

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Б1.О.11 «Инновационный менеджмент»

по направлению подготовки: 27.04.07 «Наукоемкие технологии и экономика инноваций»

по профилю/программе: «Управление инновациями и организация наукоемких производств»

Квалификация выпускника: магистр

Выпускающая кафедра: экономики и управления инновациями

Кафедра-разработчик рабочей программы: экономики и управления инновациями

1. Цели освоения дисциплины

Цель освоения дисциплины «Инновационный менеджмент» состоит в усвоении базовых (начальных) знаний, практических навыков и умений самостоятельной работы для получения и формирования новых знаний, приемов решения научных и технических задач; знакомстве со спецификой научной деятельности человека.

2. Содержание дисциплины «Инновационный менеджмент»

Тема 1. Менеджмент инноваций и управление инновационной деятельностью

Тема 2. Управление инновационными процессами на современном предприятии

Тема 3. Управление кадрами научно-инновационной сферы

Тема 4. Развитие инноваций в различных странах мира

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1) Знать:

а) основы инновационного менеджмента и механизмы управления наукоемкими производствами;

б) актуальные проблемы инновационных систем с учетом последних достижений науки и техники

в) принципы диффузии инноваций и трансфера технологий.

2) Уметь:

а) формулировать стратегические, тактические и операционные задачи инновационного развития;

б) планировать инновационные процессы на всех уровнях управления;

в) организовывать и координировать НИОКР с целью развития наукоемких производств;

г) осуществлять поиск методов решения задач технологического и инновационного развития.

3) Владеть:

а) методами планирования, организации, мотивации и контроля инновационной деятельности хозяйствующих субъектов;

б) методами интенсификации развития наукоемких отраслей и национальных инновационных систем;

в) методами решения задач технологического и инновационного развития высокотехнологичных компаний.

Заведующий кафедрой ЭУИ



А.Н. Дырдонова