

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЯМИ

(наименование дисциплины)

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Направление подготовки 27.03.05 Инноватика

Направленность (профиль) Управление инновациями (по отраслям и сферам экономики)

Квалификация Бакалавр

	Форма обучения – очная
Курс	2
Семестр	4
Лекции, часы	34
Практические занятия, часы	34
Экзамен, семестр	3
Контактная работа по учебным занятиям, часы	68
Самостоятельная работа, часы	40
Всего часов / зачетных единиц	108 / 3

1 Целью учебной дисциплины является формирование у будущих экономистов-менеджеров необходимые профессиональные знания, умения и навыки по эффективному управлению инновациями на предприятии, обеспечивающему им высокий уровень конкурентоспособности на внутреннем и внешних рынках.

2 Планируемые результаты изучения дисциплины

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

знать:

- роль инноваций в развитии национальной экономики;
- сущность и классификацию инноваций, содержание и модели инновационного процесса, сущность, объекты и субъекты инновационной деятельности;
- формы научно-технического обмена, модели продвижения новой продукции и технологий на мировой рынок научно-технической продукции;
- понятие, структуру, задачи, функции Национальной инновационной системы Республики Беларусь и Российской Федерации;
- основы проектного управления инновационной деятельностью предприятия, стадии жизненного цикла инновационного проекта, алгоритм отбора инновационных проектов, типовые критерии оценки привлекательности инновационных проектов;

– сущность и методы защиты интеллектуальной собственности;

– принципы и методические приёмы оценки эффективности инновационной деятельности организаций;

– основы управления рисками, возникающих при разработке инноваций;

уметь:

– оценивать инновационный потенциал организации и выявлять направления повышения эффективности его использования;

– определять содержание стратегии инновационной деятельности предприятия;

– организовывать проектное управление инновационной деятельностью предприятия;

– обосновывать цели и задачи венчурной деятельности;

– использовать формы и методы технологического трансфера;

владеть:

– методиками оценки инновационного потенциала;

– методикой оценки и инструментами снижения риска при внедрении инноваций;

– методикой оценки эффективности инновационной деятельности предприятия.

3 Требования к освоению учебной дисциплины

ОПК – 5 Способен решать задачи в области инновационных процессов в науке, технике и технологии с учетом нормативно-правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности

4 Образовательные технологии – традиционные, мультимедийные, расчетные.