная работа и др.) Владеть: навыками разработки учебно-методического сопровождения по читаемой дисциплине и определения места в нем аудио-, видео- и других технических средств, включая компьютерную технику.
	ПК-10	Готовность к реализации базовых видов и форм образовательной деятельности в предпринимательстве, в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах	Знать: основные методические школы, концепции и подходы в области преподавания дисциплин экономического профиля, предъявляемые учебно-методическим материалам. Уметь: разрабатывать учебные курсы по областям профессиональной деятельности, в том числе на основе результатов, проведенных теоретических и эмпирических исследований, включая подготовку методических материалов, учебных пособий и учебников. Владеть: навыками учебно-методической работы по дисциплинам экономического профиля ориентировать себя на достижение общего результата в кооперации с другими людьми
Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Знать: современные научные достижения при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях Уметь: критически анализировать и оценивать современные научные достижения Владеть: способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки.	Знать: методы научно-исследовательской деятельности; основные концепции современной философии науки, основные стадии эволюции науки, функции и основания научной картины мира. Уметь: использовать положения и категории философии науки для оценивания и анализа различных фактов и явлений. Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера возникающих в науке на современном этапе ее развития; технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований.
	УК-3	Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач.	Знать: особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах. Уметь: следовать нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач. Владеть: навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных исследовательских коллективах; технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач, в том числе ведущейся на иностранном языке; технологиями планирования деятельности в рамках работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач; различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-

		образовательных задач.
УК-6	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития	Знать: Законы РФ и нормативные документы о развитии предприятий, объединений, отраслей и комплексов; методы подготовки и реализации управленческих решений; методы сбора и анализа информации, методы обеспечения собственного профессионального и личного развития. Уметь: решать задачи собственного профессионального и личного развития, разрабатывать стратегии и решения; использовать ресурсы; создавать команды для реализации решений. Владеть: умением решать задачи собственного профессионального и личного развития, методами подготовки стратегий и решений; математическими и статистическими методами оптимизации и прогнозирования экономических процессов; умением организовывать персонал.
ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	Знать: актуальные проблемы экономической науки, количественные и качественные методы исследования, информационно-коммуникационные технологии. Уметь: формулировать и решать задачи исследования, в том числе в междисциплинарного характера, и уметь оценить их новаторство и перспективы использования, с учетом международного опыта. Владеть: навыками организации и осуществления самостоятельного законченного исследования, содержащего элементы новизны.
ОПК-2	Готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	Знать: основы работы в исследовательском коллективе Уметь: организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки Владеть: способностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
ПК-7	Способность решать проблемы в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов	Знать: теоретические основы, актуальные проблемы и тенденции развития мер финансового стимулирования и денежно-кредитного регулирования экономических и социальных процессов. Уметь: применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности в сфере денежно-кредитного регулирования и финансового стимулирования экономических и социальных процессов.
ПК-8	Готовность к повышению эффективности использования результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяй-	Знать: категории современной финансовой науки. Уметь: применять методы, механизмы и инструменты финансового и налогового регулирования в профессиональной деятельности. Владеть: навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях

