МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева»

Институт экономики и управления

ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ

Должность: Ректор
Дата: 22.04.2025 09:14:08

А.Н. Яковлев

Основная профессиональная образовательная программа

Направление подготовки / специальность 38.04.01 Экономика
Специализация / направленность (профиль) Управление корпоративными финансами

Присваиваемая квалификация
"Магистр"

Формы обучения
очно-заочная

Год набора 2025

ПОДПИСАНО ЭП КУЗГТУ

Председатель учебно-методической комиссии по направлению подготовки (специальности) 38.04.01 Экономика

Дата: 22.04.2025 09:14:08

Е.Е. Жернов

Кемерово 2026 г.

3976b8f3d30f8950b8a8cdc5971ad573

СОДЕРЖАНИЕ

1. **Характеристики основной профессиональной образовательной программы**
1.1 Миссия и цели ОПОП
1.2 Квалификация, присваиваемая выпускникам
1.3 Задачи профессиональной деятельности выпускника
1.4 Специализация / направленность (профиль) основной профессиональной образовательной программы
1.5 Планируемые результаты освоения ОПОП
1.6 Планируемые результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике - знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности (индикаторы достижения компетенции), характерезующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения ОПОП
1.7 Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы
2. **Иные сведения**
2.1 Перечень методов, средств обучения и образовательных технологий
2.2 Нормативные документы для разработки образовательной программы
2.3 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению образовательной программы
2.4 Особенности организации образовательной деятельности для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья
2.5 Государственная итоговая аттестация
3. **Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы**
4. **Внесение изменений**

1. Характеристики основной профессиональной образовательной программы

1.1 Миссия и цели ОПОП

Миссия:

подготовка конкурентоспособных на российском и международных рынках профессионалов-аналитиков в области принятия эффективных финансовых и управленческих решений в условиях неопределенности с учетом мировых научно-технологических трендов, цифровой трансформации общества и экономики, потребностей и запросов партнеров реального сектора экономики.

Область (области) профессиональной деятельности и (или) сфера (сферы) профессиональной деятельности выпускников, освоивших ОПОП ВО по направлению подготовки / специальности 38.04.01 «Экономика», специализация / направленность (профиль) «Управление корпоративными финансами», включает: 01 Образование и наука (в сферах: образования; научных исследований);

08 Финансы и экономика (в сферах: исследований, анализа и прогнозирования социально-экономических процессов и явлений на микроуровне и макроуровне в экспертно-аналитических службах (центрах экономического анализа, правительственном секторе, общественных организациях); производства продукции и услуг, включая анализ спроса на продукцию и услуги, и оценку их текущего и перспективного предложения, продвижение продукции и услуг на рынок, планирование и обслуживание финансовых потоков, связанных с производственной деятельностью; кредитования; страхования, включая пенсионное и социальное; операций на финансовых рынках, включая управление финансовыми рисками; внутреннего и внешнего финансового контроля и аудита, финансового консультирования; консалтинга).

Общая информация об образовательной программе, в соответствии с требованиями ФГОС:

Срок получения образования по каждой форме обучения:

Очная форма обучения: 2г

Заочная форма обучения: нет

Очно-заочная форма обучения: 2г 4м

Объем образовательной программы по каждой форме обучения:

Очная форма обучения: 120

Заочная форма обучения: нет

Очно-заочная форма обучения: 120

Объем образовательной программы по каждой форме обучения, реализуемый за один учебный год:

Очная форма обучения:

Курс	Объем
1	60
2	60
3	
4	
5	
6	
7	

Заочная форма обучения

Курс	Объем
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Очно-заочная форма обучения:

Курс	Объем
1	60

2	45
3	15
4	
5	
6	
7	

Применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий: да

Цели: Формирование у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта. Получение выпускниками высшего образования с учетом профессиональных стандартов, позволяющего выпускнику успешно работать в избранной сфере деятельности. Формирование социально-личностных качеств обучающихся, способствующих укреплению нравственности, развитию общекультурных потребностей, творческих способностей, социальной адаптации, коммуникативности, толерантности, настойчивости в достижении цели, готовности принимать решения и профессионально действовать.

Цели:

Формирование у обучающихся компетенций в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта.

Получение выпускниками высшего образования с учетом профессиональных стандартов, позволяющего выпускнику успешно работать в избранной сфере деятельности.

Формирование социально-личностных качеств обучающихся, способствующих укреплению нравственности, развитию общекультурных потребностей, творческих способностей, социальной адаптации, коммуникативности, толерантности, настойчивости в достижении цели, готовности принимать решения и профессионально действовать.

1.2 Квалификация, присваиваемая выпускникам

Присваиваемая квалификация – Магистр.

Тип(ы) решаемых задач (вид(ы) профессиональной деятельности):

1) научно-исследовательский

2) организационно-управленческий

Из них основные:

1) научно-исследовательский

2) организационно-управленческий

Достижение целей в подготовке специалистов по ОПОП соответствует следующим профессиональным стандартам:
08.008 Профессиональный стандарт «Специалист по финансовому консультированию»
Перечень профессиональных стандартов, обобщённых трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника программы специалитета по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, профиль «Управление корпоративными финансами»

Профессиональный стандарт	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
Заимствовано из оригинала:	код	наименование	уровень квалификации	код	наименование	уровень (подуровень) квалификации
08.008 Профессиональный стандарт «Специалист по финансовому консультированию»	7	Управление процессом финансового консультирования в организации (подразделении)	7	C/01.7	Разработка методологии и стандартизация процесса финансового консультирования и финансового планирования	7
08.008 Профессиональный стандарт «Специалист по финансовому консультированию»	7	Управление процессом финансового консультирования в организации (подразделении)	7	C/02.7	Создание и развитие организационной структуры по финансовому консультированию	7

Соответствие обобщенных трудовых функций, трудовых функций, трудовых действий из профессионального стандарта 08.008 «Специалист по финансовому консультированию» видам деятельности и соответствующим профессиональным компетенциям из ФГОС ВО
Направление подготовки Экономика, профиль «Управление корпоративными финансами»
Уровень высшего образования: Магистратура

Обобщенные трудовые функции (из ПС)	Трудовые функции (из ПС)	Трудовые действия (из ПС)	Профессиональные компетенции из ФГОС ВО по соответствующим видам деятельности	Вид деятельности (из ФГОС ВО)
Управление процессом финансового консультирования в организации (в подразделении)	Разработка методологии и стандартизация процесса финансового консультирования и финансового планирования	Создание методологии финансового консультирования и финансового планирования	ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	организационно-управленческая деятельность
		Формирование стандартов и внутренних регламентов по процессу финансового консультирования и финансового планирования	ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	организационно-управленческая деятельность
		Руководство разработкой корпоративных регламентных документов по финансовому консультированию	ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	организационно-управленческая деятельность
		Утверждение методик по финансовому планированию, методик определения инвестиционного профиля клиентов	ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	организационно-управленческая деятельность
		Согласование позиций и выработка единых подходов по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	организационно-управленческая деятельность
		Координация структурных подразделений организации по вопросам финансового консультирования	ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	организационно-управленческая деятельность
		Формирование требований к методическому обеспечению процесса финансового консультирования	ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	организационно-управленческая деятельность
		Внедрение единой методологии финансового планирования	ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	организационно-управленческая деятельность
		Периодическая актуализация основных положений и принципов методологии финансового планирования	ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	организационно-управленческая деятельность
		Установление требований к организации аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового планирования	ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно- информационного обеспечения	организационно-управленческая деятельность
		Установление требований к функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования	ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно- информационного обеспечения	организационно-управленческая деятельность
		Формирование требований к закупкам и объемов закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги)	ПК-4 Способность формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги), обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	организационно-управленческая деятельность
		Организация консультационной поддержки по вопросам аппаратно- информационного обеспечения	ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно- информационного обеспечения	организационно-управленческая деятельность
		Организация действий по обеспечению сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	ПК-4 Способность формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги), обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	организационно-управленческая деятельность
	Создание и развитие организационной структуры по финансовому консультированию	Разработка и участие во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию	ПК-5 Способность разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию	организационно-управленческая деятельность
		Планирование деятельности подразделения по финансовому консультированию	ПК-5 Способность разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию	организационно-управленческая деятельность
		Организация, курирование и контроль деятельности подразделения по финансовому консультированию	ПК-5 Способность разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию	организационно-управленческая деятельность
		Организация разработки и утверждение положения о подразделении по финансовому консультированию	ПК-6 Способность разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	организационно-управленческая деятельность
		Утверждение политики и регламентов по финансовому консультированию, описывающих общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	ПК-6 Способность разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	организационно-управленческая деятельность
		Определение требований к работникам, занятым в процессе финансового консультирования	ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	организационно-управленческая деятельность
		Организация разработки должностных инструкций для специалистов по финансовому консультированию	ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	организационно-управленческая деятельность
		Создание системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	организационно-управленческая деятельность
		Разработка перспективных и текущих программ и планов, отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационное сопровождение, разработка схем материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	организационно-управленческая деятельность

1.3 Задачи профессиональной деятельности выпускника

Выпускник по направлению подготовки / специальности 38.04.01 «Экономика», специализация / направленность (профиль) «Управление корпоративными финансами» должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с типом(ами) задач профессиональной деятельности или видом(ами) профессиональной деятельности, на которые ориентирована образовательная программ:

Выпускник по направлению подготовки / специальности 38.04.01 «Экономика», специализация / направленность (профиль) «Управление корпоративными финансами» должен решать следующие профессиональные задачи в соответствии с типом(ами) задач профессиональной деятельности , на которые ориентирована образовательная программа:

Тип(ы) решаемых задач профессиональной деятельности:

- организационно-управленческий
- научно-исследовательский

1.4 Специализация / направленность (профиль) основной профессиональной образовательной программы

Специализация / направленность (профиль) основной профессиональной образовательной

программы - Управление корпоративными финансами.

1.5 Планируемые результаты освоения ОПОП

Результаты освоения ОПОП магистратуры определяются приобретаемыми выпускником компетенциями.

