

Аннотация дисциплины
«Становление и развитие рыночных отношений в инновационной
сфере Российской Федерации»

Дисциплина «Становление и развитие рыночных отношений в инновационной сфере Российской Федерации» разработана для студентов, обучающихся по направлению подготовки 27.04.05 «Инноватика», магистерская программа «Инвестиционный инжиниринг».

Дисциплина входит в базовую часть блока «Дисциплины (модули)» учебного плана. Трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов. Учебным планом предусмотрены лекции (18 часов), практические занятия (18 часов) и самостоятельная работа студента (72 часа). Дисциплина реализуется на 1 курсе в первом семестре.

Цель дисциплины:

Формирование у магистров комплексного представления о развитии инновационной среды РФ на современном этапе.

Задачи дисциплины:

- изучение содержания основных понятий, структуры современных инновационных процессов, присущих для Российской Федерации;
- систематизация знаний о структуре и сущности инновационных структур в Российской Федерации;
- изучение системы рыночного механизма по управлению инновациями в Российской Федерации.

Для успешного изучения дисциплины «Становление и развитие рыночных отношений в инновационной сфере Российской Федерации» у обучающихся должны быть сформированы следующие предварительные компетенции:

- способность использовать инструментальные средства (пакеты прикладных программ) для решения прикладных инженерно-технических и технико-экономических задач, планирования и проведения работ по проекту;
- способность анализировать проект (инновацию) как объект управления;
- способность воспринимать (обобщать) научно-техническую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования.

В результате изучения данной дисциплины у обучающихся формируются следующие общекультурные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции (элементы компетенций).

Код и формулировка компетенции	Этапы формирования компетенции	
ОК-4 умением быстро осваивать новые предметные области, выявлять противоречия, проблемы и вырабатывать альтернативные варианты их решения	Знает	Способы выявления противоречий и проблем в области инновационной деятельности, осуществляемой в Российской Федерации
	Умеет	Выявлять противоречия, проблемы современного инновационного процесса в Российской Федерации и вырабатывать альтернативные варианты их решения

	Владеет	Способностью быстро осваивать новые предметные области
ОК-9 готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения	Знает	Основные понятия, структуру современных инновационных процессов, присущих для Российской Федерации
	Умеет	Систематизировать элементы рыночного механизма по управлению инновациями в Российской Федерации
	Владеет	Способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
ОПК- 4 -способностью оценить перспективность инновационной разработки, анализировать результативность внедрения инноваций и оценить необходимость осуществления дальнейших изменений	Знает	Содержание основных понятий, структуры современных инновационных процессов, присущих для Российской Федерации
	Умеет	Выявлять противоречия, проблемы и выработать альтернативные варианты их решения на основе анализа современных инновационных процессов, присущих для Российской Федерации
	Владеет	Способностью оценить перспективность инновационной разработки, анализировать результативность внедрения инноваций и оценить необходимость осуществления дальнейших изменений на основе анализа состояния современных инновационных процессов, присущих для Российской Федерации
ПК-10 способностью критически анализировать современные проблемы инноватики, ставить задачи и разрабатывать программу исследования, выбирать соответствующие методы решения экспериментальных и теоретических задач, интерпретировать, представлять и применять полученные результаты	Знает	Методы анализа проблем; методы решения экспериментальных и теоретических задач
	Умеет	Анализировать проблемы инноватики; ставить задачи и разрабатывать программу исследования;
	Владеет	Навыками постановки, решения задач и интерпретации результатов выполненных работ с учетом форсайта современных инновационных процессов, присущих для Российской Федерации

Для формирования вышеуказанных компетенций в рамках дисциплины «Становление и развитие рыночных отношений в инновационной сфере Российской Федерации» применяются методы активного/ интерактивного обучения: лекция-беседа, круглый стол.