	ПК-9	<p>ствующих субъектов</p> <p>Способность к анализу и адаптации инструментов и методов формирования и функционирования денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования к современным условиям развития экономики</p>	<p>Знать: основной круг проблем (задач), встречающихся в формировании и функционировании денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования и основные способы (методы, алгоритмы) их решения; основные источники и методы поиска научной информации.</p> <p>Уметь: обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции современных условий развития экономики</p> <p>Владеть: современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки</p>
<p>Итоговая (государственная итоговая) аттестация</p>	УК-1	<p>Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - структуру научного знания; научные традиции и научные революции, научные и исследовательских программы; особенности современного этапа развития науки и перспективы научно-технического прогресса. - основные правила, принципы и законы анализа методологических проблем, возникающие при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях. - современные научные достижения при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях. - задачи моделирования; - особенности многофакторного описания социально-экономических явлений. <p>основные проблемы и категории современной финансовой науки;</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы критического анализа и оценки современных научных достижений, а также методы генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях. - сферу профессиональной экономической деятельности; проблемы информатизации экономики; основные понятия информационных технологий и автоматизированных информационных систем, области их применения; назначение и виды информационных систем в экономике; методы анализа экономических процессов, информационных потребностей, формирования требований к информационным системам в экономике; состав функциональных и обеспечивающих подсистем экономических информационных систем. - современные теоретические проблемы законодательства в современной России; фундаментальные понятия и категории юриспруденции; - классификацию мотивов трудовой деятельности личности; - современные научные достижения при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях - основные принципы управления проектами <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать современные проблемы развития экономики и экономической науки. - применять информационно-коммуникативные технологии системы страхования в профессиональной деятельности. - критически анализировать и оценивать современные научные достижения.

			<ul style="list-style-type: none"> - осуществлять отбор факторных и результативных признаков; - осуществлять спецификацию моделей; - применять понятийно-категориальный аппарат, основные законы гуманитарных и социальных наук в профессиональной деятельности; - анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов; при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, поддающиеся операционализации исходя из наличных ресурсов и ограничений. - применять информационно-коммуникативные технологии системы страхования в профессиональной деятельности. - определять круг вопросов, которые необходимо решать в экономических областях; определять социальную значимость решаемых проблем по автоматизации и информатизации экономических процессов и производств. - осуществлять поиск, толкование и применение нормативных правовых актов; - анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов; при решении исследовательских и практических задач генерировать новые идеи, поддающиеся операционализации исходя из наличных ресурсов и ограничений. - проектировать и осуществлять определенные виды преподавательской деятельности в соответствии с требованиями ФГОС ВО, ОПОП по выбранному профилю подготовки; - критически анализировать и оценивать достижения в системе процедур управления проектами <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками генерировать и аргументировать новые идеи, вести научные дискуссии. - навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях - способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях. - современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных;- современными методиками оптимизации и прогнозирования. - навыками анализа методологических проблем, возникающих при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях; навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях - навыками разработки технологической документации; использования функциональных и технологических стандартов; навыками управления проектами ИС в экономике. - умением ориентироваться в современных проблемах юридической науки в целом и актуальных проблемах современного законодательства, выделять из них наиболее актуальные для отечественной юриспруденции
--	--	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> - опытом проектирования занятия в соответствии с его типом, формой и воспитательным потенциалом содержания учебной информации (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивидуальная работа, педагогическая практика и др.). - способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач в области управления проектами.
	УК-2	Способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методологию и методы научно-исследовательской деятельности, актуальные проблемы экономики, фундаментальные и прикладные исследования в экономической науке. - методы научно-исследовательской деятельности; основные концепции современной философии науки, основные стадии эволюции науки, функции и основания научной картины мира. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ставить и решать исследовательские задачи, применять различные парадигмы и исследовательские программы при формулировке задач исследования. - использовать положения и категории философии науки для оценивания и анализа различных фактов и явлений. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками организации научных исследований, в том числе работу научных коллективов - навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера возникающих в науке на современном этапе ее развития; технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований.

