

АННОТАЦИЯ дисциплины «ИННОВАЦИОННАЯ ЭКОНОМИКА»

Объем трудоемкости: 4 зачетные единицы (144 часа, из них – 54 часа аудиторной нагрузки: лекционных 18 ч., практических 36 ч., 54 часов самостоятельной работы, 9 часа КСР)

Цель дисциплины:

Цель преподавания дисциплины Б1.В.О5 «Инновационная экономика» заключается в формировании у студентов современных компетенций в области теории инновационно-ориентированного развития экономики, а также умений и навыков работы с новейшими методиками и инструментами управления нововведениями.

Задачи дисциплины:

- изучение основных концепций и методов экономического обоснования инноваций;
- формирование понимания использования экономических закономерностей инновационной деятельности;
- формирование умения применения отечественного и международного опыта разработки инновационных проектов, оценки внедрения инноваций, получения позитивных результатов;
- приобретение теоретических знаний для анализа инновации как объекта управления.

Место дисциплины в структуре ООП ВПО

Дисциплина «Инновационная экономика» входит в Блок Б1.В.О5, вариативная часть, обязательные дисциплины учебного плана ФГОС ВО по программе подготовки бакалавров по профилю «Системный анализ и управление экономическими процессами» направления 27.03.03 Системный анализ и управление. Предназначена для студентов 2 курса, академический бакалавриат. Дисциплина «Инновационная экономика» входит в состав дисциплин, формирующих профессиональные компетенции в области формирования инновационно-ориентированного мышления у студентов.

Требования к уровню освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ПК-5.

В результате изучения дисциплины специалист должен:

Знать:

- принципы управления инновациями в организации, специфику управления инновациями в различных организационных структурах;
- содержание бизнес-планов; виды финансирования инноваций, методы государственной поддержки инноваций в различных странах и РФ.

Уметь:

- разрабатывать методы моделирования инновационных процессов в области техники, технологии и организационных систем;
- анализировать показатели эффективности в инновационной сфере.

Владеть:

- аналитическими навыками для обработки информации;
- методами анализа и технологии синтеза инновационных процессов;
- методами моделирования организационных систем.

Основные разделы дисциплины:

1. Основные положения теории инноваций
2. Инновации и циклическое развитие экономики. Технологические уклады
3. Содержание и организационные структуры инновационной деятельности
4. Инфраструктура инновационного бизнеса
5. Рынок инноваций
6. Инновационный проект
7. Государственное регулирование инновационной деятельности
8. Долгосрочное прогнозирование инновационной деятельности хозяйственной системы
9. Национальная инновационная система

Изучение дисциплины заканчивается аттестацией в форме экзамена

Основная литература:

1. Агарков А. П. Управление инновационной деятельностью: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Менеджмент", "Инноватика" (квалификация (степень) "бакалавр") / А. П. Агарков, Р. С. Голов. - Москва: Дашков и К°, 2015. - 204 с.: ил. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр.: с. 203-204. - ISBN 9785394023286: 209.09.

2. Тепман Л. Н. Инновационная экономика: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям экономики и управления / Л. Н. Тепман, В. А. Наперов. - Москва: [ЮНИТИ-ДАНА], 2015. - 278 с. - ISBN 9785238025797: 735.00

3. Хотяшева О.М. Инновационный менеджмент: учебник и практикум для академического бакалавриата: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / О. М. Хотяшева, М. А. Слесарев ; Моск. гос. ин-т междунар. отношений (Ун-т) МИД России. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2016. - 325 с. : ил. - (Бакалавр. Академический курс). - Библиогр.: с. 316-320. - ISBN 9785991654609 : 556.79.

4. Донцова О.И. Инновационная экономика: стратегия и инструменты формирования [Электронный ресурс] : учебное пособие / О. И. Донцова, С. А. Логвинов. - М. : Альфа-М : ИНФРА-М, 2018. - 208 с. <http://znanium.com/catalog/product/944393>.