В результате освоения программы магистратуры выпускник должен обладать следующими компетенциями:

Компетенции выпускников формируемые ОПОП по направлению
подготовки 38.04.01 Экономика
направленности (профилю) подготовки Управление корпоративными финансами

Код и содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения
Общепрофессиональные компетенции(ОПК)		
ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;	применяет знания фундаментальной экономической теории при решении исследовательских и практических задач	Иметь опыт применения знаний на продвинутом уровне фундаментальной экономической науки при решении практических и или исследовательских задач уметь выбирать адекватные методы и модели для исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований в области экономической науки знать методы и модели исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач
ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;	- применяет знания фундаментальной экономической теории при решении исследовательских и практических задач	- знает методы и модели исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач - умеет выбирать адекватные методы и модели для исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач - владеет методологией теоретических и экспериментальных исследований в области экономической науки
ОПК-2 Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях;	- использует продвинутые инструментальные методы экономического анализа в научных и прикладных исследованиях	- знает инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях - умеет применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях - владеет навыками самостоятельного научного исследования

ОПК-2 Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях;	использует продвинутые инструментальные методы экономического анализа в научных и прикладных исследованиях	иметь опыт применения методов экономического анализа в прикладных и или фундаментальных исследованиях уметь применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях владеть навыками самостоятельного научного исследования знать инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях
ОПК-3 Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;	Применяет навыки использования инструментов экономической политики.	Знать общие представления о сущности человека и способах его существования в рамках социально-экономических процессов; закономерности, механизмы и инструменты реализации экономической политики в различных государственных образованиях. Уметь ориентироваться в вопросах происхождения и сущности экономических процессов и процессов управления; применять экономические законы и закономерности в своей профессиональной деятельности. Владеть приемами реализации экономической политики на уровне государства и региона; инструментами экономического воздействия для решения социально-экономических, экологических, управленческих и иных проблем.
ОПК-3 Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;	критически анализирует и оценивает научные исследования в экономике	иметь опыт проведения экономического анализа и критической оценки научных исследований в экономике уметь обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике Владеть навыками критической оценки научных исследований в экономике знать инструментальные методы экономического анализа и критической оценки научных исследований в экономике

ОПК-4 Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность;	обосновывает и принимает организационно-управленческие решения на решения на основе экономической и финансовой целесообразности	иметь опыт разработки организационно-управленческих решений на основе собранной информации уметь проводить оценку эффективности управленческих решений на критериев социально-экономической эффективности и нести за них ответственность Владеть навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности знать методологию комплексного анализа финансово-экономических процессов на микроуровне; методы и показатели обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
ОПК-4 Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность;	- обосновывает и принимает организационно-управленческие решения на решения на основе экономической и финансовой целесообразности	- знает методологию комплексного анализа финансово-экономических процессов на микроуровне; методы и показатели обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности - умеет проводить оценку эффективности управленческих решений на основе критериев социально-экономической эффективности и нести за них ответственность - владеет навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности

ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	знает виды и средства современных информационных технологий; правила и возможности применения коммуникативных технологий в условиях академического и профессионального взаимодействия; умеет применять информационно-аналитические технологии обработки, анализа и интерпретации данных, полученных на основе использования информационно-аналитических ресурсов и технологий; навыками поиска и извлечения информации из коммуникативного пространства, технологиями обработки, систематизации и анализа информации, работы с базами данных, количественными и качественными методами исследований; навыками решения профессиональных задач на основе применения информационных технологий, баз данных и программных средств.
ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	Использует информационно-коммуникационные технологии и программные средства для поиска и обработки больших объемов информации по поставленной профессиональной проблеме и получения содержательных выводов	иметь опыт работы с различными информационными ресурсами и технологиями; применения основных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации уметь использовать современное программное обеспечение для интерпретирования результатов финансово-экономических исследований владеть навыками компьютерной обработки экономической информации для решения прикладных профессиональных задач знать: методы, способы и приемы, позволяющие осуществлять информационные процессы обработки, хранения, передачи, поиска и выдачи информации; профессионально-ориентированные компьютерные системы, комплексы, пакеты, программы и технологию их применение при решении профессиональных задач

ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	Использует информационно-коммуникационные технологии и программные средства для поиска и обработки больших объемов информации по поставленной профессиональной проблеме и получения содержательных выводов.	знать: методы, способы и приемы, позволяющие осуществлять информационные процессы обработки, хранения, передачи, поиска и выдачи информации, профессионально-ориентированные компьютерные системы, комплексы, пакеты, программы и технологию их применение при решении профессиональных задач. уметь: использовать современное программное обеспечение для интерпретирования результатов финансово-экономических исследований. владеть: навыками компьютерной обработки экономической информации для решения прикладных профессиональных задач.
Профессиональные компетенции(ПК)		

ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Владеть способностью разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию.	знать фундаментальные понятия оценки, цели и принципы оценки, виды стоимости бизнеса, определяемые с помощью оценки; знать действующую систему регулирования оценочной деятельности в России и нормативно-правовые акты РФ в области оценочной деятельности; знать основные характеристики бизнеса как объекта оценки, виды капитала, используемые в процессе оценки, а также освоить методологические основы оценки бизнеса; знать методы финансового анализа и технику его применения при оценке бизнеса; знать основные подходы, используемые при оценке бизнеса; знать методы оценки бизнеса, применяемые в рамках различных подходов, а также особенности этих методов; знать особенности оценки бизнеса в конкретных целях; знать основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне. уметь строить денежные потоки бизнеса; уметь рассчитывать ставки дисконтирования и капитализации; уметь оценивать стоимость бизнеса в остаточный (постпрогнозный период); уметь проводить корректировки балансовой стоимости активов и рассчитывать стоимость чистых активов бизнеса; уметь подбирать сопоставимые предприятия, выбирать и рассчитывать наиболее уместные ценовые мультипликаторы; уметь проверять отчет об оценке на предмет соответствия требованиям законодательства, стандартов и общепринятой методологии оценки; уметь анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях. владеть методиками проведения оценки стоимости бизнеса, в том числе в при его оценке в конкретных целях; владеть методикой оформления полученных результатов оценки бизнеса, в том числе при его оценке в конкретных целях; владеть методикой изложения и представления полученных результатов оценки бизнеса.

ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	разрабатывает методологию финансового консультирования и планирования, формирует требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывает и утверждает методики по финансовому планированию;	имеет опыт актуализации основных положений и принципов финансового планирования; умеет формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования; владеет навыками разработки методики по финансовому планированию; знает методологию финансового консультирования и планирования, их основные положения и принципы;
ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	разрабатывает и участвует во внедрении единойметодологии финансового консультирования и планирования, актуализирует их основные положения и принципы, формирует требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывает и утверждает методики по финансовому планированию	формирования требований к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разработки методики по финансовому планированию уметь внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию. навыками оценки ресурсов, необходимыми для создания организационной структуры по финансовому консультированию в организации. знать особенности финансового планирования, необходимые для обеспечения процесса финансового консультирования

ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Владение способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической стратегии и тактики бизнеса, оценка их последствий и принятия решений на микро- и макроуровнях.	знать фундаментальные понятия оценки, цели и принципы оценки, виды стоимости бизнеса, определяемые с помощью оценки; знать действующую систему регулирования оценочной деятельности в России и нормативно-правовые акты РФ в области оценочной деятельности; знать основные характеристики бизнеса как объекта оценки, виды капитала, используемые в процессе оценки, а также освоить методологические основы оценки бизнеса. уметь определять стоимость бизнеса различными подходами; уметь пользоваться нормативными и правовыми актами при проведении оценки стоимости бизнеса; уметь строить денежные потоки бизнеса; уметь рассчитывать ставки дисконтирования и капитализации; уметь оценивать стоимость бизнеса в остаточный (постпрогнозный период); уметь проводить корректировки балансовой стоимости активов и рассчитывать стоимость чистых активов бизнеса; уметь подбирать сопоставимые предприятия, выбирать и рассчитывать наиболее уместные ценовые мультипликаторы. владеть методиками проведения оценки стоимости бизнеса, в том числе в при его оценке в конкретных целях; владеть методикой оформления полученных результатов оценки бизнеса, в том числе при его оценке в конкретных целях.

ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Способен разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Знать: методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования Уметь: внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию Владеть навыками: формирования требований к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разработки и утверждения методики по финансовому планированию
ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Способен разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования , разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Знать: современные методы экономического анализа. Уметь: готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений и формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- уровне. Владеть: основными методами и приемами экономического анализа; методами анализа основных финансовых показателей работы организации; способами использования результатов анализа в процессе управления организацией ; прогнозированием финансовых результатов деятельности организации.
ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Способен разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Знать: Современные методы экономического анализа. Уметь готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений и формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- уровне. Владеть: основными методами и приемами экономического анализа; методами анализа основных финансовых показателей работы организации; способами использования результатов анализа в процессе управления организацией ; прогнозированием финансовых результатов деятельности организации

ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	разрабатывает, внедряет единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализирует их основные положения и принципы, формирует требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывает и утверждает методики по финансовому планированию	знает современные методы экономического анализа; умеет готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политике и принятия стратегических решений и формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- уровне. владеет основными методами и приемами экономического анализа; методами анализа основных финансовых показателей работы организации; способами использования результатов анализа в процессе управления организацией; прогнозированием финансовых результатов деятельности организации
ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.	Знать: закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне современные методы экономического анализа. Уметь: выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков. Владеть: навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.
ПК-10 Способен разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач	Обосновывает выбор современных интеллектуальных технологий и программной среды при разработке оригинальных программных средств для решения профессиональных задач.	Знать методы разработки оригинальных алгоритмов и программных продуктов с использованием современных технологий. Уметь использовать программные продукты, в том числе современные интеллектуальные технологии, для разработки программного обеспечения решающего профессиональные задачи. Владеть навыками разработки алгоритмов и программных продуктов.

ПК-10 Способен разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач	разрабатывает оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач	разработки алгоритмов и программных средств для решения профессиональных задач уметь разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач способностью разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач знать алгоритмы и программные средства для решения профессиональных задач
ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	способен формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования	подготовки стандартов и внутренних регламентов по процессу финансового консультирования и финансового планирования уметь согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами владеть методикой разработки корпоративных регламентных документов знать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования
ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	Способен формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования; руководит разработкой корпоративных регламентных документов; координирует структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования; согласовывает позиции и вырабатывает единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования	Знать: методы, принципы процесса финансового консультирования; этапы и стадии проектировании системы финансового консалтинга. Уметь: разрабатывать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования. Владеть: навыками управления процессом разработки корпоративных регламентных документов.

ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	формирует стандарты по вопросам финансового консультирования и планирования, руководит разработкой корпоративных регламентных документов, координирует структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования;	имеет опыт координации структурных подразделений организации по вопросам финансового консультирования; умеет вырабатывать подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами; владеет навыками руководства разработкой корпоративных регламентных документов; знает стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования;
ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	Способен устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения.	знать: требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования. уметь: устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования;организовывать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения владеть: требованиями к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования.
ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	устанавливает требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и планирования, организует консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения;	имеет опыт организации консультационной поддержки по вопросам аппаратно-информационного обеспечения; умеет организовать процесс функционирования аппаратно-информационного обеспечения финансового консультирования и планирования; владеет навыками консультационной поддержки по вопросам аппаратно-информационного обеспечения; знает требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования;

ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	Способен устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения навыками организации консультационной поддержки по вопросам аппаратно-информационного обеспечения
ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	устанавливает требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организует консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	формирования требований к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования уметь устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения. навыками организации консультационной поддержки по вопросам аппаратно-информационного обеспечения. знать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования
ПК-4 Способность формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги), обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	Способен формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации базы данных, информационных систем, специализированные средства, консультационные услуги; обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации.	знать: требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации. уметь: устанавливать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации; обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации. владеть: требованиями к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации.

ПК-4 Способность формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги), обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	формирует требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации базы данных, информационной системы, специализированные средства, консультационные услуги, обеспечивает сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	обеспечения процесса финансового консультирования в организации, обеспечения сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации уметь формулировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации базы данных, информационной системы, специализированные средства, консультационные услуги навыками обеспечения сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации. знать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации базы данных, информационной системы, специализированные средства, консультационные услуги
ПК-4 Способность формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги), обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	формирует требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования, обеспечивает сотрудников необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации;	имеет опыт обеспечения сотрудников подразделения необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации умеет формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования владеет навыками формирования закупок для обеспечения процесса финансового консультирования знает виды информационных систем, специализированных средств, консультационных услуг, применяемых в процессе финансового планирования и консультирования;
ПК-5 Способность разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию	Способен разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию.	Знать: принципы организации консалтингового сервиса. Уметь: разрабатывать внутреннюю организационную структуру по финансовому консультированию. Владеть: навыками внедрения организационных структур по финансовому консультированию.

ПК-5 Способность разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию	разрабатывает и участвует во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планирует, организует и контролирует деятельность подразделений по финансовому консультированию	участия во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию уметь оценивать ресурсы, необходимые для создания организационной структуры по финансовому консультированию в организации; руководить разработкой и разрабатывать документацию и положения об организационной структуре, предоставляющей услуги финансового консультирования клиентов. навыками организации разработки единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию. знать распределение ролей и ответственности в работе подразделения по финансовому консультированию
ПК-5 Способность разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию	разрабатывает и участвует во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планирует, организует и контролирует деятельность подразделений по финансовому консультированию	имеет опыт разработки и участия во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию; умеет планировать деятельность подразделений по финансовому консультированию; владеет навыками организации и контроля деятельности подразделений по финансовому консультированию; знает элементы организационной структуры по финансовому консультированию;
ПК-6 Способность разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	Способен разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	Знать: функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов. Уметь: разрабатывать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию. Владеть: навыками разработки положений о подразделении по финансовому консультированию, политики и регламентов по финансовому консультированию.

ПК-6 Способность разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	разрабатывает и утверждает положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов;	имеет опыт разработки и утверждения регламентов по финансовому консультированию; умеет разрабатывать и утверждать политику по финансовому консультированию; владеет навыками разработки положения о подразделении по финансовому консультированию; знает регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов;
ПК-6 Способность разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	разрабатывает и утверждает положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	применения корпоративных документов и процедур для организации эффективного процесса финансового консультирования уметь руководить разработкой и разрабатывать документацию и положения об организационной структуре, предоставляющей услуги финансового консультирования клиентов. навыками организации разработки и утверждения положения о подразделении по финансовому консультированию. знать основные подходы к осуществлению организационных изменений
ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	определяет требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывает должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создает систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование;	имеет опыт установления требований к работникам, занятым в процессе финансового консультирования; умеет разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию; владеет навыками создания системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование; знает требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования;
ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	Способен определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	Знать: требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования. Уметь: разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации персонала, занимающегося финансовым консалтингом. Владеть: навыками разработки должностных инструкций для специалистов по финансовому консультированию, создания системы мотивации персонала, занимающегося финансовым консалтингом.

ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	способен осуществлять организацию, курирование и контроль деятельности подразделения по финансовому консультированию, определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, создавать системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	знать: особенности финансового планирования, управления капиталом, необходимые для обеспечения процесса финансового консультирования уметь: оценивать ресурсные затраты капитала, необходимые для обеспечения эффективного внедрения и функционирования процесса финансового консультирования и финансового планирования владеть: навыками оценки ресурсов, необходимые для создания организационной структуры по финансовому консультированию в организации
ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	Умеет определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывает должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создает систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	Знать требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования и систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование Уметь определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование Владеть способностью определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование
ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	способен осуществлять организацию, курирование и контроль деятельности подразделения по финансовому консультированию, определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, создавать системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	создания системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование уметь определять требований к работникам, занятым в процессе финансового консультирования. навыками распределение ролей и ответственности в работе подразделения по финансовому консультированию. знать полномочия и обязательства сотрудников организации по реализации плана и внедрению процесса финансового консультирования

ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	способен осуществлять организацию, курирование и контроль деятельности подразделения по финансовому консультированию, определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, создавать системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	знать особенности финансового планирования, управления капиталом, необходимые для обеспечения процесса финансового консультирования. уметь оценивать ресурсные затраты капитала, необходимые для обеспечения эффективного внедрения и функционирования процесса финансового консультирования и финансового планирования. владеть навыками оценки ресурсов, необходимые для создания организационной структуры по финансовому консультированию в организации.
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Индикатор достижения: разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/ или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение; разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Знать: подходы к разработки программ, проектов, планов отдельных мероприятий. Уметь: разрабатывать программы, проекты, планы мероприятий, а также вести их информационное сопровождение. Владеть: приемами и методами материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и (или) комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Знать: закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне. Уметь: выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков. Владеть: навыками составления экономических расчетов,прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли,региона,определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Наличие знаний законодательства в области реализации налогового контроля, умения осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию конкретных действий, владения конкретными действиями при реализации мероприятий налогового контроля.	знать законодательство о налогах и сборах в Российской Федерации; знать порядок исчисления и уплаты налогов и сборов в РФ; знать систему налоговых органов и их компетенции; знать порядок взаимодействия участников налоговых отношений; знать права и обязанности налогоплательщиков, их ответственность за нарушение налогового законодательства; знать принципы, стандарты ведения налогового учета и отчетности; знать мероприятия налогового контроля и порядок их проведения; знать основы построения налоговых систем, классификацию, принципы и функции налогов – виды систем налогообложения в РФ. уметь применять понятийно-категориальный аппарат в профессиональной деятельности; уметь рассчитывать налоги, а также недоимки, пени и штрафы в случае возникновения налоговых правонарушений; уметь анализировать исполнение налоговых обязательств налогоплательщиками; уметь выяснять причины неисполнения обязательств налогоплательщиками; уметь применять знания по налоговому учету; уметь анализировать исполнение налоговых обязательств хозяйствующими субъектами. владеть основами проведения налоговой камеральной проверки; владеть основами проведения выездной налоговой проверки; владеть основами проведения налогового контроля; владеть порядком проведения мероприятий налогового контроля. владеть методами определения налоговой базы и налоговой нагрузки; владеть методами расчета налогов и сборов в РФ в соответствии с действующим законодательством.

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способен разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию.	Знать: современные методы экономического анализа. Уметь: готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политике и принятия стратегических решений и формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- уровне. Владеть: основными методами и приемами экономического анализа; методами анализа основных финансовых показателей работы организации; способами использования результатов анализа в процессе управления организацией; прогнозированием финансовых результатов деятельности организации.
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	знает закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне. умеет выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков. владеет навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы мероприятий, их информационное сопровождение, схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования;	имеет опыт разработки схем материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования; умеет разрабатывать перспективные и текущие программы и планы мероприятий процесса финансового консультирования; владеет навыками разработки информационного сопровождения процесса финансового консультирования; знает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования;

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и /или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.	знать основы собственным и заемным, основным и оборотным капиталом предприятия. уметь применять методики оценки эффективности использования капитала организации в целях разработки перспективных и текущих программы и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения, разработки схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования. владеть современными методами управления капиталом организации для разрабатывать перспективных и текущих программы и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения.
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Разрабатывает перспективные и текущие программы и планы мероприятий по решению проблем национальной экономики	Знать: научные основы экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне Уметь: анализировать проблемы национальной экономики и программы социально-экономического развития, с целью выявления эффективных стратегий; Владеть: способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро и макроуровне
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	знает закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне. умеет применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях владеет навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и (или) комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Знать: закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне. Уметь: выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков Владеть: навыками составления экономических расчетов,прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли,региона,определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Владеть способностью разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.	знать методы финансового анализа и технику его применения при оценке бизнеса; знать основные подходы, используемые при оценке бизнеса; знать методы оценки бизнеса, применяемые в рамках различных подходов, а также особенности этих методов; знать особенности оценки бизнеса в конкретных целях; знать основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне. уметь пользоваться нормативными и правовыми актами при проведении оценки стоимости бизнеса; уметь определять стоимость бизнеса различными подходами; уметь выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей. владеть современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, процессов и явлений, выявления тенденций их изменения.

