

ПК-16. Владение навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов

1. Общая характеристика компетенции

Компетенция ПК-16 направлена на формирование трудовых функций, связанных с изучением и анализом деятельности аудируемого лица и среды, в которой она осуществляется, включая систему внутреннего контроля.

Формирование компетенции ПК - 16 основывается на следующих результатах освоения основной образовательной программы высшего образования:

- умения применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации (ПК-4);

- владении навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем (ОПК-5);

- владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления (ПК-10);

- умения проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании (ПК-15).

Содержание компетенции ПК-16 раскрывается содержанием дисциплин «Инвестиционный анализ» и «Оценка инвестиционных проектов и бюджетирование капитала».

Компетенция ПК-16 связана с компетенциями, формирующими способность анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений (ПК-5); владение навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем (ОПК-5).

Компетенция ПК-16 является основой для формирования профессиональных компетенций:

- способность оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели (ПК-17)

Входной уровень формирования компетенции ПК-16 определяется:

- сформированностью системы знаний об экономической сфере в жизни общества как пространстве, в котором осуществляется экономическая деятельность индивидов, семей, отдельных предприятий и государства (освоении базовых экономических понятий: основные фонды, оборотный капитал, активы, инвестиции, источники финансирования, дивиденды, капитал, финансовые рынки);

- знанием базовых экономических понятий (спрос, предложение, цена, стоимость, товар, деньги, доходы, расходы, прибыль, риск, собственность, управление, рынок, фирма, государство), объективных основ функционирования экономики и поведения экономических агентов (законы спроса и предложения, принципы ценообразования, принцип ограниченной рациональности, принцип альтернативных издержек, принцип изменения ценности денег во времени);
- умением применять полученные знания и сформированные навыки для эффективного исполнения основных социально-экономических ролей (потребителя, производителя, покупателя, продавца, заемщика, акционера, наемного работника, работодателя, налогоплательщика);
- владением методами оценки стоимости и структуры капитала; использования современных источников финансирования деятельности организации; формирования дивидендной политики; оценки риска и доходности финансовых активов;
- владением методами финансового планирования (бюджетирование, оценка будущих доходов и расходов, сравнение условий различных финансовых продуктов, управление рисками, применение инструментов защиты прав потребителя финансовых услуг);
- навыками выполнения действий поиска актуальной экономической информации в различных источниках, включая Интернет; умение различать факты, аргументы и оценочные суждения; анализировать, преобразовывать и использовать экономическую информацию для решения практических задач в учебной деятельности и реальной жизни;
- способностью к обработке и анализу информации.

Формирование ПК-16 обеспечивается сфокусированной реализацией принципов обучения с доминантой практической направленности, обеспечивающих развитие ключевых профессиональных компетенций, позволяющих достигать положительных результатов в профессиональной и других областях жизнедеятельности. Их наличие необходимо менеджеру для продуктивной профессиональной деятельности, выстраивания эффективной организационно-управленческой деятельности.

ПК -16 осваивается в рамках следующих дисциплин:

Код дисциплины из УП	Наименование дисциплины (в соответствии с УП)	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		1	2	3	4	5	6	7	8
ПК-16. Владение навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов									
Б1.В.04	Оценка инвестиционного проекта и бюджетирование капитала							экзамен	
Б1.В.07	Инвестиционный анализ						экзамен		
Б2.В.02(П)	Производственная практика						зачет с оценкой		

2. Состав (структура) и этапы освоения компетенции

2.1. Состав (структура) компетенции

Формирование компетенции ПК-16 Владение навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов проходит в два этапа.

Владение навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов означает, что обучающийся владеет:

навыками финансовых вычислений, понимает концепции альтернативной стоимости капитала, денежных потоков, временной стоимости денег;

методиками оценки инвестиционных решений в условиях определенности;

методиками исследования проектных рисков; методиками инвестиционного анализа в условиях риска, неопределенности, инфляции;

приемами составления графиков предельной стоимости капитала и графиков инвестиционных возможностей с учетом эффективности доступных к реализации инвестиционных проектов;

методами финансового прогнозирования денежных потоков в том числе по инвестиционной, текущей и финансовой деятельности с учетом ситуации на финансовых рынках.

В результате освоения дисциплин «Инвестиционный анализ» и «Оценка инвестиционного проекта и бюджетирование капитала» студент владеет знаниями об особенностях профессии, основах диагностики финансового состояния хозяйствующего субъекта и особенностях оценки его активов, инвестирования в основной капитал, источников финансирования, способностью оценивать решения по структуре капитала и дивидендной политике, учитывать ситуацию на мировых рынках.

