

Системный подход к научно-исследовательской работе

1. Цель освоения дисциплины

Цель – повысить методологическую грамотность и качество диссертационных работ магистрантов путём применения основ системного подхода к профессиональной исследовательской деятельности

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина относится к разделу «Дисциплины (модули) обязательной части, Дисциплины, учебные курсы, на освоении которых базируется данная дисциплина – Основы научных исследований, организация и планирование эксперимента.

Дисциплины, учебные курсы, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины – Производственная практика (научно-исследовательская работа) 1,2,3,4; выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы.

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК - 1.1. Знает методики поиска, сбора и обработки информации, актуальные российские и зарубежные источники, информации в сфере профессиональной деятельности, метод системного анализа.	Знать: основы методологии науки и сущность критического анализа
	УК - 1.2. - Применяет методики поиска, сбора и обработки информации, осуществлять критический анализ и синтез информации, полученной из разных источников, применять системный подход для решения поставленных задач.	Уметь: формулировать и аргументированно представлять противоречия и гипотезы;
	УК-1.3 Владеет методами поиска, сбора и обработки, критического анализа и синтеза информации, методикой системного подхода для решения поставленных задач.	Владеть: методикой выявления и использования в научно-исследовательской работе элементов понятийного аппарата исследований и вырабатывать стратегию действий

Предпринимательская деятельность. Системный подход в управлении проектами

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – сформировать у студентов аналитические знания и практические навыки управления проектами на основе системного подхода, реализуемые в предпринимательской деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: проектная деятельность 1,2,3,4 - дисциплины полученные по результатам освоения программы бакалавриата.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Системный подход к научно-исследовательской работе, Предпринимательская деятельность. Стратегическое управление проектной деятельностью, Предпринимательская деятельность. Организация и управление работой команды, Предпринимательская деятельность. Управление портфелем проектов.

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, определять стратегию действий	УК-1.4.Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Знать: понятие системы и основы системного подхода, а также алгоритмы выявления проблем на основе системного подхода в управлении проектами
		Уметь: анализировать проблемную ситуацию как систему выявляя связи в системе
		Владеть: инструментами и методами системного подхода в анализе проблемных ситуаций
	УК-1.5. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников	Знать: источники информации для критического анализа проблемных ситуаций в предпринимательской деятельности
		Уметь: критически оценивать надежность источников информации и работать с противоречивой информацией из разных источников
		Владеть: инструментами оценки надежности источников информации в управлении проектами в процессе предпринимательской деятельности

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	УК-1.6. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов	Знать: основы стратегии решений проблемных ситуаций на основе системного подхода в предпринимательской деятельности в процессе проектного управления
		Уметь: разрабатывать и аргументировать стратегию решения проблемной ситуации на основе системного подхода
		Владеть: инструментами и методами системного подхода в разработке стратегии решения проблемных ситуаций

Предпринимательская деятельность. Стратегическое управление проектной деятельностью

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – сформировать у студентов аналитические знания и практические навыки стратегического управления проектами в процессе предпринимательской деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: проектная деятельность 1,2,3,4 - дисциплины полученные по результатам освоения программы бакалавриата, «Предпринимательская деятельность. Системный подход к научно-исследовательской работе».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Предпринимательская деятельность. Организация и управление работой команды», «Предпринимательская деятельность. Управление портфелем проектов».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, определять стратегию действий	УК-1.4.Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Знать: понятие стратегического управления проектной деятельностью, а также методологию стратегического управления
		Уметь: анализировать проблемную ситуацию для целей стратегического управления
		Владеть: методами и способами стратегического управления проектами в анализе проблемных ситуаций предпринимательской деятельности
	УК-1.5. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой информацией из разных источников	Знать: источники информации для критического анализа проблемных ситуаций в предпринимательской деятельности и принятия стратегических управленческих решений
		Уметь: критически оценивать надежность источников информации и работать с противоречивой информацией из

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		разных источников для целей стратегического управления проектной деятельностью
		Владеть: инструментами оценки надежности источников информации в стратегическом управлении проектами в процессе предпринимательской деятельности
	УК-1.6. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов	Знать: основы стратегии решений проблемных ситуаций в стратегическом управлении проектами в предпринимательской деятельности
		Уметь: разрабатывать и аргументировать стратегию решения проблемной ситуации в процессе управления проектной деятельностью
		Владеть: инструментами и методами стратегического управления в разработке стратегии решения проблемных ситуаций при реализации предпринимательской деятельности
УК-3. Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Вырабатывает стратегию командной работы и на ее основе распределяет поручения для достижения поставленной цели	Знать: Связь портфельного и стратегического управления, инструменты и методы стратегического управления и командной работы в проектном офисе; основы целеобразования портфеля, программы и проекта в системе проектного офиса, стандарты управления портфелем и программой
		Уметь: вырабатывать командную стратегию для портфеля, программ и проектов
		Владеть: инструментами и методами стратегического управления и командной работы для достижения целей предпринимательской деятельности и проектного управления
	УК-3.2. Организует и корректирует работу	Знать: место программ и портфелей в системе управления

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	команды, в том числе на основе коллегиальных решений	организацией; инструменты управления рисками программ и портфелей
		Уметь: выстраивать систему стратегического управления программами, портфелями и проектами, определять место проектного офиса в стратегическом управлении организацией
		Владеть: инструментами и методами организации и корректировки стратегического управления при реализации предпринимательской деятельности; методиками отбора проектов в портфель
	УК-3.3. Организует обсуждение результатов работы, в том числе в рамках дискуссии	Знать: организационную структура проектного офиса, методику проверки портфеля проектов на соответствие стратегическим целям организации
		Уметь: организовывать обсуждение результатов работы проектного менеджмента, в том числе в рамках дискуссии
		Владеть: инструментами и методами стратегического управления в разработке стратегии решения проблемных ситуаций при реализации предпринимательской деятельности