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и /или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	знать: основы собственным и заемным, основным и оборотным капиталом предприятия уметь: применять методики оценки эффективности использования капитала организации в целях разработки перспективных и текущих программы и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения, разработки схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования владеть: современными методами управления капиталом организации для разрабатывать перспективных и текущих программы и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Знать: аспекты материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования Уметь: разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий или комплекс мероприятий, осуществлять их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования Владеть навыками: разработки перспективных и текущих программ и планов отдельных мероприятий или комплекса мероприятий; осуществления их информационное сопровождения; разработки схем материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультировани	разработки схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования уметь разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования. навыками разработки перспективных и текущих программ и планов отдельных мероприятий и / или комплекса мероприятий. знать основные схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом.	знать методы финансового анализа и технику его применения при оценке бизнеса; знать основные подходы, используемые при оценке бизнеса; знать методы оценки бизнеса, применяемые в рамках различных подходов, а также особенности этих методов; знать особенности оценки бизнеса в конкретных целях. знать основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне. уметь проверять отчет об оценке на предмет соответствия требованиям законодательства, стандартов и общепринятой методологии оценки. уметь анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей. владеть методикой изложения и представления полученных результатов оценки бизнеса; владеть современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, процессов и явлений, выявления тенденций их изменения.

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	знает способы составления перспективных и текущих программ и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационное сопровождение, схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования умеет составлять перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, осуществлять их информационное сопровождение, формировать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования владеет навыками составления перспективных и текущих программ и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения, схем материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования
ПК-9 Способность организовывать научную работу в области экономических знаний	осуществляет организацию научной работы в области экономических знаний	организации научной работы в области экономических знаний уметь определять и реализовывать приоритеты научной работы. владеть способностью организовывать научную работу в области экономических знаний. знать основы определения приоритетов и способы совершенствования научной работы
ПК-9 Способность организовывать научную работу в области экономических знаний	Осуществляет организацию научной работы в области экономических знаний	Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования научной работы. Уметь определять и реализовывать приоритеты научной работы. Владеть способностью организовывать научную работу в области экономических знаний.

ПК-9 Способность организовывать научную работу в области экономических знаний	организует научную работу в области экономических знаний	- иметь опыт обобщения и оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями; составления плана, программы исследования; проведения самостоятельных научных исследований, представления результатов на научных конференциях и/или в виде научных публикаций; формирования отчетов по научно-исследовательской работе - уметь собирать информацию, необходимую для проведения научных исследований; проводить систематизацию литературы, подбирать источники информации; формулировать гипотезы, организовывать исследования; осуществлять сбор данных в соответствии с поставленными задачами; составлять аналитические материалы для оценки состояния и разработки мероприятий в области научного исследования - владеть методологией и методиками проведения научных исследований, способностью формулировать комплекс мер в рамках проведенного исследования в виде конкретных рекомендаций для представления полученных результатов в виде статьи или доклада - знать методику проведения научных исследований, механизм составления программы исследований
Универсальные компетенции(УК)		
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения	Знать основные проблемы национальной экономики и пути их решения Уметь формулировать цели, задачи, методы, инструменты развития национальной экономики Владеть способностью осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	критически анализирует проблемные ситуации на основе системного подхода, вырабатывает стратегию действий- критически анализирует проблемные ситуации на основе системного подхода, вырабатывает стратегию действий- критически анализирует проблемные ситуации на основе системного подхода, вырабатывает стратегию действий	знает методы диагностики проблемных ситуаций умеет вырабатывать стратегию действий для устранения проблемных ситуаций владеет навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Индикатор достижения: анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения.	Знать: теорию систем, основы системного анализа. Уметь: рассматривать экономические явления с системных позиций; осуществлять критический анализ проблемных ситуаций с использованием приемов и методов системного анализа. Владеть: навыками выработки стратегий действий.
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	иметь опыт критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, разработки стратегий Уметь проводить анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий владеть навыками анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, разработки стратегий Знать методы анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя её составляющие и связи между ними, вырабатывает стратегию действий в области Проектного менеджмента	знать технику проведения критического анализа; принципы и правила применения системного подхода уметь осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода; вырабатывать стратегии действий владеть методами современного стратегического анализа и системного подхода

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Наличие знаний, умений и владение способностью, разрабатывать перспективные и текущие программы и планы как отдельных мероприятий или их комплекса, обеспечивать их информационное сопровождение, разрабатывать схемы их материально-технического сопровождения и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.	знать совокупность налоговых обязательств для различных категорий налогоплательщиков; знать порядок исчисления и уплаты налогов и сборов в РФ; знать систему налоговых органов и их компетенции; знать порядок взаимодействия участников налоговых отношений; знать права и обязанности налогоплательщиков, их ответственность за нарушение налогового законодательства; знать принципы, стандарты ведения налогового учета и отчетности; знать мероприятия налогового контроля и порядок их проведения. уметь работать с законодательными и нормативными документами, регулирующими налогообложение; уметь применять понятийно-категориальный аппарат в профессиональной деятельности; уметь рассчитывать налоги, а также недоимки, пени и штрафы в случае возникновения налоговых правонарушений; уметь анализировать значение налогов в доходах бюджета РФ; уметь применять знания по налоговому учету; уметь анализировать исполнение налоговых обязательств хозяйствующими субъектами. владеть навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения	Знает основы системного подхода умеет осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода владеет навыками выработки стратегий действий
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	управляет проектом на всех этапах его жизненного цикла	знает современные подходы к управлению проектами умеет применять современные методики оценки экономической эффективности проекта владеет навыками расчета проектных показателей

УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла в области проектного менеджмента	знать этапы и процедуры управления проектами на всех этапах его жизненного цикла уметь анализировать и принимать решения на каждом этапе жизненного цикла проекта; вырабатывать стратегии действий владеть современными методами проектного менеджмента
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Вырабатывает стратегию командной работы и на её основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели в области проектного менеджмента	знать стратегии командной работы, принципы отбора членов команды для достижения поставленной цели уметь участвовать в групповой работе на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды владеть методами организации и руководства командой, разработки командной стратегии для достижения поставленной цели
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов.	Знать основы работы в команде и порядок выработки командной стратегии для достижения поставленной цели. Уметь организовывать и руководить работой команды. Владеть навыками руководства работой команды и выработки командной стратегии для достижения поставленной цели.
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	использует коммуникативные навыки для построения максимально эффективного академического и профессионального взаимодействия	иметь опыт делового общения и профессиональной коммуникации на одном из иностранных языков уметь осуществлять деловое общение и профессиональную коммуникацию на одном из иностранных языков владеть навыками делового общения и профессиональной коммуникации на одном из иностранных языков знать принципы делового общения и профессиональной коммуникации
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Применяет современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия.	Знать содержание современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия. Уметь применять коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия. Владеть методами анализа коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия.

УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке.	знать: правила коммуникативного поведения в ситуациях межкультурного научного и профессионального общения в устной и письменной формах. уметь: осуществлять устную коммуникацию в монологической и диалогической формах в ситуациях научного и профессионального обмена. владеть: терминологическим аппаратом по теме исследования, базовыми принципами структурирования и написания научных публикаций; навыком работы с международными базами научной информации.
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	виды и средства современных коммуникативных технологий; правила и возможности применения коммуникативных технологий в условиях академического и профессионального взаимодействия на русском и иностранном языках умеет использовать коммуникативные технологии для поиска, обмена информацией и установления профессиональных контактов; представлять результаты научной и профессиональной деятельности на русском и иностранном языках; участвовать в академических и профессиональных дискуссиях владеет навыками академического и профессионального взаимодействия; научной и профессиональной терминологией; навыками работы с информационно-поисковыми системами
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке	Знать правила коммуникативного поведения в ситуациях межкультурного научного и профессионального общения в устной и письменной формах Уметь осуществлять устную коммуникацию в монологической и диалогической формах в ситуациях научного и профессионального обмена Владеть терминологическим аппаратом по теме исследования, базовыми принципами структурирования и написания научных публикаций; навыком работы с международными базами научной информации

УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Осуществляет коммуникативную деятельность с учетом культурных особенностей участников коммуникации в ситуациях межкультурного взаимодействия	Знать основные подходы к решению проблем межкультурной коммуникации Уметь выстраивать стратегию коммуникации с учетом разнообразия культур Владеть навыками толерантного общения в условиях многообразия социокультурных традиций
УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Применяет знания и анализирует поведенческие стереотипы представителей различных культур в рамках межкультурного взаимодействия	Знать содержание современных философских дискуссий по проблемам общественного развития; основные подходы в изучении социально-экономической и управленческой структур общества. Уметь ориентироваться в мировом историческом процессе, анализировать события и явления, происходящие в социально-экономической структуре общества. Владеть методами анализа социально-политического процесса, мировой экономики и международной конкуренции; методиками системного анализа социально-экономической и управленческой деятельности.
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям	иметь опыт совершенствования собственной деятельности уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям.	Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности. Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности. Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям.	Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности. Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности. Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки в области проектного менеджмента	знать приоритеты и способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной) деятельности на основе самооценки уметь оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные) для успешного выполнения порученного задания; определять приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки владеть навыками реализации приоритетов собственной деятельности и способами ее совершенствования на основе самооценки

1.6 Планируемые результаты обучения по каждой дисциплине (модулю) и практике - знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности (индикаторы достижения компетенции), характерезующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения ОПОП

Планируемые результаты обучения по каждой дисциплине и практике – знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности (индикаторы достижения компетенции), характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения образовательной программы

Код и содержание компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения
Анализ финансово-хозяйственной деятельности организации		
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	знает способы составления перспективных и текущих программ и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационное сопровождение, схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования умеет составлять перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, осуществлять их информационное сопровождение, формировать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования владеет навыками составления перспективных и текущих программ и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения, схем материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения	Знает основы системного подхода умеет осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода владеет навыками выработки стратегий действий
Современные проблемы национальной экономики		
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Разрабатывает перспективные и текущие программы и планы мероприятий по решению проблем национальной экономики	Знать: научные основы экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне Уметь: анализировать проблемы национальной экономики и программы социально-экономического развития, с целью выявления эффективных стратегий; Владеть: способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро и макроуровне
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения	Знать основные проблемы национальной экономики и пути их решения Уметь формулировать цели, задачи, методы, инструменты развития национальной экономики Владеть способностью осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
Формирование и оценка корпоративных финансов		
ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.	Знать: закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне современные методы экономического анализа. Уметь: выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков. Владеть: навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способен разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию.	Знать: современные методы экономического анализа. Уметь: готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политике и принятия стратегических решений и формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- уровне. Владеть: основными методами и приемами экономического анализа; методами анализа основных финансовых показателей работы организации; способами использования результатов анализа в процессе управления организацией; прогнозированием финансовых результатов деятельности организации.
Организационное проектирование субъекта экономики		
ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	Способен формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования; руководит разработкой корпоративных регламентных документов; координирует структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования; согласовывает позиции и вырабатывает единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования	Знать: методы, принципы процесса финансового консультирования; этапы и стадии проектировании системы финансового консалтинга. Уметь: разрабатывать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования. Владеть: навыками управления процессом разработки корпоративных регламентных документов.
ПК-5 Способность разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию	Способен разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию.	Знать: принципы организации консалтингового сервиса. Уметь: разрабатывать внутреннюю организационную структуру по финансовому консультированию. Владеть: навыками внедрения организационных структур по финансовому консультированию.

