

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.1.2 Государственная научно-техническая политика

по направлению подготовки: 38.03.02 - Менеджмент

по профилю Финансовый менеджмент

Квалификация выпускника: БАКАЛАВР

Выпускающая кафедра: ИПФМ

Кафедра-разработчик рабочей программы: «Государственного, муниципального управления и социологии»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Государственная научно-техническая политика» являются:

- а) формирование знаний, по основным методам управления инновациями
- б) обучение способам применения анализа социальных, экономических и философских факторов для достижения устойчивого инновационного развития. Студент должен владеть методологией оценки вышеуказанных факторов;
- в) обучение технологии анализа программ инновационного развития с точки зрения социально-экономического воздействия на общество и государство в целом в том числе в историческом контексте;
- г) формирование знаний по основным методам управления инновациями;
- д) обучение различным методам оценки социально-экономических и политических рисков, эффективности инвестиционно-инновационных проектов;
- е) получение конкретных знаний для гибкого оперирования основными методами управления инновациями и оценки эффективности социально-экономических факторов инновационных проектов для устойчивого развития отрасли и государства в целом.
- ж) раскрытие основных понятий инновационного менеджмента: инновационный процесс, инновационная деятельность, инновационный потенциал и инновационный климат, субъекты и мотивы инновационной деятельности и т.д.;

2. Содержание дисциплины «Государственная научно-техническая политика»:

Идеология инновационного развития и основные положения теории инноваций

Определение устойчивого научно-технического развития и рисков инновационной деятельности.

Общий обзор состояния и перспектив развития базовых отраслей экономики страны в плане инноваций в сфере энергосбережений

Зарубежный опыт регулирования научно-технического развития

Проблемы формирования устойчивой национальной инновационной системы в России

Государственная научно-техническая политика РФ, основные направления.

Государственная научно-техническая политика РФ, основные направления

Региональная инновационная политика устойчивого развития

Нормативно-правовое регулирование и государственный механизм оценки рисков научно-технического развития для достижения целей устойчивого развития

Инновационная культура

Инновационная инфраструктура обеспечивающая устойчивое развитие

Рынок инновационной продукции

Управление знаниями и подготовка кадров для инновационного развития.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1.Знать:

- а) основные понятия теории стабильного инновационного развития

- б) основные концепции и проблемы инновационного развития
- в) механизмы управления инновационным процессом
- г) основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции в области научно-технической политики.
- д) особенности рынка инновационных услуг
- е) основные направления инновационной стратегии государства

2. Уметь:

- а) анализировать проблемы инновационного развития
- б) выявлять риски устойчивого инновационного развития
- в) выбирать оптимальный механизм устойчивого инновационного развития
- г) применять приемы и разработки управленческих решений в области инноваций и выбора оптимальных вариантов деятельности, уметь применять их при работе в коллективе;
- д) получать информацию по стратегии и тактике устойчивого инновационного развития предприятия

3. Владеть:

- а) методикой анализа экономических рисков инновационного развития
- б) методикой управления инновационного развития
- г) различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде
- д) междисциплинарными методиками оценки экономического развития отрасли и государства в целом.
- е) идеологией устойчивого инновационного развития.

Зав. каф. ИПФМ



Сигал П.А.