Предпринимательская деятельность. Организация и управление работой команды

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – сформировать у студентов аналитические знания и практические навыки организации и управления работой команды в процессе предпринимательской деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: проектная деятельность 1,2,3,4 - дисциплины полученные по результатам освоения программы бакалавриата, «Предпринимательская деятельность. Системный подход к научно-исследовательской работе», «Предпринимательская деятельность. Стратегическое управление проектной деятельностью».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Предпринимательская деятельность. Управление портфелем проектов».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-3. Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Вырабатывает стратегию командной работы и на ее основе распределяет поручения для достижения поставленной цели	Знать: методики и способы разработки стратегий командной работы, Принципы распределения поручений в командной работе
		Уметь: разрабатывать и обосновывать стратегию командной работы - уметь выделять основные цели в ходе проведения работы
		Владеть: навыками разработки и обоснования стратегии командной работы и на ее основе распределяет поручения для достижения поставленной цели
	УК-3.2. Организует и корректирует работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений	Знать: технологии принятия коллегиальных решений
		Уметь: Организовать работу команды, - корректировать работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений
		Владеть: навыками получения обоснованных доказательств и убеждения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		- организации работы команд
	УК-3.3. Организует обсуждение результатов работы, в том числе в рамках дискуссии	Знать: технологии обсуждения результатов - принципы получения доказательств - основы организации дискуссии
		Уметь: Организовать обсуждение результатов работы, - провести дискуссию на выбранную профессиональную тематику
		Владеть: навыками организации обсуждения результатов работы, - проведения дискуссию на выбранную профессиональную тематику
УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК-6.1. Оценивает свои ресурсы для успешного выполнения порученного задания	Знать: основы саморазвития, самореализации и возможности использования творческого потенциала в предпринимательской деятельности
		Уметь: использовать собственный потенциал для саморазвития, реализовываться и использовать творческий потенциал в предпринимательской деятельности
		Владеть: приемами саморазвития, самореализации и использования творческого потенциала в предпринимательской деятельности
	УК-6.2. Определяет образовательные и профессиональные потребности и способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной) деятельности на основе самооценки	Знать: основы саморазвития, самореализации и возможности удовлетворения образовательные и профессиональные потребности; способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной и предпринимательской) деятельности на основе самооценки Уметь: использовать возможности удовлетворения образовательных

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		и профессиональных потребностей; находить способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной и предпринимательской) деятельности на основе самооценки Владеть: приемами саморазвития, самореализации и использования возможности удовлетворения образовательных и профессиональных потребностей; навыками совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной и предпринимательской) деятельности на основе самооценки

Предпринимательская деятельность. Управление портфелем проектов

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – сформировать у студентов аналитические знания и практические навыки управления портфелем проектов в предпринимательской деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: Предпринимательская деятельность 1 / Системный подход в управлении проектами, Предпринимательская деятельность 2 / Стратегическое управление проектной деятельностью, Предпринимательская деятельность 3 / Организация и управление работой команды, Системный подход к научно-исследовательской работе.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Факультатив / ВКР как стартап, производственная (преддипломная) практика.

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и выбирает способ ее решения	Знать: содержание проектных задач на всех этапах жизненного цикла проекта
		Уметь: формулировать проектную задачу на основе поставленной проблемы и выбирать способ ее решения
		Владеть: инструментами и способами решения проблем в проектных задачах
	УК-2.2. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения	Знать: процесс разработки концепции проекта
		Уметь: разрабатывать концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулировать цель, задачи, обосновывать актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения
	УК-2.3. Разрабатывает план реализации проекта, планирует необходимые	Владеть: инструментами управления концепцией проекта
		Знать: процессы управления проектом на всех этапах его жизненного цикла, в том числе

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	ресурсы на всех этапах его жизненного цикла	процесс планирования реализации проекта
		Уметь: разрабатывать план реализации проекта, планировать необходимые ресурсы на всех этапах его жизненного цикла
		Владеть: инструментами планирования необходимых ресурсов на всех этапах жизненного цикла проекта

Академический английский язык

1. Цель освоения дисциплины

Цель – повышение уровня профессиональной компетентности студентов посредством формирования у них готовности к профессиональной деятельности по изучению и творческому осмыслению зарубежного опыта в профилирующей области науки, а также готовности к деловому профессиональному общению.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: дисциплины и учебные курсы предыдущего уровня образования.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: подготовка магистерской диссертации.

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-4. Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК-4.1. Умеет использовать информационно-коммуникационные технологии при поиске необходимой информации по профессиональной тематике, владеет навыками анализа зарубежных публикаций	Знать: - принципы поиска и анализа профессионально-ориентированной информации в зарубежных источниках.
		Уметь: - находить, переводить и анализировать профессионально-ориентированную информацию в зарубежных публикациях.
	УК 4.2. Демонстрирует навыки чтения и перевода академических и профессионально ориентированных текстов на английском языке при помощи электронных словарей и Интернет - ресурсов для достижения высокого результата	Владеть: - навыками поиска и анализа профессионально-ориентированной информации в зарубежных источниках.
		Знать: - грамматические основы чтения и перевода специального текста с английского на русский язык; - лексические основы чтения и перевода специального текста с английского на русский язык; - структурные и стилистические характеристики текста научной статьи на английском языке; - речевые клише для перевода различных видов деловых писем с английского языка;

		- требования к письменному переводу с английского на русский язык; - существующие справочные материалы и ресурсы сети Интернет для совершенствования навыков самостоятельной работы и саморазвития для извлечения информации профессиональной направленности. Уметь: - выявлять и преодолевать лексические и грамматические трудности при переводе профессионально ориентированного или академического текста с английского на русский язык; - адекватно письменно переводить профессионально ориентированный или академический текст с английского языка на русский язык в соответствии со структурно-стилистическими нормами; - редактировать текст перевода; - пользоваться словарями и другой справочной литературой в сети Интернет для решения переводческих задач. Владеть: - навыками преодоления лексико-грамматических трудностей при переводе профессионально ориентированного или академического текста с английского языка на русский язык; - навыком структурирования текста перевода в соответствии со стилистическими характеристиками; - навыком самостоятельной работы с иноязычной литературой по специальности; - навыками работы с электронными словарями и различными справочными ресурсами в сети Интернет для решения переводческих задач.
	УК-4.3. Владеет методикой составления суждения в межличностном деловом общении на английском	Знать: - принципы построения монологической речи с использованием стандартных и вариативных формул для

