

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.2.1 Управление проектами в логистике

По направлению подготовки: 27.03.03 «Системный анализ и управление»

По профилю «Логистические системы и технологии»

Квалификация выпускника: **БАКАЛАВР**

Выпускающая кафедра: ЛиУ

Кафедра–разработчик рабочей программы: «Логистики и управления»

1. Цели освоения дисциплины

Основными целями дисциплины «Управление проектами в логистике» являются:

- а) формирование у студентов необходимых знаний, умений и навыков в области организации и управления проектами в логистике,
- б) построение современных организационных структур служб логистики в организациях бизнеса и знание технологий проектирования логистических систем на микро– и макро– уровнях,
- в) получение знаний в области изыскания финансовых ресурсов для реализации проектов в области логистики,
- г) формирование навыков в оценке экономической эффективности проектов, составления финансовой и бизнес–модели проекта.

2. Содержание дисциплины «Управление проектами в логистике»:

Предмет и задачи дисциплины. Основные экономические категории дисциплины.

Этапы разработки и управления проектами в логистике

Организационные структуры управления проектами в логистике

Источники финансирования проектов

Моделирование управления цепями поставок

Привлечение инвестиций в проект

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- суть современной концепции управления цепями поставок в управлении проектами;
- взаимосвязь управления проектами и управления инвестициями в логистическую инфраструктуру;
- основы управления логистическими проектами;
- основные программные продукты для технико–экономического обоснования проектов;
- сущность и этапы разработки проекта логистической системы, организационные структуры управления проектами;
- современные тенденции в развитии организационных структур управления логистикой;
- понятие экономических, финансовых и организационно–управленческих моделей в логистическом проекте;
- бизнес–модель логистического проекта;
- источники и организационные формы финансирования проектов;
- моделирование управления цепями поставок;
- функции управления проектами в логистике.
- технико–экономическое обоснование проекта;
- коммерческое предложение инвестиционного проекта;
- содержание ППП Альт Инвест;

- методы оценки инвестиционных проектов;
- способы и методы оценки инвестиционных проектов;
- принципы организации операционной деятельности при реализации логистического проекта;

- основные методы организации операционной деятельности при реализации логистического проекта.

Уметь:

- разрабатывать проектную документацию;
- осуществлять управление работами, ресурсами, рисками и коммуникациями логистического проекта;
- проводить экспертизу и оценку эффективности логистического проекта;
- строить бизнес–модель логистического проекта и проводить ее анализ;
- составлять финансовую модель логистического проекта и проводить ее анализ;
- обосновывать ограничения при проектировании оптимальной логистической системы;
- принимать решения по выбору оптимального варианта логистической системы на основе многокритериальных оценок;
- определять оптимальное соотношение источников финансирования проекта;
- составлять коммерческое предложение и проводить его презентацию для потенциального инвестора (с использованием PowerPoint);
- проводить оценку доходности и эффективности инвестиционного проекта, в том числе с использованием Альт Инвест;
- организовывать переговорный процесс с потенциальным инвестором;
- оценивать риски принимаемых инвестиционных решений;
- планировать операционную деятельность организации при реализации логистического проекта;
- планировать потребность организации в запасах.

Владеть:

- навыками разработки проектной документации;
- методами оптимизации логистической системы;
- навыками составления бизнес–модели проекта;
- навыками составления финансовой модели проекта;
- методами анализа финансовых ресурсов;
- навыками моделирования управления цепями поставок;
- навыками составления коммерческого предложения;
- методами инвестиционного анализа в том числе с использованием Альт Инвест;
- навыками деловых коммуникаций;
- методами управления операциями при реализации логистического проекта.

Зав. кафедрой ЛиУ



А.И. Шинкевич