	<p>УК-3</p>	<p>Готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме при работе в российских и международных исследовательских коллективах - основные достижения, проблемы и тенденции развития отечественной и зарубежной педагогики высшей школы. - методы критического анализа и оценки современных научных достижений, методов генерирования новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях, методов научно-исследовательской деятельности - сущностную и функциональную характеристику педагогики. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать литературу на иностранном языке при проведении научных исследований с целью решения научных и научно-образовательных задач в работе российских и международных исследовательских коллективов - использовать при изложении предметного материала взаимосвязь научно-исследовательского и учебного процессов в высшей школе, включая возможности привлечения собственных научных исследований в качестве средства совершенствования образовательного процесса. - следовать нормам, принятым в научном общении при работе в российских и международных исследовательских коллективах с целью решения научных и научно-образовательных задач. - анализировать альтернативные варианты решения исследовательских и практических задач и оценивать потенциальные выигрыши/проигрыши реализации этих вариантов - осуществлять выбор современных образовательных технологий, инновационных форм и методов организации образовательного процесса в высшей школе с учетом психологических основ учебной деятельности студентов и психологических механизмов взаимодействия педагога и студента, а также членов студенческой группы психического развития, саморазвития и самореализации личности <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в т.ч. междисциплинарного характера, возникающих при работе по решению научных и научно-образовательных задач в российских или международных исследовательских коллективах. - навыками контроля и оценки эффективности деятельности работы исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки - технологиями оценки результатов коллективной деятельности по решению научных и научно-образовательных задач, в том числе ведущейся на иностранном языке; технологиями планирования деятельности в рамках работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач; различными типами коммуникаций при осуществлении работы в российских и международных коллективах по решению научных и научно-образовательных задач. - навыками анализа основных мировоззренческих и методологических проблем, в том числе междисциплинарного характера, возникающих в науке на современном этапе ее развития; - технологиями планирования профессиональной деятельности в сфере научных исследований
--	--------------------	---	--

			<ul style="list-style-type: none"> - опытом проектирования занятия в соответствии с его типом, формой и воспитательным потенциалом содержания учебной информации (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивидуальная работа, научно-педагогическая практика и др.) - навыками проектирования занятия в соответствии с его типом, формой и воспитательным потенциалом содержания учебной информации (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивидуальная работа, педагогическая практика и др.)
	УК-4	<p>Готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках; - стилистические особенности представления результатов научной деятельности в устной и письменной форме на государственном и иностранном языках; - пути достижения более высоких уровней профессионального и личного развития; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках - отбирать методы диагностики с целью изучения уровня собственного профессионального и личностного развития; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современными методами и технологиями научной коммуникации при осуществлении профессиональной деятельности на государственном и иностранном языках. - опытом проектирования содержания учебной программы по учебной дисциплине на основе деятельностного и компетентностного подходов в соответствии с требованиями ФГОС ВО
	УК-5	<p>Способность следовать этическим нормам в профессиональной деятельности</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные принципы и особенности новаций научного знания, их социально-культурную детерминацию, оценивать их с позиций этоса науки, принципы коммерциализации результатов исследований и охраны прав интеллектуальной собственности.

			<ul style="list-style-type: none"> - содержание процесса целеполагания профессионального и личностного развития и способы реализации при решении профессиональных задач. - этические нормы в профессиональной деятельности. - возможные направления профессиональной самореализации. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формировать эффективную индивидуальную и групповую исследовательскую работу с учетом интересов всех участников и в соответствии с целями и задачами науки. - осуществлять личностный выбор в различных профессиональных и морально-ценностных ситуациях, оценивать последствия принятого решения. - следовать основным нормам, принятым в научном общении, с учетом международного опыта; осуществлять личностный выбор в морально-ценностных ситуациях, возникающих в профессиональной сфере деятельности. - анализировать достоинства и недостатки в своем профессиональном и личностном развитии, определять проблемы в профессиональной деятельности и их причины. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками коммуникации в соответствии с принципами этики науки, соблюдения прав интеллектуальной собственности. - приемами выявления и осознания своих возможностей, личностных и профессионально-значимых качеств с целью их совершенствования - навыками следовать основным нормам, принятым в научном общении, с учетом международного опыта, и осуществлять личностный выбор в морально-ценностных ситуациях, возникающих в профессиональной сфере деятельности. - опытом оценивания результативности преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования с учетом выбранного профиля подготовки - способностью оценивания результативности преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования с учетом выбранного профиля подготовки
	УК-6	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы деятельности научных коллективов, научных школ - теоретические основы социального взаимодействия в процессе профессиональной деятельности. - актуальные проблемы эффективности российского законодательства; - основные задачи модернизации финансового законодательства. - приемы и технологии целеполагания и целереализации. - Законы РФ и нормативные документы о развитии предприятий, объединений, отраслей и комплексов; методы подготовки и реализации управленческих решений; методы сбора и анализа информации, методы обеспечения собственного профессионального и личностного развития. - виды, формы и методы разработки системы управления проектом; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - критически оценивать результаты своей научной деятельности, в том числе корректировать задачи исследования в процессе научных дискуссий, адаптировать результаты исследований к образовательному процессу.