	языке. Организует и представляет результаты исследовательской деятельности на английском языке для академического/ профессионального взаимодействия, выбирая наиболее подходящий формат	публичного выступления на профессионально ориентированную тему; - принципы языкового сжатия текста оригинала (аннотирования и реферирования); - речевые формулы для аннотирования и реферирования профессионально-ориентированных научных статей и для создания письменных академических текстов и текстов делового письма на английском языке (научная статья, тезисы, деловые письма); - речевые клише, используемые в устном общении на английском языке (доклад, выступление с презентацией на конференции и т.п.). Уметь: - употреблять речевые клише, используемые в письменном и устном академическом и деловом общении на английском языке (научная статья, тезисы, аннотация, доклад, презентация, деловые письма и т.п.) - переводить различные виды деловых писем с английского языка в соответствии с нормами официально-делового стиля родного языка; - использовать профессиональную терминологию иностранного языка, сокращения, условные обозначения; - продуцировать монологическую речь с использованием стандартных и вариативных формул (в виде сообщения о своей научной деятельности, доклада, презентации) в сфере профессиональной коммуникации - использовать речевые клише при аннотировании и реферировании профессионально-ориентированных научных статей; - составлять реферативный перевод и аннотацию к статье. Владеть: - навыками создания монологической речи с использованием стандартных и
--	--	--

		вариативных формул с целью публичного выступления на профессионально ориентированную тему; - навыками использования речевых клише при аннотировании и реферировании профессионально-ориентированных научных статей; - навыками перевода различных видов деловых писем с английского языка в соответствии с нормами официально-делового стиля родного языка; - навыками языкового сжатия текста.
УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК-5.1. Владеет простейшими методами адекватного восприятия межкультурного разнообразия общества в целях успешного выполнения профессиональных задач	Знать: - основы этикета для осуществления межкультурной коммуникации на английском языке.
		Уметь: - осуществлять коммуникацию на английском языке согласно основам этикета, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия.
		Владеть: - навыками коммуникации на английском языке согласно этикетными нормами межкультурного общения.
	УК-5.2. Находит и использует необходимую для саморазвития и взаимодействия с другими информацию о культурных особенностях и традициях различных сообществ	Знать: - источники в сети Интернет, содержащие информацию о культурных особенностях и традициях различных сообществ. Уметь: - отбирать для успешного осуществления деловой коммуникации необходимую информацию из сети Интернет о культурных особенностях и традициях различных сообществ. Владеть: - навыком отбора информации о культурных особенностях и традициях различных сообществ с целью последующего её применения для успешной деловой коммуникации.

Экономическая теория (продвинутый уровень)

1. Цель освоения дисциплины

Цель – овладение методикой использования макроэкономических моделей для анализа конкретных ситуаций и методикой экономической теории как инструментом принятия управленческих решений.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (учебный курс) относится к дисциплинам базовой части.

Дисциплины, учебные курсы, на освоении которых базируется данная дисциплина (учебный курс) – дисциплины, полученные по результатам освоения программы бакалавриата.

Дисциплины, учебные курсы, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины (учебного курса) – "Оценка стоимости бизнеса", "Фундаментальный анализ на рынке ценных бумаг" и др.

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
(ОПК-1) Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач	ОПК -1.1 – Использует основы фундаментальной экономической науки для успешного выполнения профессиональной деятельности	Знать: Макроэкономический анализ и его применение
		Уметь: применять макроэкономический анализ в решении практических и (или) исследовательских задач
		Владеть: макроэкономическим анализом для успешного выполнения профессиональной деятельности
	ОПК-1.2. Формулирует профессиональные практические и (или) исследовательские задачи, используя понятийный аппарат экономической науки	Знать: понятийный аппарат стабилизационной политики и глобализации
		Уметь: формулировать профессиональные практические и (или) исследовательские задачи, используя понятийный аппарат стабилизационной политики и глобализации
		Владеть: навыками формулирования профессиональных задач в условиях глобализации
	ОПК-1.3. Применяет знания	Знать: понятийный аппарат международной макроэкономики

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	фундаментальной экономической науки для решения задач профессиональной деятельности	Уметь: применять знания фундаментальной экономической науки для решения задач профессиональной деятельности
		Владеть: навыками применения знаний в области международной макроэкономики для решения задач профессиональной деятельности

Информационные технологии в экономике и управлении

1. Цель освоения дисциплины

Цель – формирование у магистров знаний современных информационных технологий цифровой экономики и навыков эффективного использования IT-инструментов в экономике, менеджменте и научных исследованиях.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина относится к базовой части блока Б1 Дисциплины (модули). Дисциплины, учебные курсы, на освоении которых базируется данная дисциплина – Методология и методики научных исследований.

Дисциплины, учебные курсы, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины – фундаментальный анализ на рынке ценных бумаг, Производственная практика (научно-исследовательская работа) 1,2,3,4.

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач (ОПК-5)	ОПК-5.1. Выбирает соответствующие содержанию профессиональных задач современные информационные технологии и программные средства	Знать: современные информационные технологии и программные средства по решению профессиональных задач в экономике и управлении
		Уметь: осуществлять выбор современных информационных технологий в соответствии с поставленной профессиональной экономической или управленческой задачей
		Владеть: навыками обоснованного выбора программного обеспечения для решения профессиональных задач в экономике и менеджменте
	ОПК-5.2. Использует современные информационные технологии и программное обеспечение при решении задач профессиональной деятельности	Знать: современные информационные технологии и программные средства по решению профессиональных задач в экономике и управлении
		Уметь: решать профессиональные задачи в экономике и менеджменте с использованием современных информационных технологий
		Владеть: навыками применения программного обеспечения для решения профессиональных задач в экономике и менеджменте

	ОПК-5.3. Использует глобальные информационные ресурсы в профессиональной деятельности	Знать: алгоритмы поиска информации и поисковые инструменты для работы с глобальными информационными ресурсами
		Уметь: использовать поисковые инструменты для работы с глобальными информационными ресурсами
		Владеть: навыками работы с глобальными информационными ресурсами для решения профессиональных задач в экономике и менеджменте
	ОПК-5.4. Осуществляет визуализацию данных и презентацию решений в информационной среде	Знать: основные информационные инструменты визуализации данных и презентаций решений в информационной среде
		Уметь: решать задачи по визуализации и презентации результатов профессиональной деятельности с использованием современных информационных технологий
		Владеть: навыками применения программного обеспечения для визуализации и презентации результатов профессиональной деятельности

Методология и методики научных исследований

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у студентов знаний и навыков в области методологии и методик научных исследований, необходимых для успешной профессиональной деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: дисциплины уровня бакалавриата.