2.2. Этапы формирования компетенции в процессе освоения образовательной программы

Формирование ПК - 16 осуществляется в рамках двух этапов, включает в себя:

- ПК-16.1. - Развитие способности самостоятельно использовать принципы и методы оценки инвестиционных решений, планировать и прогнозировать денежные потоки проекта, оценивать эффективность инвестиций в условиях определенности и неопределенности, учитывать роль финансовых рынков и институтов

- ПК-16.2 - Формирование знаний о финансовых рынках и институтах, их роли в осуществлении инвестиционных проектов; формирования умения осуществлять оценку инвестиционных проектов; формирование навыков оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов.

3. Описание критериев и показателей оценивания компетенции на различных этапах ее формирования

Этап освоения компетенции	Показатель оценивания	Критерий оценивания	Средства (методы) оценивания на промежуточной аттестации.
----------------------------------	------------------------------	----------------------------	--

ПК-16.1 Развитие способности самостоятельно использовать принципы и методы оценки инвестиционных решений, планировать и прогнозировать денежные потоки проекта, оценивать эффективность инвестиций в условиях определенности и неопределенности, учитывать роль финансовых рынков и институтов	<p>Понимание принципов оценки инвестиционных проектов</p> <p>Умения составить план-прогноз денежных потоков по текущей, инвестиционной и финансовой деятельности</p> <p>Навыки применения системы показателей оценки инвестиций и умение вычислить значения показателей по данным прогнозов денежных потоков</p> <p>Оценивает достоинства и проблемы использования источников финансирования капитала с учетом ситуации на глобальных рынках</p>	<p>Обоснованность и рациональность рабочей гипотезы.</p> <p>Обоснованное применение принятых в теории и практике принципов оценки инвестиционных проектов</p> <p>Самостоятельность и качество подготовленного плана-прогноза денежных потоков</p> <p>Применение действующих методических подходов. Корректность выполненных расчетов и умение аргументировать решение по оценке инвестиционного проекта</p> <p>Степень обоснованности и адекватности сформулированных положений.</p>	Экзамен: устный ответ для определения сформированности компетенции
ПК-16.2 Формирование знаний о финансовых рынках и институтах, их роли в осуществлении инвестиционных проектов; формирование умения осуществлять оценку инвестиционных проектов; формирование навыков оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов.	<p>Знает доступные для использования в инвестиционных проектах источники финансирования и понимание проблем их привлечения</p> <p>Обосновывает построение графика инвестиционных возможностей</p> <p>Оценивает достоинства и проблемы использования источников финансирования капитала с учетом ситуации на глобальных рынках.</p> <p>Применяет методы оценки источников финансирования, делает адекватные выводы относительно влияния ситуации на финансовых</p>	<p>Качество и конструктивность обоснования позиции по оценке источников финансирования</p> <p>Применение актуальных методик оценки, интерпретация результата расчетов.</p> <p>Обоснованность построения графика инвестиционных возможностей</p> <p>Степень обоснованности выводов и корректности примененных методик</p>	Экзамен, проводится с применением следующих методов (средств): устный ответ для определения сформированности компетенции.

	рынках на результаты оценки инвестиционного проекта		
--	---	--	--

В процессе формирования ПК-16 (по дисциплине «Инвестиционный анализ») у обучающегося должны быть сформированы:

- знания в области инвестиций и инвестиционных проектов; особенностей инвестиционных инструментов, применяемых в российской и зарубежной практике инвестирования; современных методов определения эффективности инвестиционных проектов; методах оценки инвестиционного риска; принципов оценки инвестиционных проектов;

- умения: составлять и оценивать обоснование инвестиционного проекта, прогнозировать денежные потоки в целях их оценки; использовать основные методы инвестиционного анализа; оценивать принимаемые решения по использованию финансированию проектов с учетом роли финансовых рынков и институтов

- навыки: владения методиками оценки инвестиционных решений в условиях определенности; исследования проектных рисков; методологией инвестиционного анализа в условиях риска, неопределенности

В процессе формирования ПК-16 (по дисциплине «Оценка инвестиционного проекта и бюджетирование капитала») у обучающегося должны быть сформированы:

на уровне знаний: об информационной базе инвестиционного анализа; о сущности методов и методик оценки эффективности инвестиционных проектов; о достоинствах и недостатках методов оценки экономической эффективности инвестиций; о принципах, входящие в основу оценки социально-экономической эффективности инвестиций; о рисках, связанных с инвестиционными проектами;

на уровне умений: проводить практические расчеты по обоснованию инвестиционных предложений; оценивать уровень влияния управленческих инвестиционных решений на финансово-хозяйственную деятельность организации; составлять расчеты выплат и графиков погашения, планы финансирования; использовать компьютерные технологии для целей инвестиционного анализа;

на уровне навыков владения: механизмом взаимодействия отдельных блоков инвестиционного анализа для решения профессиональных задач; основными понятиями, связанными с управлением инвестициями в практике российских компаний.