			<ul style="list-style-type: none"> - организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки - осваивать учебную и научную литературу, подбирать, изучать, анализировать и грамотно обсуждать монографические и иные научные исследования в рамках избранного профиля подготовки. - использовать приемы и технологии целеполагания. - решать задачи собственного профессионального и личностного развития, разрабатывать стратегии и решения; использовать ресурсы; создавать команды для реализации решений. - трансформировать и развивать на основе передового опыта организационно-технологические системы управления проектом на всех стадиях его жизненного цикла; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками научного мышления, организации и оценки социально-экономической эффективности исследований, этического поведения в сфере науки, в том числе антикоррупционного, преподавания экономических дисциплин - навыками контроля и оценки эффективности деятельности работы исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки - навыками применения в практической деятельности современной методологии юридической науки для решения актуальных проблем хозяйственной деятельности субъектов предпринимательской деятельности. - приемами и технологиями целеполагания. - умением решать задачи собственного профессионального и личностного развития, методами подготовки стратегий и решений; математическими и статистическими методами оптимизации и прогнозирования экономических процессов; умением организовывать персонал. - способностью к управлению различными этапами в управлении проектами.
	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникативных технологий	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - актуальные проблемы экономической науки, количественные и качественные методы исследования, информационно-коммуникационные технологии. - основной круг проблем (задач), встречающихся в избранной сфере научной деятельности, и основные способы (методы, алгоритмы) их решения; основные источники и методы поиска научной информации. - особенности поведения потребителя и производителя благ. - методы и особенности самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий. - основной круг проблем (задач), встречающихся в избранной сфере научной деятельности, и основные способы (методы, алгоритмы) их решения; основные источники и методы поиска научной информации. - современное программное обеспечение. - понятие законотворчества в современном государстве; природу федеративных отношений и их роль в законотворчестве; принципы и требования современного законотворчества. - особенности проявления психики личности в общении;

			<p>- информационное обеспечение механизма финансирования коммерческих организаций; системы платежей и расчетов, практику их применения; практику организации и регулирования денежных потоков коммерческой организации на основе эффективного использования различных финансовых инструментов.</p> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формулировать и решать задачи исследования, в том числе в междисциплинарного характера, и уметь оценить их новаторство и перспективы использования, с учетом международного опыта. - обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции хозяйственной практики - анализировать и интерпретировать поведение функций; - осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; - использовать методы самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий. - вести деловую переписку посредством современных технологий. - работать с современными источниками юридической литературы, генерировать новые идеи при решении исследовательских и практических задач в области управления. - оценивать результативность преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования с учетом выбранного профиля подготовки; - формировать требования к информационному обеспечению финансами и анализировать информационные и статистические материалы по оценке финансового состояния коммерческих организаций, используя современные методы и показатели финансово-экономических расчетов. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками организации и осуществления самостоятельного законченного исследования, содержащего элементы новизны. - современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки - навыками применения оптимальных моделей в экономике. - навыками самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий. - навыками работы в современной программно-технической среде. - навыками анализа причин юридических коллизий в финансовой деятельности с целью предотвращения их возникновения в будущем; навыками аргументации и ведения дискуссии. - теоретическими основами психического развития и самореализации личности - методикой оценки важнейших финансовых документов (отчетности); разработкой бюджетов краткосрочного и долгосрочного характера; оценкой предпринимательских, инвестиционных и финансовых рисков и др. факторов, влияющих на эффективность финансового управления финансами коммерческих организаций.
--	--	--	--