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Оценка стоимости бизнеса, Корпоративные финансы.

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике (ОПК-3)	ОПК-3.1. Обобщает научные исследования в экономике	Знать основные научные исследования в экономике
		Уметь обобщать научные исследования в экономике
		Владеть навыками обобщения основных научных исследований в экономике
	ОПК-3.2. Критически оценивает научные исследования в экономике	Знать методы оценки научных исследований в экономике
		Уметь критически оценивать научные исследования в экономике
		Владеть навыками оценки научных исследований в экономике
	ОПК- 3.3. Формулирует обоснованные выводы по результатам проведенных научных исследований	Знать принципы формулирования обоснованных выводов по результатам проведенных научных исследований
		Уметь формулировать обоснованные выводы по результатам проведенных научных исследований
		Владеть навыками формулирования обоснованных выводов по результатам проведенных научных исследований

Базовая методология и методика аналитических исследований

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – раскрытие сущности анализа как основного метода исследования экономических явлений, освоение основных методик и методологии аналитических исследований для обоснования управленческих решений на всех уровнях руководства экономикой.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Экономическая теория (продвинутый уровень)».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Корпоративные финансы», «Инвестиционный анализ и оценка проектов».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ОПК-2. Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ОПК-2.1. Выбирает продвинутые инструментальные методы экономического анализа в соответствии с задачами прикладных и (или) фундаментальных исследований	Знать: понятие методологии аналитических исследований и содержание ключевых ее элементов; виды инструментальных методов экономического анализа в соответствии с задачами прикладных и фундаментальных исследований Уметь: выбирать продвинутые инструментальные методы экономического анализа в соответствии с задачами прикладных и фундаментальных исследований Владеть: навыками выбора продвинутых инструментальных методов экономического анализа в соответствии с задачами прикладных и фундаментальных исследований
	ОПК-2.2. Применяет продвинутые	Знать: подходы к применению продвинутых

	инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	инструментальных методов экономического анализа в соответствии с задачами прикладных и фундаментальных исследований Уметь: применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в соответствии с задачами прикладных и фундаментальных исследований Владеть: навыками использования продвинутых инструментальных методов экономического анализа в соответствии с задачами прикладных и фундаментальных исследований
	ОПК-2.3. Обрабатывает и представляет полученные результаты для формулирования обоснованных выводов	Знать: способы обработки результатов аналитических исследований для формулирования обоснованных выводов Уметь: применять способы обработки результатов аналитических исследований для формулирования обоснованных выводов Владеть: навыками обработки и представления результатов аналитических исследований для формулирования обоснованных выводов
ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ОПК-4.1. Описывает проблемные ситуации в профессиональной деятельности	Знать: основы детерминированного моделирования и способы преобразования факторных систем для выявления внутрихозяйственных резервов; способы измерения влияния факторов на результативный показатель в детерминированном факторном анализе; Уметь: применять методы и методологию аналитических исследований; применять

		детерминированное моделирование и способы преобразования факторных систем для выявления внутрихозяйственных резервов; использовать результаты аналитических исследований как основу информационно-образующего процесса принятия управленческих решений; Владеть: навыками проведения аналитических исследований для выявления проблемных ситуаций в профессиональной деятельности
	ОПК-4.2. На основе анализа результатов проблемных ситуаций в профессиональной деятельности формулирует и принимает финансово обоснованные организационно-управленческие решения	Знать: методические основы ситуационного анализа и прогнозирования Уметь: грамотно определять направления и систему показателей для оценки экономических процессов и явлений; Владеть: навыками разработки рекомендаций по оценке изучаемого процесса и результатам аналитических исследований; навыками формулирования и принятия финансово обоснованных организационно-управленческих решений
	ОПК-4.3. Оценивает ожидаемые результаты принимаемых организационно-управленческих решений и несет за них ответственность	Знать: содержание методов аналитических исследований для обоснования текущих и стратегических решений; Уметь: готовить аналитические материалы для принятия текущих и стратегических решений Владеть: навыками оценки ожидаемых результатов принимаемых организационно-управленческих решений

Учет и анализ в условиях антикризисного управления

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование теоретических знаний и практических навыков по организации бухгалтерского учета и проведению экономического анализа на предприятиях в условиях антикризисного управления.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Экономическая теория (продвинутый уровень)», «Базовая методология и методика аналитических исследований».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Стратегический управленческий учет и контроллинг», «Корпоративные финансы»

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ОПК-2. Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ОПК-2.1. Выбирает продвинутые инструментальные методы экономического анализа в соответствии с задачами прикладных и (или) фундаментальных исследований	Знать: методы анализа неплатежеспособных организаций; причины несостоятельности организаций; отечественные и зарубежные методики прогнозирования банкротства организации Уметь: анализировать деятельность неплатежеспособных организаций; выявлять причины несостоятельности организаций; применять действующие методики прогнозирования банкротства Владеть: навыками применения методов анализа неплатежеспособных организаций; навыками установления причин банкротства организаций; навыками формирования прогноза вероятности банкротства организаций и разработки рекомендаций по их выходу из кризиса.
	ОПК-2.2. Применяет продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и	Знать: методики анализа финансового состояния организаций, находящихся в условиях антикризисного управления

