АННОТАЦИЯ рабочей программы дисциплины «УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ»

1. Цели и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является усвоение студентами основополагающих знаний в области проектного менеджмента, овладение теорией и практикой управления проектами.

Задачами изучения дисциплины являются: изучение студентами профессионального комплекса определений, понятий, категорий и показателей в сфере управления проектами; подготовка студентов к самостоятельному принятию решений, касающихся проектной деятельности; а также выработка у студентов практических навыков управления проектами.

2. Требования к уровню усвоения содержания дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- владеть культурой мышления, способностью к восприятию, обобщению и анализу информации, постановке цели и выбору путей ее достижения;
- готовность к кооперации с коллегами и работе в коллективе;
- способность принимать организационно-управленческие решения и готовность нести за них ответственность;
- владеть методами количественного анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в проектном менеджменте;
- способность оценивать условия и последствия принимаемых организационноуправленческих решений при реализации проектов;
- владеть методами принятия стратегических, тактических и оперативных решений в инновационной деятельности организаций;
- владеть методами управления проектной командой с использованием современных информационных технологий и программного обеспечения;
- способность к социально-экономическому образу мышления;
- проводить анализ рыночных и специфических проектных рисков;
- освоить техники управления сроками, качеством и стоимостью проектов.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: теоретические основы и закономерности управления проектами; принципы, методы принятия и реализации управленческих решений в проектной деятельности; возможности современных подходов и стандартизированных методов совершенствования управления проектами.

Уметь: организовать работу проектной команды в качестве менеджера проекта в условиях действующей или создаваемой организации.

Владеть: методологией управления проектами на уровне, необходимом для осознанного ее применения в проектной деятельности организации; навыками самостоятельного усвоения новых знаний в сфере проектного менеджмента с использованием инновационных проектных технологий.

3. Содержание дисциплины. Основные темы

Понятие, цели, задачи и содержание проекта. Стандарты и иные нормативноправовые акты, регулирующие проектную деятельность. Жизненный цикл, процессы и фазы реализации проектов. Устав, офис и управление проектом. Менеджер проекта и организация деятельности проектной команды. Иерархическая структура работ, управление работами, сроками и стоимостью проекта. Маркетинговое обеспечение, жизнеспособность и реализуемость проекта. Привлечение и управление ресурсами проектов. Диаграмма Ганта и сетевой график. Состав и порядок разработки проектной документации. Основные виды экспертизы проектов. Управление качеством проектов. Проектные коммуникации, контакты и поставки. Управление рисками проектов. Применение информационных технологий в проектной деятельности.