	ОПК-2	Готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основной круг проблем (задач), встречающихся в избранной сфере научной деятельности, и основные способы (методы, алгоритмы) их решения - классификацию мотивов трудовой деятельности личности; - основы работы в исследовательском коллективе <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять на практике теоретические знания. Оперировать кредитно-финансовыми терминами и категориями, ориентироваться в схемах построения и взаимодействия различных сегментов финансового рынка. Организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки - анализировать процесс подготовки и проведения различных типов занятий в высшей школе, в том числе интерактивных (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивидуальная работа и др.) - организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки - алгоритмом оценки особенности проявления психики личности в общении. - способностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
	ОПК-3	Готовность к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные достижения, проблемы и тенденции развития отечественной и зарубежной педагогики высшей школы; историю возникновения и развития науки, основные этапы становления и развития психологии - актуальные проблемы педагогической науки; действующего российского законодательства; практики применения данного законодательства; научных исследований ученых-экономистов - нормативно-правовые основы преподавательской деятельности в системе высшего образования и методы преподавания. - теоретические основы психического развития, саморазвития и самореализации личности. - виды, формы и методы обеспечения компьютерных сетей. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать при изложении предметного материала взаимосвязь научно-исследовательского и учебного процессов в высшей школе, включая возможности привлечения собственных научных исследований в качестве средства совершенствования образовательного процесса; критически анализировать и оценивать современные научные достижения - эффективно использовать методику осуществления учебного процесса; проводить работу по нравственному воспитанию - осуществлять отбор и использовать оптимальные методы преподавания. - анализировать процесс подготовки и проведения различных типов занятий в высшей школе, в том числе интерактивных (лекция, семинар, практическая работа, лабораторная работа, индивиду-

		<p>дуальная работа и др.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - критически анализировать современные научные достижения в сфере информационных технологий. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами формирования навыков самостоятельной работы, профессионального мышления и развития творческих способностей обучающихся; способностью к приобретению систематических знаний в области психологии - навыками реального участия в проведении занятий с обучающимися; применения теоретических основ педагогики в учебном процессе - навыками отбора и использования оптимальных методов преподавания, технологией проектирования образовательного процесса на уровне высшего образования. - опытом разработки учебно-методического сопровождения по читаемой дисциплине и определения места в нем аудио-, видео- и других технических средств, включая компьютерную технику. - навыками разработки учебно-методического сопровождения по читаемой дисциплине и определения места в нем аудио-, видео- и других технических средств, включая компьютерную технику. - методологией компьютерного обучения и основными сервисами в области информатизации образования.
	ПК-4	<p>Готовность к обеспечению конкурентоспособности предпринимательских структур</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - законы конкуренции. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - интерпретировать законы конкуренции. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методами разработки и реализации стратегий.
	ПК-7	<p>Способность решать проблемы в области финансово-го стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов</p> <p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - теоретические основания, актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности; результаты новейших исследований и публикации в ведущих профессиональных журналах в выбранной сфере специализации. - теоретические основы, актуальные проблемы и тенденции развития финансовых мер стимулирования экономических и социальных процессов. - теоретические основы, актуальные проблемы и тенденции развития мер финансового стимулирования и денежно-кредитного регулирования экономических и социальных процессов. - финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, практику их применения. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач. - обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции хозяйственной практики