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	(или) фундаментальных исследованиях	Уметь: применять методики анализа финансового состояния организаций, находящихся в условиях антикризисного управления Владеть: навыками использования методик анализа финансового состояния организаций, находящихся в условиях антикризисного управления
	ОПК-2.3. Обрабатывает и представляет полученные результаты для формулирования обоснованных выводов	Знать: методы и методики финансового анализа Уметь: выбирать методы и методики финансового анализа в условиях антикризисного управления Владеть: использования методов и методик финансового анализа и учета в условиях кризиса
ОПК-3. Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике	ОПК-3.1. Обобщает научные исследования в экономике	Знать: основные результаты новейших исследований, опубликованных в ведущих профессиональных журналах, по исследуемой проблеме; принципы, методы сбора и обработки информации по теме исследования, методы и средства решения задач исследования
		Уметь: собирать, обрабатывать, анализировать и систематизировать информацию по теме исследования, выбирать методы и средства решения задач исследования; обобщать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями; Владеть: навыками разработки рабочих планов и программ проведения научных исследований и разработок, подготовки заданий для групп и отдельных исполнителей
	ОПК-3.2. Критически оценивает научные исследования в экономике	Знать: основные результаты новейших исследований, опубликованных в ведущих профессиональных журналах, по

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		исследуемой проблеме; принципы, методы сбора и обработки информации по теме исследования, методы и средства решения задач исследования
		Уметь: собирать, обрабатывать, анализировать и систематизировать информацию по теме исследования, выбирать методы и средства решения задач исследования; критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями;
		Владеть: навыками обоснования актуальности выбранной темы работы, критической оценки критически оценивать результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями;
	ОПК- 3.3. Формулирует обоснованные выводы по результатам проведенных научных исследований	Знать: историю, современное состояние и перспективы развития экономической науки и производства, методы научного познания, критерии оценки практической и теоретической значимости научного исследования
		Уметь: выявлять наиболее актуальные проблемы экономической науки и производства, выбирать необходимые для исследования методы научного познания, выделять элементы практической и теоретической значимости научного исследования
		Владеть: навыками обоснования актуальности избранной темы научного исследования, определения теоретических и практических областей деятельности, в которых могут быть использованы результаты

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		выполненного исследования
ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность;	ОПК-4.1. Описывает проблемные ситуации в профессиональной деятельности	Знать: проблемы, возникающие перед собственниками и руководителями предприятий в кризисных условиях Уметь: выявлять проблемы, возникающие перед собственниками и руководителями предприятий в кризисных условиях Владеть: навыками выявления проблем, возникающие перед собственниками и руководителями предприятий в кризисных условиях;
	ОПК-4.2. На основе анализа результатов проблемных ситуаций в профессиональной деятельности формулирует и принимает финансово обоснованные организационно-управленческие решения	Знать: факторы, негативно влияющие на финансовое состояние организации; нормативные акты по несостоятельности предприятий Уметь: выявлять факторы, негативно влияющие на финансовое состояние организации; пользоваться нормативными актами по несостоятельности предприятий Владеть: навыками разработки мероприятий, предотвращающих негативное влияние факторов на финансовое состояние организации
	ОПК-4.3. Оценивает ожидаемые результаты принимаемых организационно-управленческих решений и несет за них ответственность	Знать: условия признания юридического лица банкротом; порядок реализации и стадии процедуры банкротства; Уметь: определять условия признания юридического лица банкротом; применять порядок реализации и стадии процедуры банкротства; Владеть: навыками реализации процедур банкротства

Корпоративные финансы

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у студентов теоретических и прикладных компетенций, позволяющих им составить объективное представление о совокупности денежных отношений и связей, возникающих на предприятиях различной организационно-правовой формы по поводу формирования и использования капитала, денежных фондов (доходов), движения денежных потоков.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Экономическая теория (продвинутый уровень)».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Анализ валютного рынка», «Управление капиталом компании».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ОПК-2. Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях;	ОПК-2.1. Выбирает продвинутые инструментальные методы экономического анализа в соответствии с задачами прикладных и (или) фундаментальных исследований	Знать: продвинутые инструментальные методы проведения экономического анализа в области корпоративных финансов
		Уметь: Выбирать продвинутые инструментальные методы экономического анализа в соответствии с прикладными задачами в области корпоративных финансов
		Владеть: навыками выбора и оценки продвинутых инструментальных методов экономического анализа в соответствии с прикладными задачами в области корпоративных финансов
	ОПК-2.2. Применяет продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях.	Знать: продвинутые инструментальные методы проведения экономического анализа в области корпоративных финансов Уметь: проводить анализ и оценивать необходимость применения тех или иных инструментальных методов

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		экономического анализа в соответствии с прикладными задачами в области корпоративных финансов
		Владеть: навыками проведения применения тех или иных инструментальных методов экономического анализа в соответствии с прикладными задачами в области корпоративных финансов
	ОПК-2.3. Обработывает и представляет полученные результаты для формулирования обоснованных выводов	Знать: основы корпоративных финансов, продвинутые инструментальные методы экономического анализа
		Уметь: Обработывать и представляет полученные результаты с использованием продвинутых инструментальных методов экономического анализа для формулирования обоснованных выводов
		Владеть : навыками анализа, оценки с использованием продвинутых инструментальных методов экономического анализа и представления полученных результатов для формулирования обоснованных выводов
ОПК-4. Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность	ОПК-4.1. Описывает проблемные ситуации в профессиональной деятельности	Знать: - нормативно-правовое законодательства в области корпоративных финансов, включая оценку стоимости и налогообложение в РФ основные методы анализа денежных потоков предприятия для оценки стоимости бизнеса, для оценки инвестиционных проектов, а также для анализа основных экономических показателей деятельности предприятия - методы проведения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		оценки эффективности инвестиционных проектов в условиях неопределённости и риска
		Уметь: - составлять прогноз развития основных показателей финансово-хозяйственной деятельности предприятия - проводить оценку эффективности инвестиционных проектов в условиях неопределённости и риска - выявлять резервы в области управления корпоративными финансами
		Владеть: - навыками и методами анализа и прогнозирования основных социально-экономических показателей деятельности предприятия - навыками оценки эффективности инвестиционных проектов в условиях неопределённости и риска
	ОПК-4.2. На основе анализа результатов проблемных ситуаций в профессиональной деятельности формулирует и принимает финансово обоснованные организационно-управленческие решения	Знать: - основы корпоративных финансов
		Уметь: - составлять прогноз развития основных показателей финансово-хозяйственной деятельности предприятия - формулировать и принимает финансово обоснованные организационно-управленческие решения - выявлять резервы в области управления корпоративными финансами
		Владеть: - навыками формулирования и представления организационно-управленческих решений в