ПК-6 Способность разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	Способен разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	Знать: функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов. Уметь: разрабатывать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию. Владеть: навыками разработки положений о подразделении по финансовому консультированию, политики и регламентов по финансовому консультированию.
ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	Способен определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	Знать: требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования. Уметь: разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации персонала, занимающегося финансовым консалтингом. Владеть: навыками разработки должностных инструкций для специалистов по финансовому консультированию, создания системы мотивации персонала, занимающегося финансовым консалтингом.
Основы системного анализа		
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Индикатор достижения: разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/ или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение; разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Знать: подходы к разработки программ, проектов, планов отдельных мероприятий. Уметь: разрабатывать программы, проекты, планы мероприятий, а также вести их информационное сопровождение. Владеть: приемами и методами материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Индикатор достижения: анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя ее составляющие и связи между ними, разрабатывает и содержательно аргументирует стратегию решения.	Знать: теорию систем, основы системного анализа. Уметь: рассматривать экономические явления с системных позиций; осуществлять критический анализ проблемных ситуаций с использованием приемов и методов системного анализа. Владеть: навыками выработки стратегий действий.
Финансовые стратегии фирмы		

ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Способен разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Знать: методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования Уметь: внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию Владеть навыками: формирования требований к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разработки и утверждения методики по финансовому планированию
ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	Способен устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения навыками организации консультационной поддержки по вопросам аппаратно-информационного обеспечения

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Знать: аспекты материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования Уметь: разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий или комплекс мероприятий, осуществлять их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования Владеть навыками: разработки перспективных и текущих программ и планов отдельных мероприятий или комплекса мероприятий; осуществления их информационное сопровождения; разработки схем материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования
Налоговый контроль		

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Наличие знаний законодательства в области реализации налогового контроля, умения осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию конкретных действий, владения конкретными действиями при реализации мероприятий налогового контроля.	знать законодательство о налогах и сборах в Российской Федерации; знать порядок исчисления и уплаты налогов и сборов в РФ; знать систему налоговых органов и их компетенции; знать порядок взаимодействия участников налоговых отношений; знать права и обязанности налогоплательщиков, их ответственность за нарушение налогового законодательства; знать принципы, стандарты ведения налогового учета и отчетности; знать мероприятия налогового контроля и порядок их проведения; знать основы построения налоговых систем, классификацию, принципы и функции налогов – виды систем налогообложения в РФ. уметь применять понятийно-категориальный аппарат в профессиональной деятельности; уметь рассчитывать налоги, а также недоимки, пени и штрафы в случае возникновения налоговых правонарушений; уметь анализировать исполнение налоговых обязательств налогоплательщиками; уметь выяснять причины неисполнения обязательств налогоплательщиками; уметь применять знания по налоговому учету; уметь анализировать исполнение налоговых обязательств хозяйствующими субъектами. владеть основами проведения налоговой камеральной проверки; владеть основами проведения выездной налоговой проверки; владеть основами проведения налогового контроля; владеть порядком проведения мероприятий налогового контроля. владеть методами определения налоговой базы и налоговой нагрузки; владеть методами расчета налогов и сборов в РФ в соответствии с действующим законодательством.

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Наличие знаний, умений и владение способностью, разрабатывать перспективные и текущие программы и планы как отдельных мероприятий или их комплекса, обеспечивать их информационное сопровождение, разрабатывать схемы их материально-технического сопровождения и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.	знать совокупность налоговых обязательств для различных категорий налогоплательщиков; знать порядок исчисления и уплаты налогов и сборов в РФ; знать систему налоговых органов и их компетенции; знать порядок взаимодействия участников налоговых отношений; знать права и обязанности налогоплательщиков, их ответственность за нарушение налогового законодательства; знать принципы, стандарты ведения налогового учета и отчетности; знать мероприятия налогового контроля и порядок их проведения. уметь работать с законодательными и нормативными документами, регулирующими налогообложение; уметь применять понятийно-категориальный аппарат в профессиональной деятельности; уметь рассчитывать налоги, а также недоимки, пени и штрафы в случае возникновения налоговых правонарушений; уметь анализировать значение налогов в доходах бюджета РФ; уметь применять знания по налоговому учету; уметь анализировать исполнение налоговых обязательств хозяйствующими субъектами. владеть навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.
Организация научной работы в экономике		
ПК-9 Способность организовывать научную работу в области экономических знаний	Осуществляет организацию научной работы в области экономических знаний	Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования научной работы. Уметь определять и реализовывать приоритеты научной работы. Владеть способностью организовывать научную работу в области экономических знаний.
Аппаратно-информационное обеспечение организации		

ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	Способен устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения.	знать: требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования. уметь: устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования;организовывать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения владеть: требованиями к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования.
ПК-4 Способность формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги), обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	Способен формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации базы данных, информационных систем, специализированные средства, консультационные услуги; обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации.	знать: требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации. уметь: устанавливать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации; обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации. владеть: требованиями к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации.
Системы искусственного интеллекта		
ПК-10 Способен разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач	Обосновывает выбор современных интеллектуальных технологий и программной среды при разработке оригинальных программных средств для решения профессиональных задач.	Знать методы разработки оригинальных алгоритмов и программных продуктов с использованием современных технологий. Уметь использовать программные продукты, в том числе современные интеллектуальные технологии, для разработки программного обеспечения решающего профессиональные задачи. Владеть навыками разработки алгоритмов и программных продуктов.
Управление капиталом организации		

ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	способен осуществлять организацию, курирование и контроль деятельности подразделения по финансовому консультированию, определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, создавать системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	знать: особенности финансового планирования, управления капиталом, необходимые для обеспечения процесса финансового консультирования уметь: оценивать ресурсные затраты капитала, необходимые для обеспечения эффективного внедрения и функционирования процесса финансового консультирования и финансового планирования владеть: навыками оценки ресурсов, необходимые для создания организационной структуры по финансовому консультированию в организации
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и /или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	знать: основы собственным и заемным, основным и оборотным капиталом предприятия уметь: применять методики оценки эффективности использования капитала организации в целях разработки перспективных и текущих программы и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения, разработки схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования владеть: современными методами управления капиталом организации для разрабатывать перспективных и текущих программы и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения
Управление оборотным капиталом организации		
ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	способен осуществлять организацию, курирование и контроль деятельности подразделения по финансовому консультированию, определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, создавать системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	знать особенности финансового планирования, управления капиталом, необходимые для обеспечения процесса финансового консультирования. уметь оценивать ресурсные затраты капитала, необходимые для обеспечения эффективного внедрения и функционирования процесса финансового консультирования и финансового планирования. владеть навыками оценки ресурсов, необходимые для создания организационной структуры по финансовому консультированию в организации.

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и /или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.	знать основы собственным и заемным, основным и оборотным капиталом предприятия. уметь применять методики оценки эффективности использования капитала организации в целях разработки перспективных и текущих программы и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения, разработки схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования. владеть современными методами управления капиталом организации для разрабатывать перспективных и текущих программы и планов отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационного сопровождения.
Бюджетирование на предприятии		
ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Способен разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Знать: Современные методы экономического анализа. Уметь готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений и формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- уровне. Владеть: основными методами и приемами экономического анализа; методами анализа основных финансовых показателей работы организации; способами использования результатов анализа в процессе управления организацией ; прогнозированием финансовых результатов деятельности организации
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и (или) комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Знать: закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне. Уметь: выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков Владеть: навыками составления экономических расчетов,прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли,региона,определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне

Финансовое планирование организации		
ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Способен разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования , разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Знать: современные методы экономического анализа. Уметь: готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений и формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- уровне. Владеть: основными методами и приемами экономического анализа; методами анализа основных финансовых показателей работы организации; способами использования результатов анализа в процессе управления организацией ; прогнозированием финансовых результатов деятельности организации.
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способен разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и (или) комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Знать: закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне. Уметь: выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков. Владеть: навыками составления экономических расчетов,прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли,региона,определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.
Оценка и управление стоимостью бизнеса		

ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Владение способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической стратегии и тактики бизнеса, оценка их последствий и принятия решений на микро- и макроуровнях.	знать фундаментальные понятия оценки, цели и принципы оценки, виды стоимости бизнеса, определяемые с помощью оценки; знать действующую систему регулирования оценочной деятельности в России и нормативно-правовые акты РФ в области оценочной деятельности; знать основные характеристики бизнеса как объекта оценки, виды капитала, используемые в процессе оценки, а также освоить методологические основы оценки бизнеса. уметь определять стоимость бизнеса различными подходами; уметь пользоваться нормативными и правовыми актами при проведении оценки стоимости бизнеса; уметь строить денежные потоки бизнеса; уметь рассчитывать ставки дисконтирования и капитализации; уметь оценивать стоимость бизнеса в остаточный (постпрогнозный период); уметь проводить корректировки балансовой стоимости активов и рассчитывать стоимость чистых активов бизнеса; уметь подбирать сопоставимые предприятия, выбирать и рассчитывать наиболее уместные ценовые мультипликаторы. владеть методиками проведения оценки стоимости бизнеса, в том числе в при его оценке в конкретных целях; владеть методикой оформления полученных результатов оценки бизнеса, в том числе при его оценке в конкретных целях.