			<ul style="list-style-type: none"> - применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов - разработать и обосновать целесообразность применения наиболее эффективных финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные показатели, характеризующие финансово-экономические отношения коммерческих организаций. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях. - навыками финансового анализа; навыками публичной речи, аргументации, ведения дискуссии; современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки. - навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности в сфере финансового стимулирования экономических и социальных процессов - навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности в сфере денежно-кредитного регулирования и финансового стимулирования экономических и социальных процессов - практикой организации и регулирования денежных потоков коммерческих организаций на основе эффективного использования в финансовых расчетах различных финансовых показателей, методикой расчета и оценки важнейших финансовых показателей; разработкой бюджетов краткосрочного и долгосрочного характера; оценкой предпринимательских, инвестиционных и финансовых рисков.
	<p>ПК-8</p>	<p>Готовность к повышению эффективности использования результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяйствующих субъектов</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - принципы и законы анализа методологических проблем, возникающие при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях. - основы моделирования процессов; - особенности системного описания социально-экономических явлений. - категории современной финансовой науки. - методы адаптации и обобщения результатов современных экономических исследований. - методы анализа экономических процессов, информационных потребностей, формирования требований к информационным системам в экономике; состав функциональных и обеспечивающих подсистем экономических информационных систем. - как осуществлять исследования и внедрять их результаты в развитие предпринимательства, его видов и форм. - методы, механизмы и инструменты финансового и налогового регулирования функционирования хозяйствующих субъектов; современные методы анализа для оценки внешней среды окружения проекта; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять методы, механизмы и инструменты финансового и налогового регулирования в

			<p>профессиональной деятельности.</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять выбор инструментальных средств для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализировать результаты расчетов и обосновывать полученные выводы; - анализировать и интерпретировать поведение функций; - осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных экономических задач; - применять основные законы гуманитарных и социальных наук в профессиональной деятельности. - адаптировать и обобщать результаты современных экономических исследований. - выявлять, адаптировать и применять результаты исследований экономических процессов. - осуществлять исследования и внедрять их результаты в развитие предпринимательства, его видов и форм. - на основе анализа, оценок и прогнозов формировать оптимальную политику достижения запланированных результатов проекта; анализировать, прогнозировать и формировать антикризисную направленность проектов. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях - современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, характеризующих экономические процессы и явления на микро- и макроуровне. - навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях. - навыками адаптации и обобщения результатов современных экономических исследований. - навыками работы в современной программно-технической среде в различных операционных системах; технологиями построения защищенных экономических информационных систем; навыками разработки технологической документации. - навыками осуществления исследований и внедрять их результаты в развитие предпринимательства, его видов и форм. - способностью осуществлять исследования и внедрять их результаты в целях эффективного функционирования хозяйствующих субъектов
	ПК-9	Способность к анализу и адаптации инструментов и методов формирования и функционирования денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования к современным	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основной круг проблем (задач), встречающихся в формировании и функционировании денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования и основные способы (методы, алгоритмы) их решения; основные источники и методы поиска научной информации. - актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности. - теоретические основы, актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной

		<p>условиям развития экономики</p>	<p>области и области профессиональной деятельности; результаты новейших исследований и публикации в ведущих профессиональных журналах в выбранной сфере специализации.</p> <ul style="list-style-type: none"> - инструменты и методы формирования и функционирования финансовой среды российской экономики, денежно-кредитных отношений и денежно-кредитного регулирования экономики <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обобщать и систематизировать передовые достижения научной мысли и основные тенденции современных условий развития экономики - систематизировать передовые достижения научной мысли. - применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современными методами, инструментами и технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки - технологией научно-исследовательской и проектной деятельности в определенных областях экономической науки. - навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.
	ПК-10	<p>Готовность к реализации базовых видов и форм образовательной деятельности в предпринимательстве, в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - актуальные проблемы и тенденции развития соответствующей научной области и области профессиональной деятельности; результаты новейших исследований и публикации в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах - основные методические школы, концепции и подходы в области преподавания дисциплин экономического профиля, предъявляемые учебно-методическим материалам. - современные информационные технологии, принципы организации проектирования информационных систем в экономике; содержание этапов процесса разработки, внедрения, адаптации и настройки программных комплексов. - нормативно-правовые основы высшего образования, основные методические подходы в области преподавания дисциплин экономического профиля. <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять технологии критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач в сфере экономики и управления, финансовой и денежно-кредитной сферах. - разрабатывать учебные курсы по областям профессиональной деятельности, в том числе на основе результатов, проведенных теоретических и эмпирических исследований, включая подготовку методических материалов, учебных пособий и учебников. - внедрять, адаптировать, настраивать и преподавать дисциплины, связанные с информационными системами. <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками критического анализа и оценки современных научных достижений и результатов деятельности по решению исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях.