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		профессиональной деятельности - навыками принятия организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
	ОПК-4.3. Оценивает ожидаемые результаты принимаемых организационно-управленческих решений и несет за них ответственность	Знать: - основы корпоративных финансов
		Уметь: - проводить оценку ожидаемых результатов принимаемых организационно-управленческих решений в области корпоративных финансов - нести и понимать ответственность за принимаемые организационно-управленческие решения в области корпоративных финансов с расчетом последствий для компании
		Владеть: навыками оценки ожидаемых результатов принимаемых организационно-управленческих решений в области корпоративных финансов и расчетов последствий для компании

Стратегический управленческий учет и контроллинг

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у будущих специалистов теоретических знаний и практических навыков организации работы по созданию и ведению системы управленческого учета и контроллинга на предприятии, разработки материалов для принятия управленческих решений и предоставления их руководству.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Предпринимательская деятельность. Стратегическое управление проектной деятельностью».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4», «Производственная практика (преддипломная практика)».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-3. Способен планировать работы по бизнес-анализу	ПК- 3.1. Планирует, организывает и проводит встречи и обсуждения с заинтересованными сторонами	Знать: инструментарий стратегического управленческого учета и контроллинга для планирования и организации встреч с заинтересованными сторонами
		Уметь: применять инструментарий стратегического управленческого учета и контроллинга для планирования и организации встреч с заинтересованными сторонами
		Владеть: навыками планирования, организации и проведения встреч и обсуждения с заинтересованными сторонами
	ПК- 3.2. Проводит анализ планирования и дает рекомендации по достижению стратегических целей организации	Знать: Системы управления затратами в управленческом учете для планирования стратегических целей
		Уметь: применять системы управления затратами в управленческом учете для планирования стратегических целей
		Владеть: навыками проведения анализа планирования и разработки рекомендации по достижению стратегических целей организации

Инвестиционный анализ и оценка проектов

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – обучить студентов основным теоретическим положениям в области инвестиций, а также привить студентам практические навыки в области оценки инвестиций и рационального использования инвестиционных ресурсов на всех уровнях хозяйствования.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Методология и методика научных исследований», «Базовая методология и методика аналитических исследований».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4», «Производственная практика (преддипломная практика)».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-3. Способен планировать работы по бизнес-анализу	ПК - 3.1. Планирует, организует и проводит встречи и обсуждения с заинтересованными сторонами	Знать: основы современной теории инвестиций для планирования и организации встреч с заинтересованными сторонами
		Уметь: современную теорию инвестиций для планирования и организации встреч с заинтересованными сторонами
		Владеть: навыками планирования, организации и проведения встреч и обсуждения с заинтересованными сторонами
	ПК- 3.2. Проводит анализ планирования и дает рекомендации по достижению стратегических целей организации	Знать: Статические показатели эффективности инвестиционного проекта
		Уметь: применять статические показатели эффективности инвестиционного проекта для планирования стратегических целей
		Владеть: навыками проведения анализа планирования и разработки рекомендации по достижению стратегических целей организации

Оценка стоимости бизнеса

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование теоретических, методических и практических подходов и навыков к оценке бизнеса как самостоятельной дисциплины. В ней, с одной стороны, излагаются последние достижения теории и практики оценки, полученные в странах с развитой рыночной экономикой. С другой стороны, учтены особенности состояния российской экономики.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Экономическая теория (продвинутый уровень)».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Обработка и анализ данных», «Управление капиталом компании».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-1. Способен собирать, анализировать и оценивать эффективность бизнес-анализа в организации	ПК-1.1. Разрабатывает отчетность по проведению бизнес-анализа	Знать: законодательство об оценочной деятельности, формы, правила и принципы составления отчёта по проведению бизнес-анализа
		Уметь: составлять отчёт об оценке, предоставлять бизнес-анализ организации
		Владеть: навыками составления отчёта об оценке, навыками составления аналитических материалов об анализе бизнеса
	ПК-1.2. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев	Знать: требования, предъявляемые к составлению отчёта об оценке, требования к аналитическому материалу для принятия инвестиционных решений.
		Уметь: предоставлять материалы об оценке стоимости в доступной форме
		Владеть: навыками предоставления и аргументации аналитических материалов для принятия инвестиционных решений; проведения презентации согласованных финансовых решений клиенту; определения критериев взаимодействия с клиентом, определение и согласование правил информирования клиента

Фундаментальный анализ на рынке ценных бумаг

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в области фундаментального анализа на рынке ценных бумаг.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Экономическая теория (продвинутый уровень)».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Компьютерное моделирование и планирование (продвинутый уровень)», «Производственная практика (научно-исследовательская работа) 1,2,3,4», «Производственная практика (преддипломная практика)».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-1. Способен собирать, анализировать и оценивать эффективность бизнес-анализа в организации	ПК-1.1. Разрабатывает отчетность по проведению бизнес-анализа	Знать: Причины и следствия событий на финансовом рынке и их влияние на проведение бизнес-анализа
		Уметь: применять DCF – анализ в разработке отчетности по проведению бизнес-анализа
		Владеть: навыками применения инструментов фондового рынка при разработке отчетности и оценке бизнес-анализа
	ПК-1.2. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев	Знать: Мультипликаторы для проведения оценки эффективности бизнес-анализа
		Уметь: применять спот-операции в оценке эффективности бизнеса
		Владеть: навыками применения фундаментального анализа в оценке эффективности бизнес-анализа