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом.	знать методы финансового анализа и технику его применения при оценке бизнеса; знать основные подходы, используемые при оценке бизнеса; знать методы оценки бизнеса, применяемые в рамках различных подходов, а также особенности этих методов; знать особенности оценки бизнеса в конкретных целях. знать основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне. уметь проверять отчет об оценке на предмет соответствия требованиям законодательства, стандартов и общепринятой методологии оценки. уметь анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей. владеть методикой изложения и представления полученных результатов оценки бизнеса; владеть современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, процессов и явлений, выявления тенденций их изменения.
Оценка бизнеса в специальных целях		

ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	Владеть способностью разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию.	знать фундаментальные понятия оценки, цели и принципы оценки, виды стоимости бизнеса, определяемые с помощью оценки; знать действующую систему регулирования оценочной деятельности в России и нормативно-правовые акты РФ в области оценочной деятельности; знать основные характеристики бизнеса как объекта оценки, виды капитала, используемые в процессе оценки, а также освоить методологические основы оценки бизнеса; знать методы финансового анализа и технику его применения при оценке бизнеса; знать основные подходы, используемые при оценке бизнеса; знать методы оценки бизнеса, применяемые в рамках различных подходов, а также особенности этих методов; знать особенности оценки бизнеса в конкретных целях; знать основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне. уметь строить денежные потоки бизнеса; уметь рассчитывать ставки дисконтирования и капитализации; уметь оценивать стоимость бизнеса в остаточный (постпрогнозный период); уметь проводить корректировки балансовой стоимости активов и рассчитывать стоимость чистых активов бизнеса; уметь подбирать сопоставимые предприятия, выбирать и рассчитывать наиболее уместные ценовые мультипликаторы; уметь проверять отчет об оценке на предмет соответствия требованиям законодательства, стандартов и общепринятой методологии оценки; уметь анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях. владеть методиками проведения оценки стоимости бизнеса, в том числе в при его оценке в конкретных целях; владеть методикой оформления полученных результатов оценки бизнеса, в том числе при его оценке в конкретных целях; владеть методикой изложения и представления полученных результатов оценки бизнеса.

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	Владеть способностью разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования.	знать методы финансового анализа и технику его применения при оценке бизнеса; знать основные подходы, используемые при оценке бизнеса; знать методы оценки бизнеса, применяемые в рамках различных подходов, а также особенности этих методов; знать особенности оценки бизнеса в конкретных целях; знать основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микро- и макроуровне. уметь пользоваться нормативными и правовыми актами при проведении оценки стоимости бизнеса; уметь определять стоимость бизнеса различными подходами; уметь выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей. владеть современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей, процессов и явлений, выявления тенденций их изменения.
Философия экономики и управления		
ОПК-3 Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;	Применяет навыки использования инструментов экономической политики.	Знать общие представления о сущности человека и способах его существования в рамках социально-экономических процессов; закономерности, механизмы и инструменты реализации экономической политики в различных государственных образованиях. Уметь ориентироваться в вопросах происхождения и сущности экономических процессов и процессов управления; применять экономические законы и закономерности в своей профессиональной деятельности. Владеть приемами реализации экономической политики на уровне государства и региона; инструментами экономического воздействия для решения социально-экономических, экологических, управленческих и иных проблем.

УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Применяет современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия.	Знать содержание современных коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия. Уметь применять коммуникативные технологии, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия. Владеть методами анализа коммуникативных технологий, в том числе на иностранных языках, для академического и профессионального взаимодействия.
УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Применяет знания и анализирует поведенческие стереотипы представителей различных культур в рамках межкультурного взаимодействия	Знать содержание современных философских дискуссий по проблемам общественного развития; основные подходы в изучении социально-экономической и управленческой структур общества. Уметь ориентироваться в мировом историческом процессе, анализировать события и явления, происходящие в социально-экономической структуре общества. Владеть методами анализа социально-политического процесса, мировой экономики и международной конкуренции; методиками системного анализа социально-экономической и управленческой деятельности.
Деловой иностранный язык в профессиональной деятельности		
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке	Знать правила коммуникативного поведения в ситуациях межкультурного научного и профессионального общения в устной и письменной формах Уметь осуществлять устную коммуникацию в монологической и диалогической формах в ситуациях научного и профессионального обмена Владеть терминологическим аппаратом по теме исследования, базовыми принципами структурирования и написания научных публикаций; навыком работы с международными базами научной информации

УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	Осуществляет коммуникативную деятельность с учетом культурных особенностей участников коммуникации в ситуациях межкультурного взаимодействия	Знать основные подходы к решению проблем межкультурной коммуникации Уметь выстраивать стратегию коммуникации с учетом разнообразия культур Владеть навыками толерантного общения в условиях многообразия социокультурных традиций
Проектный менеджмент		
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Анализирует проблемную ситуацию как систему, выявляя её составляющие и связи между ними, вырабатывает стратегию действий в области Проектного менеджмента	знать технику проведения критического анализа; принципы и правила применения системного подхода уметь осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода; вырабатывать стратегии действий владеть методами современного стратегического анализа и системного подхода
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла в области проектного менеджмента	знать этапы и процедуры управления проектами на всех этапах его жизненного цикла уметь анализировать и принимать решения на каждом этапе жизненного цикла проекта; вырабатывать стратегии действий владеть современными методами проектного менеджмента
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Вырабатывает стратегию командной работы и на её основе организует отбор членов команды для достижения поставленной цели в области проектного менеджмента	знать стратегии командной работы, принципы отбора членов команды для достижения поставленной цели уметь участвовать в групповой работе на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды владеть методами организации и руководства командой, разработки командной стратегии для достижения поставленной цели
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки в области проектного менеджмента	знать приоритеты и способы совершенствования собственной (в т.ч. профессиональной) деятельности на основе самооценки уметь оценивать свои ресурсы и их пределы (личностные, ситуативные, временные) для успешного выполнения порученного задания; определять приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки владеть навыками реализации приоритетов собственной деятельности и способами ее совершенствования на основе самооценки
Коммуникации в цифровой экономике и управлении		

ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	знает виды и средства современных информационных технологий; правила и возможности применения коммуникативных технологий в условиях академического и профессионального взаимодействия; умеет применять информационно-аналитические технологии обработки, анализа и интерпретации данных, полученных на основе использования информационно-аналитических ресурсов и технологий; навыками поиска и извлечения информации из коммуникативного пространства, технологиями обработки, систематизации и анализа информации, работы с базами данных, количественными и качественными методами исследований; навыками решения профессиональных задач на основе применения информационных технологий, баз данных и программных средств.
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	виды и средства современных коммуникативных технологий; правила и возможности применения коммуникативных технологий в условиях академического и профессионального взаимодействия на русском и иностранном языках умеет использовать коммуникативные технологии для поиска, обмена информацией и установления профессиональных контактов; представлять результаты научной и профессиональной деятельности на русском и иностранном языках; участвовать в академических и профессиональных дискуссиях владеет навыками академического и профессионального взаимодействия; научной и профессиональной терминологией; навыками работы с информационно-поисковыми системами
Финансовая экономика		

ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;	- применяет знания фундаментальной экономической теории при решении исследовательских и практических задач	- знает методы и модели исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач - умеет выбирать адекватные методы и модели для исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач - владеет методологией теоретических и экспериментальных исследований в области экономической науки
ОПК-2 Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях;	- использует продвинутые инструментальные методы экономического анализа в научных и прикладных исследованиях	- знает инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях - умеет применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях - владеет навыками самостоятельного научного исследования
ОПК-4 Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность;	- обосновывает и принимает организационно-управленческие решения на решения на основе экономической и финансовой целесообразности	- знает методологию комплексного анализа финансово-экономических процессов на микроуровне; методы и показатели обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности - умеет проводить оценку эффективности управленческих решений на основе критериев социально-экономической эффективности и нести за них ответственность - владеет навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности
Интеллектуальная собственность		
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям.	Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности. Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности. Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.
Информационно-аналитические технологии в экономике		

ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	Использует информационно-коммуникационные технологии и программные средства для поиска и обработки больших объемов информации по поставленной профессиональной проблеме и получения содержательных выводов.	знать: методы, способы и приемы, позволяющие осуществлять информационные процессы обработки, хранения, передачи, поиска и выдачи информации, профессионально-ориентированные компьютерные системы, комплексы, пакеты, программы и технологию их применение при решении профессиональных задач. уметь: использовать современное программное обеспечение для интерпретирования результатов финансово-экономических исследований. владеть: навыками компьютерной обработки экономической информации для решения прикладных профессиональных задач.
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	Аргументированно и конструктивно отстаивает свои позиции и идеи в академических и профессиональных дискуссиях на государственном языке РФ и иностранном языке.	знать: правила коммуникативного поведения в ситуациях межкультурного научного и профессионального общения в устной и письменной формах. уметь: осуществлять устную коммуникацию в монологической и диалогической формах в ситуациях научного и профессионального обмена. владеть: терминологическим аппаратом по теме исследования, базовыми принципами структурирования и написания научных публикаций; навыком работы с международными базами научной информации.
Учебная, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		

ПК-9 Способность организовывать научную работу в области экономических знаний	организует научную работу в области экономических знаний	- знать методику проведения научных исследований, механизм составления программы исследований - уметь собирать информацию, необходимую для проведения научных исследований; проводить систематизацию литературы, подбирать источники информации; формулировать гипотезы, организовывать исследования; осуществлять сбор данных в соответствии с поставленными задачами; составлять аналитические материалы для оценки состояния и разработки мероприятий в области научного исследования - владеть методологией и методиками проведения научных исследований, способностью формулировать комплекс мер в рамках проведенного исследования в виде конкретных рекомендаций для представления полученных результатов в виде статьи или доклада - иметь опыт обобщения и оценки результатов, полученных отечественными и зарубежными исследователями; составления плана, программы исследования; проведения самостоятельных научных исследований, представления результатов на научных конференциях и/или в виде научных публикаций; формирования отчетов по научно-исследовательской работе
Практика производственная, практика по профилю профессиональной деятельности		
ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	разрабатывает методологию финансового консультирования и планирования, формирует требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывает и утверждает методики по финансовому планированию;	знает методологию финансового консультирования и планирования, их основные положения и принципы; умеет формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования; владеет навыками разработки методики по финансовому планированию; имеет опыт актуализации основных положений и принципов финансового планирования;

ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	формирует стандарты по вопросам финансового консультирования и планирования, руководит разработкой корпоративных регламентных документов, координирует структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования;	знает стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования; умеет вырабатывать подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами; владеет навыками руководства разработкой корпоративных регламентных документов; имеет опыт координации структурных подразделений организации по вопросам финансового консультирования;
ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	устанавливает требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и планирования, организует консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения;	знает требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования; умеет организовать процесс функционирования аппаратно-информационного обеспечения финансового консультирования и планирования; владеет навыками консультационной поддержки по вопросам аппаратно-информационного обеспечения; имеет опыт организации консультационной поддержки по вопросам аппаратно-информационного обеспечения;
ПК-4 Способность формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги), обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	формирует требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования, обеспечивает сотрудников необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации;	знает виды информационных систем, специализированных средств, консультационных услуг, применяемых в процессе финансового планирования и консультирования; умеет формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования владеет навыками формирования закупок для обеспечения процесса финансового консультирования имеет опыт обеспечения сотрудников подразделения необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации

ПК-5 Способность разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию	разрабатывает и участвует во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планирует, организует и контролирует деятельность подразделений по финансовому консультированию	знает элементы организационной структуры по финансовому консультированию; умеет планировать деятельность подразделений по финансовому консультированию; владеет навыками организации и контроля деятельности подразделений по финансовому консультированию; имеет опыт разработки и участия во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию;
ПК-6 Способность разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	разрабатывает и утверждает положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов;	знает регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов; умеет разрабатывать и утверждать политику по финансовому консультированию; владеет навыками разработки положения о подразделении по финансовому консультированию; имеет опыт разработки и утверждения регламентов по финансовому консультированию;
ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	определяет требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывает должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создает систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование;	знает требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования; умеет разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию; владеет навыками создания системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование; имеет опыт установления требований к работникам, занятым в процессе финансового консультирования;
ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы мероприятий, их информационное сопровождение, схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования;	знает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования; умеет разрабатывать перспективные и текущие программы и планы мероприятий процесса финансового консультирования; владеет навыками разработки информационного сопровождения процесса финансового консультирования; имеет опыт разработки схем материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования;
Практика производственная, преддипломная практика		

ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	разрабатывает и участвует во внедрении единойметодологии финансового консультирования и планирования, актуализирует их основные положения и принципы, формирует требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывает и утверждает методики по финансовому планированию	знать особенности финансового планирования, необходимые для обеспечения процесса финансового консультирования уметь внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию. навыками оценки ресурсов, необходимыми для создания организационной структуры по финансовому консультированию в организации. формирования требований к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разработки методики по финансовому планированию
ПК-10 Способен разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач	разрабатывает оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач	знать алгоритмы и программные средства для решения профессиональных задач уметь разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач способностью разрабатывать оригинальные алгоритмы и программные средства, в том числе с использованием современных интеллектуальных технологий, для решения профессиональных задач разработки алгоритмов и программных средств для решения профессиональных задач
ПК-2 Способность формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами	способен формировать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования, руководить разработкой корпоративных регламентных документов, координировать структурные подразделения организации по вопросам финансового консультирования, согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования	знать стандарты и внутренние регламенты по процессу финансового консультирования и финансового планирования уметь согласовывать позиции и вырабатывать единые подходы по вопросам регламентации процесса финансового консультирования совместно с другими подразделениями организации и внешними финансовыми консультантами владеть методикой разработки корпоративных регламентных документов подготовки стандартов и внутренних регламентов по процессу финансового консультирования и финансового планирования

ПК-3 Способность устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	устанавливает требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организует консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения	знать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования уметь устанавливать требования к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования, организовать консультационную поддержку по вопросам аппаратно-информационного обеспечения. навыками организации консультационной поддержки по вопросам аппаратно-информационного обеспечения. формирования требований к организации и функционированию аппаратно-информационного обеспечения процесса финансового консультирования и финансового планирования
ПК-4 Способность формировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации (базы данных, информационное системы, специализированные средства, консультационные услуги), обеспечивать сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	формирует требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации базы данных, информационной системы, специализированные средства, консультационные услуги, обеспечивает сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации	знать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации базы данных, информационной системы, специализированные средства, консультационные услуги уметь формулировать требования к закупкам и объемам закупки услуг внешних поставщиков для обеспечения процесса финансового консультирования в организации базы данных, информационной системы, специализированные средства, консультационные услуги навыками обеспечения сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации. обеспечения процесса финансового консультирования в организации, обеспечения сотрудников подразделения по финансовому консультированию необходимым оборудованием и доступом к информационным системам организации

ПК-5 Способность разрабатывать и участвовать во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планировать, организовывать и контролировать деятельность подразделений по финансовому консультированию	разрабатывает и участвует во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию, планирует, организует и контролирует деятельность подразделений по финансовому консультированию	знать распределение ролей и ответственности в работе подразделения по финансовому консультированию уметь оценивать ресурсы, необходимые для создания организационной структуры по финансовому консультированию в организации; руководить разработкой и разрабатывать документацию и положения об организационной структуре, предоставляющей услуги финансового консультирования клиентов. навыками организации разработки единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию. участия во внедрении единой внутренней организационной структуры по финансовому консультированию
ПК-6 Способность разрабатывать и утверждать положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	разрабатывает и утверждает положение о подразделении по финансовому консультированию, политику и регламенты по финансовому консультированию, описывающие общие принципы и функциональные обязанности всех участников процесса финансового консультирования клиентов	знать основные подходы к осуществлению организационных изменений уметь руководить разработкой и разрабатывать документацию и положения об организационной структуре, предоставляющей услуги финансового консультирования клиентов. навыками организации разработки и утверждения положения о подразделении по финансовому консультированию. применения корпоративных документов и процедур для организации эффективного процесса финансового консультирования
ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	способен осуществлять организацию, курирование и контроль деятельности подразделения по финансовому консультированию, определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, создавать системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	знать полномочия и обязательства сотрудников организации по реализации плана и внедрению процесса финансового консультирования уметь определять требований к работникам, занятым в процессе финансового консультирования. навыками распределение ролей и ответственности в работе подразделения по финансовому консультированию. создания системы мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультировани	знать основные схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования уметь разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекса мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования. навыками разработки перспективных и текущих программ и планов отдельных мероприятий и / или комплекса мероприятий. разработки схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования
ПК-9 Способность организовывать научную работу в области экономических знаний	осуществляет организацию научной работы в области экономических знаний	знать основы определения приоритетов и способы совершенствования научной работы уметь определять и реализовывать приоритеты научной работы. владеть способностью организовывать научную работу в области экономических знаний. организации научной работы в области экономических знаний
Практика учебная, ознакомительная практика		
ОПК-1 Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач;	применяет знания фундаментальной экономической теории при решении исследовательских и практических задач	знать методы и модели исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач уметь выбирать адекватные методы и модели для исследования конкретных экономических проблем и решения практических и (или) исследовательских задач владеть методологией теоретических и экспериментальных исследований в области экономической науки Иметь опыт применения знаний на продвинутом уровне фундаментальной экономической науки при решении практических и или исследовательских задач

ОПК-2 Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях;	использует продвинутые инструментальные методы экономического анализа в научных и прикладных исследованиях	знать инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях уметь применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях владеть навыками самостоятельного научного исследования иметь опыт применения методов экономического анализа в прикладных и или фундаментальных исследованиях
ОПК-3 Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике;	критически анализирует и оценивает научные исследования в экономике	знать инструментальные методы экономического анализа и критической оценки научных исследований в экономике уметь обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике Владеть навыками критической оценки научных исследований в экономике иметь опыт проведения экономического анализа и критической оценки научных исследований в экономике
ОПК-4 Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность;	обосновывает и принимает организационно-управленческие решения на решения на основе экономической и финансовой целесообразности	знать методологию комплексного анализа финансово-экономических процессов на микроуровне; методы и показатели обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности уметь проводить оценку эффективности управленческих решений на критериев социально-экономической эффективности и нести за них ответственность Владеть навыками экономического и финансового обоснования организационно-управленческих решений в профессиональной деятельности иметь опыт разработки организационно-управленческих решений на основе собранной информации

ОПК-5 Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.	Использует информационно-коммуникационные технологии и программные средства для поиска и обработки больших объемов информации по поставленной профессиональной проблеме и получения содержательных выводов	знать: методы, способы и приемы, позволяющие осуществлять информационные процессы обработки, хранения, передачи, поиска и выдачи информации; профессионально-ориентированные компьютерные системы, комплексы, пакеты, программы и технологию их применение при решении профессиональных задач уметь использовать современное программное обеспечение для интерпретирования результатов финансово-экономических исследований владеть навыками компьютерной обработки экономической информации для решения прикладных профессиональных задач иметь опыт работы с различными информационными ресурсами и технологиями; применения основных методов, способов и средств получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	Знать методы анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода Уметь проводить анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий владеть навыками анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, разработки стратегий иметь опыт критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, разработки стратегий
УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	использует коммуникативные навыки для построения максимально эффективного академического и профессионального взаимодействия	знать принципы делового общения и профессиональной коммуникации уметь осуществлять деловое общение и профессиональную коммуникацию на одном из иностранных языков владеть навыками делового общения и профессиональной коммуникации на одном из иностранных языков иметь опыт делового общения и профессиональной коммуникации на одном из иностранных языков