			<p>плинарных областях.</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками учебно-методической работы по дисциплинам экономического профиля ориентировать себя на достижение общего результата в кооперации с другими людьми - навыками работы в современной программно-технической среде в различных операционных системах; технологиями построения защищенных экономических информационных систем, методологий компьютерного обучения.
Финансовый менеджмент	ОПК-1	Способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	<p>Знать: информационное обеспечение механизма финансирования коммерческих организаций; системы платежей и расчетов, практику их применения; практику организации и регулирования денежных потоков коммерческой организации на основе эффективного использования различных финансовых инструментов.</p> <p>Уметь: формировать требования к информационному обеспечению финансами и анализировать информационные и статистические материалы по оценке финансового состояния коммерческих организаций, используя современные методы и показатели финансово-экономических расчетов.</p> <p>Владеть: методикой оценки важнейших финансовых документов (отчетности); разработкой бюджетов краткосрочного и долгосрочного характера; оценкой предпринимательских, инвестиционных и финансовых рисков и др. факторов, влияющих на эффективность финансового управления финансами коммерческих организаций.</p>
	ПК-7	Способность решать проблемы в области финансового стимулирования эффективного использования всех видов экономических ресурсов и финансового регулирования экономических и социальных процессов	<p>Знать: финансово-экономические показатели, характеризующие деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, практику их применения.</p> <p>Уметь: разработать и обосновать целесообразность применения наиболее эффективных финансово-экономических показателей, характеризующих деятельность коммерческих и некоммерческих организаций различных организационно-правовых форм, включая финансово-кредитные показатели, характеризующие финансово-экономические отношения коммерческих организаций.</p> <p>Владеть: практикой организации и регулирования денежных потоков коммерческих организаций на основе эффективного использования в финансовых расчетах различных финансовых показателей, методикой расчета и оценки важнейших финансовых показателей; разработкой бюджетов краткосрочного и долгосрочного характера; оценкой предпринимательских, инвестиционных и финансовых рисков.</p>
Управление проектами	УК-1	Способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	<p>Знать: основные принципы управления проектами</p> <p>Уметь: критически анализировать и оценивать достижения в системе процедур управления проектами</p> <p>Владеть: способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач в области управления проектами.</p>

	УК-6	Способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития	<p>Знать: виды, формы и методы разработки системы управления проектом;</p> <p>Уметь: трансформировать и развивать на основе передового опыта организационно-технологические системы управления проектом на всех стадиях его жизненного цикла;</p> <p>Владеть: способностью к управлению различными этапами в управлении проектами</p>
	ПК-8	Готовность к повышению эффективности использования результатов исследований методов, механизмов и инструментов финансового и налогового регулирования развития и эффективного функционирования хозяйствующих субъектов	<p>Знать: методы, механизмы и инструменты финансового и налогового регулирования хозяйствующих субъектов; современные методы анализа для оценки внешней среды окружения проекта;</p> <p>Уметь: на основе анализа, оценок и прогнозов формировать оптимальную политику достижения запланированных результатов проекта; анализировать, прогнозировать и формировать антикризисную направленность проектов.</p> <p>Владеть: способностью осуществлять исследования и внедрять их результаты в целях эффективного функционирования хозяйствующих субъектов</p>