Обработка и анализ данных

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование представления о современных методах и технологиях анализа данных, которые применяются на практике в различных областях науки и техники.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Данная дисциплина (учебный курс) относится к вариативным дисциплинам блока Б1 дисциплины (модули). Дисциплины, учебные курсы, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины (учебного курса) – «Инвестиционный анализ и оценка проектов», «Компьютерное моделирование и планирование (продвинутый уровень)».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-1 Способен собирать, анализировать и оценивать эффективность бизнес-анализа в организации	ПК-1.1. Проводит сбор, обработку, анализ и оценку данных	Знать: способы сбора и обработки данных, методы и технологии анализа и оценки данных
		Уметь: собирать и обрабатывать данные базовыми способами, анализировать и оценивать данные
		Владеть: навыками проведения разных видов анализа данных (корреляционный, кластерный, факторный анализ)
	ПК-1.2. Использует современные технические средства, информационно коммуникационные технологии и программное обеспечение для сбора, обработки, анализа и оценки данных	Знать: современные технические средства, информационно коммуникационные технологии и программное обеспечение, необходимое для осуществления процедур сбора, обработки, анализа и оценки данных
		Уметь: использовать современные технические средства, информационно коммуникационные технологии и программное обеспечение при осуществлении процедур сбора, обработки, анализа и оценки данных
		Владеть: навыками реализации процедур сбора, обработки, анализа и оценки данных с использованием современных технических средств, информационно-коммуникационных технологий и программного обеспечения

Компьютерное моделирование и планирование (продвинутый уровень)

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – овладение основными компьютерными методами и приемами моделирования систем, современными средствами для создания компьютерных моделей, а также решения проблем с помощью информационных технологий.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: Учет и анализ в условиях антикризисного управления Фундаментальный анализ на рынке ценных бумаг Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Корпоративные финансы Инвестиционный анализ и оценка проектов

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-2. Способность понимать, совершенствовать и применять современный математический аппарат	ПК-2.1. – Знает основные методы и средства для понимания, совершенствования и применения современного математического аппарата	Знать: основные методы и средства для понимания, совершенствования и применения современного математического аппарата
		Уметь: использовать основные методы и средства для понимания, совершенствования и применения современного математического аппарата
		Владеть: основными методами и средствами для понимания, совершенствования и применения современного математического аппарата
	ПК-2.2. – Умеет использовать методы и средства для понимания, совершенствования и применения современного математического аппарата	Знать: об использовании методов и средств для понимания, совершенствования и применения современного математического аппарата Уметь: выбирать к использованию методы и средства для понимания, совершенствования и

		применения современного математического аппарата
		Владеть: выбором к использованию методы и средства для понимания, совершенствования и применения современного математического аппарата
	ПК-2.3. – Владеет навыками разработки и применения алгоритмических и программных решений в области системного и прикладного программного обеспечения	Знать: о навыках разработки и применения алгоритмических и программных решений в области системного и прикладного программного обеспечения
		Уметь: использовать навыки разработки и применения алгоритмических и программных решений в области системного и прикладного программного обеспечения
		Владеть: использованием навыков разработки и применения алгоритмических и программных решений в области системного и прикладного программного обеспечения

Моделирование на рынке ценных бумаг

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – заключается в развитии у студентов системного представления о структуре и тенденциях развития российского и мирового рынка ценных бумаг, формирования понятия о многообразии экономических процессов на рынке ценных бумаг, а также в приобретении умений и навыков, позволяющих будущим специалистам на профессиональном уровне заниматься теорией и практикой становления и развития рынка ценных бумаг в России.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Экономическая теория (продвинутый уровень)», «Фундаментальный анализ на рынке ценных бумаг».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Анализ валютного рынка», «Управление капиталом компании».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-2. Способен моделировать развитие бизнес-анализа в организации	ПК -2.2. Моделирует бизнес-процессы в организации и предлагает направления развития организации	Знать: модели рынка ценных бумаг как альтернативные источники финансирования экономики
		Уметь: моделировать бизнес-процессы
		Владеть: навыками составления механизма принятия решений по развитию организации на рынке ценных бумаг

Финансирование инноваций

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – освоение студентами основных теоретических положений в области финансирования инноваций и формирование практических навыков управления процессом финансирования нововведений и рационального использования финансовых ресурсов на всех уровнях хозяйствования.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Экономическая теория (продвинутый уровень)», «Фундаментальный анализ на рынке ценных бумаг».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Анализ валютного рынка», «Управление капиталом компании».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-2. Способен моделировать развитие бизнес-анализа в организации	ПК -2.2. Моделирует бизнес-процессы в организации и предлагает направления развития организации	Знать: модели рынка ценных бумаг как альтернативные источники финансирования экономики
		Уметь: моделировать бизнес-процессы
		Владеть: навыками составления механизма принятия решений по развитию организации на рынке ценных бумаг

Анализ валютного рынка

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков в области анализа валютного рынка.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Фундаментальный анализ на рынке ценных бумаг».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Производственная практика (преддипломная практика).

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-2. Способен моделировать развитие бизнес-анализа в организации	ПК -2.1. Составляет и моделирует объем и границы работ	Знать: особенности валютного курса и факторы, влияющие на его формирование для моделирования развития бизнес-анализа в организации
		Уметь: применять технический анализ на валютном рынке для моделирования объемов работ в организации
		Владеть: навыками применения технического анализа в моделировании объемов и границ работ
	ПК -2.2. Моделирует бизнес-процессы в организации и предлагает направления развития организации	Знать: способы анализа и обработки данных по операциям на валютном рынке
		Уметь: инструментами анализа и обработки данных по операциям на валютном рынке для моделирования бизнес-процессов в организации
		Владеть: навыками моделирования спотового и срочного валютного рынка для развития организаций

Управление капиталом компании

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у студентов комплекса теоретических и практических знаний в области управления капиталом компании, а также принятия эффективных управленческих решений в финансово-экономической деятельности хозяйствующего субъекта на основе проведения финансовых расчетов, связанных с определением цены и оптимальной структуры капитала компании.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Корпоративные финансы», «Учет и анализ в условиях антикризисного управления».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: Производственная практика (преддипломная практика).

