

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ОД.1 Основы логистики

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

Целями освоения дисциплины «Основы логистики» являются:

- а) ознакомление обучающихся с методами управления материальными и связанными с ними информационными и финансовыми потоками;
- б) изучение средств и методов для оптимизации процессов в снабжении, производстве и распределении с целью достижения высокого уровня обслуживания клиентов при минимальных затратах;
- в) формирование новой логистической концепции, сущность которой заключается в том, что управление транспортом, складским хозяйством, запасами, кадрами, организация информационных систем, коммерческая деятельность и многое другое рассматриваются как единая материалопроводящая система.

2. Содержание дисциплины «Основы логистики»:

Теоретические основы логистики

Функциональный комплекс логистической деятельности

Интегрированное управление цепями поставок

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- а) основные понятия логистики: логистические элементы и звенья, логистическая цепь, канал, система, логистические операции и функции, функциональные области логистики, логистические циклы;
- б) структуру и декомпозицию логистических систем и их классификацию;
- в) базисные концепции, системы и технологии в логистике, концепцию интегрированной логистики;
- г) принципы построения и оптимизации логистических систем на предприятиях отрасли;
- д) построение логистической системы на уровне организации бизнеса, понятие о логистической стратегии и бизнес-процессах;
- е) основы логистического менеджмента и администрирования логистических систем;
- ж) систему сбалансированных показателей логистики;
- з) особенности логистических операций в различных областях производства и коммерческой деятельности.

Уметь:

а) анализировать процессы в производственных и коммерческих системах с применением логистических методов;

б) принимать правильные решения, способствующие минимизации различного рода издержек.

Владеть:

а) профессиональной лексикой;

б) основами методологии научного исследования логистических объектов;

в) методами оптимизации логистических систем;

г) методами оценки показателей логистики организации.

Зав. кафедрой ЛиУ



А.И. Шинкевич