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям	знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки иметь опыт совершенствования собственной деятельности
Менеджмент профессионального развития		
ПК-7 Способность определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	Умеет определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывает должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создает систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование	Знать требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования и систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование Уметь определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование Владеть способностью определять требования к работникам, занятым в процессе финансового консультирования, разрабатывать должностные инструкции для специалистов по финансовому консультированию, создавать систему мотивации и развития персонала, отвечающего за финансовое консультирование
УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	Планирует и корректирует работу команды с учетом интересов, особенностей поведения и мнений ее членов.	Знать основы работы в команде и порядок выработки командной стратегии для достижения поставленной цели. Уметь организовывать и руководить работой команды. Владеть навыками руководства работой команды и выработки командной стратегии для достижения поставленной цели.
УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	Определяет приоритеты профессионального роста и способы совершенствования собственной деятельности на основе самооценки по выбранным критериям.	Знать основы определения приоритетов и способы совершенствования собственной деятельности. Уметь определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности. Владеть способностью совершенствовать собственную деятельность на основе самооценки.
Оперативное финансовое регулирование		

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	знает закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне. умеет выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков. владеет навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.
УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	критически анализирует проблемные ситуации на основе системного подхода, вырабатывает стратегию действий- критически анализирует проблемные ситуации на основе системного подхода, вырабатывает стратегию действий- критически анализирует проблемные ситуации на основе системного подхода, вырабатывает стратегию действий	знает методы диагностики проблемных ситуаций умеет вырабатывать стратегию действий для устранения проблемных ситуаций владеет навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне
УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	управляет проектом на всех этапах его жизненного цикла	знает современные подходы к управлению проектами умеет применять современные методики оценки экономической эффективности проекта владеет навыками расчета проектных показателей
Современные технологии бюджетного управления		
ПК-1 Способность разрабатывать, внедрять единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализировать их основные положения и принципы, формировать требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывать и утверждать методики по финансовому планированию	разрабатывает, внедряет единую методологию финансового консультирования и планирования, актуализирует их основные положения и принципы, формирует требования к методическому обеспечению процесса финансового консультирования, разрабатывает и утверждает методики по финансовому планированию	знает современные методы экономического анализа; умеет готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политике и принятия стратегических решений и формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- уровне. владеет основными методами и приемами экономического анализа; методами анализа основных финансовых показателей работы организации; способами использования результатов анализа в процессе управления организацией; прогнозированием финансовых результатов деятельности организации

ПК-8 Способность разрабатывать перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывать схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	разрабатывает перспективные и текущие программы и планы отдельных мероприятий и/или комплекс мероприятий, их информационное сопровождение, разрабатывает схемы материально-финансового и организационного обеспечения процесса финансового консультирования	знает закономерности функционирования современной экономики на микро- и макроуровне. умеет применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях владеет навыками составления экономических расчетов, прогнозов основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона, определения тенденций развития конкретных экономических процессов на микро- уровне.

1.7 Сведения о профессорско-преподавательском составе, необходимом для реализации образовательной программы

1.8.1. Реализация программы магистратуры обеспечивается руководящими и научно-педагогическими работниками организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации программы магистратуры на условиях гражданско-правового договора.

1.8.2. Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу магистратуры, должна составлять не менее 70 процентов.

1.8.3. Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное за рубежом и признаваемое в Российской Федерации), в общем числе научно-педагогических работников, реализующих программу магистратуры, должна быть не менее:

80 процентов для программы академической магистратуры;

65 процентов для программы прикладной магистратуры.

1.8.4. Доля научно-педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок) из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой программы магистратуры (имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет), в общем числе работников, реализующих программу магистратуры, должна быть не менее:

10 процентов для академической магистратуры;

20 процентов для прикладной магистратуры.

1.8.5. Общее руководство научным содержанием программы магистратуры определенной направленности (профиля) должно осуществляться штатным научно-педагогическим работником организации, имеющим ученую степень (в том числе ученую степень, присвоенную за рубежом и признаваемую в Российской Федерации), осуществляющим самостоятельные научно-исследовательские (творческие) проекты (участвующим в осуществлении таких проектов) по направлению подготовки, имеющим ежегодные публикации по результатам указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях, а также осуществляющим ежегодную апробацию результатов указанной научно-исследовательской (творческой) деятельности на национальных и международных конференциях.

2. Иные сведения

Образовательная деятельность по образовательной программе проводится:

- в форме контактной работы обучающихся с НПР (далее – контактная работа);
- в форме самостоятельной работы обучающихся;
- в иных формах, определяемых рабочими программам дисциплин (модулей), программами практик.

Контактная работа может быть аудиторной, внеаудиторной, а также проводиться в электронной

информационно-образовательной среде КузГТУ – Автоматизированной Информационной Системе (АИС) «Портал. КузГТУ».

Учебные занятия по дисциплинам (модулям), промежуточная аттестация обучающихся и итоговая (государственная итоговая) аттестация обучающихся проводятся в форме контактной работы и в форме самостоятельной работы обучающихся.

Контактная работа при проведении учебных занятий по дисциплинам (модулям) включает в себя:

- занятия лекционного типа (лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации НПР обучающимся);

- занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия);

- групповые консультации;

- индивидуальную работу обучающихся с НПР (в том числе индивидуальные консультации);

- иную контактную работу (при необходимости), предусматривающую групповую или индивидуальную работу обучающихся с НПР.

Практика проводится в форме контактной работы и в иных формах, установленных программой практики.

2.1 Перечень методов, средств обучения и образовательных технологий

№ п/п	Наименование образовательной технологии	Краткая характеристика
1	Кейс-технологии	Технология, основанная на комплектовании наборов (кейсов) материалов по теме и заданий по проблемной ситуации в ней, и передачи их обучающимся для самостоятельного изучения и решения с последующим коллективным обсуждением вариантов для выработки наиболее рациональных предложений
2	Технология деловой игры	Технология, основанная на комплектовании наборов (кейсов) материалов по теме и заданий по проблемной ситуации в ней, и передачи их обучающимся для самостоятельного изучения и решения с последующим коллективным обсуждением вариантов для выработки наиболее рациональных предложений
3	Информационные технологии	Использование актуальных ИТ и программных средств, востребованных в соответствующих отраслях для решения профессиональных задач
4	Сквозные цифровые технологии	Применение обучающимися цифровых технологий (как сквозных, так и новых производственных), востребованных в отрасли, для решении задач профессиональной деятельности
5	Технологии проблемного обучения	Решение обучающимися поставленных проблемных задач и проблемных ситуаций, требующих самостоятельного поиска дополнительных знаний и способов нахождения неизвестного
6	Технологии проектного обучения	Специально организованная учебная деятельность обучающихся, ограниченная во времени, нацеленная на решение определенной проблемы и имеющая в качестве результата конечный продукт деятельности – проект.
7	Технологии искусственного интеллекта	Применение обучающимися элементов искусственного интеллекта для решении задач профессиональной деятельности
8	Практико – ориентированные технологии	Выполнение обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы при реализации дисциплин (модулей), практики, иных компонентов образовательных программ, предусмотренных учебным планом
9	Электронное обучение, дистанционные образовательные технологии	Организация учебных занятий в виде онлайн-курсов, обеспечивающих для обучающихся независимо от их места нахождения и места нахождения КузГТУ, достижение и оценку результатов обучения путем организации образовательной деятельности в электронной информационно-образовательной среде КузГТУ, к которой предоставляется открытый доступ через информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет"

2.2 Нормативные документы для разработки образовательной программы

– Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
– Приказ Минобрнауки России от 6 апреля 2021 г. № 245 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
– Профессиональные стандарты;
– Устав КузГТУ.

2.3 Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению образовательной программы

Для изучения дисциплин может использоваться следующее программное обеспечение:
1. Libre Office
2. Mozilla Firefox
3. Google Chrome
4. 7-zip
5. Microsoft Windows
6. ESET NOD32 Smart Security Business Edition
7. Браузер Спутник
8. Open Office
9. Kaspersky Endpoint Security
10. Opera
11. Yandex
12. Microsoft Project

2.4 Особенности организации образовательной деятельности для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья

2.4.1. Для обеспечения образования инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья (далее вместе – обучающиеся с ОВЗ) в КузГТУ созданы специальные условия обучения (воспитания), в том числе специальные образовательные программы и методы обучения, индивидуальные технические средства обучения и среда жизнедеятельности, а также предоставляются педагогические, медицинские, социальные и иные услуги, без которых лицам с ОВЗ невозможно (затруднено) освоение образовательных программ.

Обучающимся с ОВЗ обеспечена беспрепятственная доступность прилегающей к КузГТУ территории, входных путей, путей перемещения внутри здания, территория КузГТУ соответствует условиям беспрепятственного, безопасного и удобного передвижения лиц, указанной категории. Выбор мест прохождения практики для обучающихся с ОВЗ осуществляется с учетом требований их доступности, рекомендаций медико-социальной экспертизы относительно условий и видов труда, содержащихся в индивидуальной программе реабилитации инвалида.

Обучающиеся с ОВЗ могут обучаться по индивидуальному учебному плану и адаптированной образовательной программе с учетом их особенностей и образовательных потребностей. При необходимости возможно увеличение срока обучения на срок, установленный в соответствии с ФГОС для указанной категории лиц. При составлении индивидуального учебного плана и адаптированной образовательной программы могут предусматриваться различные варианты проведения занятий. С целью комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ привлекаются специалисты, имеющие соответствующую квалификацию.

2.4.2. Адаптированная образовательная программа разрабатывается с учетом индивидуальных программам реабилитации, абилитации исходя из конкретной ситуации и индивидуальных потребностей обучающегося с ОВЗ.

Образовательный процесс осуществляется с использованием специальной аппаратуры, мультимедийных и иных технических средств передачи и приема учебной информации, обеспечивается печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям здоровья.

В адаптированной образовательной программе предусматриваются адаптационные дисциплины (в составе вариативной части), устанавливается особый порядок освоения дисциплин (модулей) по

физической культуре и спорту, определяются методы обучения, формы проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации с учетом состояния здоровья, доступности и индивидуальных психофизических особенностей обучающегося с ОВЗ.

2.5 Государственная итоговая аттестация

В состав Государственной итоговой аттестации входит: подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы .

Государственный экзамен: не предусмотрен.

3. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

https://portal.kuzstu.ru/assets/docs/work_program_of_education.pdf
https://portal.kuzstu.ru/assets/docs/educational_work_schedule.pdf

4. Внесение изменений

№ изменения	Дата внесения изменения	Номера листов	Шифр документа	Краткое содержание изменения, отметка о ревизии	ФИО, подпись
1	2	3	4	5	6