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-2. Способен моделировать развитие бизнес-анализа в организации	ПК -2.1. Составляет и моделирует объем и границы работ	Знать: особенности валютного курса и факторы, влияющие на его формирование для моделирования развития бизнес-анализа в организации
		Уметь: применять технический анализ на валютном рынке для моделирования объемов работ в организации
		Владеть: навыками применения технического анализа в моделировании объемов и границ работ
	ПК -2.2. Моделирует бизнес-процессы в организации и предлагает направления развития организации	Знать: способы анализа и обработки данных по операциям на валютном рынке
		Уметь: инструментами анализа и обработки данных по операциям на валютном рынке для моделирования бизнес-процессов в организации
		Владеть: навыками моделирования спотового и срочного валютного рынка для развития организаций

Выпускная квалификационная работа как стартап

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся знаний о методике и требованиях, предъявляемых университетом к выпускной квалификационной работе (магистерской диссертации) как стартапу и навыков написания и оформления данного типа работы в соответствии с предъявляемыми университетом требованиями.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины, учебные курсы, на освоении которых базируется данная дисциплина (учебный курс) – «Проектная деятельность 1. Системный подход в управлении проектами», «Проектная деятельность 2. Стратегическое управление проектной деятельностью», «Проектная деятельность 3. Организация и управление работой команды», «Проектная деятельность 4. Управление портфелем проектов».

Дисциплины, учебные курсы, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины (учебного курса) - «Выполнение и защита выпускной квалификационной работы».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК-1.4. Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними	Знать: - основы проведения анализа проблемных ситуаций как системы
		Уметь: - выявлять составляющие системы и связи между ними при анализе проблемных ситуаций при написании выпускной квалификационной работы как стартапа
		Владеть: - навыками анализа проблемных ситуаций как системы, выявления ее составляющих и связей между ними при написании выпускной квалификационной работы как стартапа
	УК-1.5. Критически оценивает надежность источников информации, работает с противоречивой	Знать: - методы оценки надежности источников информации, методы работы с противоречивой информацией из разных источников. Уметь: - проводить оценку надежности источников информации, работать с

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
	информацией из разных источников.	противоречивой информацией из разных источников для написания квалификационной работы как стартапа
		Владеть: - навыками оценки надежности источников информации, работы с противоречивой информацией из разных источников для написания квалификационной работы как стартапа
	УК-1.6. Разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов	Знать: - основы разработки и аргументации стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов
		Уметь: - разрабатывать и аргументировать стратегии решения проблемной ситуации на основе системного и междисциплинарных подходов для написания квалификационной работы как стартапа
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК-2.1. Формулирует на основе поставленной проблемы проектную задачу и выбирает способ ее решения	Знать: - основы формулировки на основе поставленной проблемы проектной задачи и выбора способа ее решения
		Уметь: - формулировать на основе поставленной проблемы проектную задачу и выбирать способ ее решения для написания квалификационной работы как стартапа
		Владеть: - навыками формулировки на основе поставленной проблемы проектной задачи и выбора способа ее решения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		для написания квалификационной работы как стартапа
	УК-2.2. Разрабатывает концепцию проекта в рамках обозначенной проблемы: формулирует цель, задачи, обосновывает актуальность, значимость, ожидаемые результаты и возможные сферы их применения;	Знать: - основы разработки концепции проекта, формулирования целей, задач, результатов
		Уметь: - формулировать цель, задачи, обосновывать актуальность, значимость, ожидаемые результаты
		Владеть: - навыками постановки целей задач, обоснования актуальности, значимости, ожидаемых результатов и сфер их применения
	УК-2.3. Разрабатывает план реализации проекта, планирует необходимые ресурсы на всех этапах его жизненного цикла	Знать: - основы планирования проекта
		Уметь: - разрабатывать план реализации проекта, план необходимых ресурсов на всех этапах жизненного цикла проекта
		Владеть: - навыками разработки плана реализации проекта, плана необходимых ресурсов на всех этапах жизненного цикла проекта
УК-3. Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК-3.1. Вырабатывает стратегию командной работы и на ее основе распределяет поручения для достижения поставленной цели;	Знать: - определение стратегии работы
		Уметь: - вырабатывать стратегию командной работы и распределять поручения для достижения целей проекта
		Владеть: - навыками выработки стратегии командной работы и распределения поручений для достижения целей проекта
	УК-3.2. Организует и корректирует работу команды, в том числе на основе коллегиальных решений;	Знать: - способы принятия коллегиальных решений
		Уметь: - организовывать работу команды проекта, в том числе на основе коллегиальных решений

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
		Владеть: - навыками организации работы команды проекта, в том числе на основе коллегиальных решений
	УК-3.3. Организует обсуждение результатов работы, в том числе в рамках дискуссии	Знать: - способы организации обсуждения результатов работы
		Уметь: - организовывать обсуждение результатов работы
		Владеть: -навыками организации обсуждения результатов работы, в том числе в рамках дискуссии

Финансовая аналитика и практика

1. Цель освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины – формирование у студентов современного экономического мышления, знаний теоретических основ финансового анализа, понимания основных показателей, используемых в ходе анализа финансово-хозяйственной деятельности, практических навыков по разработке и оценке доходности и рентабельности деятельности.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплины и практики, на освоении которых базируется данная дисциплина: «Экономическая теория (продвинутый уровень)», «Оценка стоимости бизнеса».

Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Анализ валютного рынка».

3. Планируемые результаты обучения

Формируемые и контролируемые компетенции (код и наименование)	Индикаторы достижения компетенций (код и наименование)	Планируемые результаты обучения
ПК-1. Способен собирать, анализировать и оценивать эффективность бизнес-анализа в организации	ПК-1.1. Разрабатывает отчетность по проведению бизнес-анализа	Знать: методическое обеспечение по проведению финансового анализа
		Уметь: составлять финансовый отчет по проведению бизнес-анализа организации
		Владеть: навыками проведения финансового анализа для разработки отчетности по проведению бизнес-анализа
	ПК-1.2. Проводит оценку эффективности бизнес-анализа на основе выбранных критериев	Знать: информационную базу финансового анализа, проблемы и направления совершенствования методики финансового анализа для оценки эффективности бизнес-анализа
		Уметь: применять инструментарий финансового анализа в оценке эффективности бизнес-анализа на основе финансовых критериев
		Владеть: навыками проведения оценки эффективности бизнес-анализа на основе финансовых показателей