АННОТАЦИЯ

Дисциплины

«ОСНОВЫ ЛОГИСТИКИ»

Направление подготовки – 38.03.05 «Бизнес-информатика»

Квалификация (степень) выпускника – бакалавр

Профиль – «Архитектура предприятия»

**1. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Основы логистики» (Б1.В.ДВ.10.1) относится к вариативной части и является дисциплиной по выбору обучающегося.

**2. Цель и задачи дисциплины**

Целью изучения дисциплины является приобретение теоретических знаний в области логистики; формирование представлений о её месте в современной экономике, производстве, торговле; усвоение основных понятий и специальных профессиональных терминов и определений, используемых в практической логистической деятельности.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи:

- расчёт совокупных логистических издержек предприятий

промышленности и торговли;

- применение современных моделей и методов в задачах

оптимизации транспортных маршрутов, определения

рациональных запасов, выбора поставщиков, перевозчиков,

логистических провайдеров

- изучение основных функциональных областей, активностей и

операций логистики;

**3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине**

Изучение дисциплины направлено на формирование следующих компетенций:

ОК-3, ПК-17.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

ЗНАТЬ:

* термины, определения, основные этапы становления и принципы логистики;
* виды транспорта и его роль в логистике;
* модели, методы и инструменты построения эффективных логистических систем

УМЕТЬ:

* целесообразно решать задачи выбора транспортных средств, маршрута, поставщика, перевозчика, логистического провайдера;
* анализировать проблемы, возникающие при предоставлении логистических услуг и формулировать предложения по их решению с учетом существующей нормативно-правовой базы;
* применять современные модели и методы по организации рационального построения логистических систем и взаимодействия участников логистических цепочек с целью оптимизации критериев доставки.

ВЛАДЕТЬ:

* качественными и количественными методами анализа, прогнозирования и организации логистики и логистических систем разного уровня;
* средствами программного обеспечения логистических информационных технологий для моделирования логистических систем.

**4. Содержание и структура дисциплины**

1. Введение
2. Закупочная логистика
3. Сбытовая логистика
4. Перевозки различными видами транспорта
5. Складская логистика
6. Управление запасами
7. Информационные технологии в логистике

**5. Объем дисциплины и виды учебной работы**

*Для 2014, 2015 годов начала подготовки*

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 час.), в том числе:

лекции – 16 час.

Лабораторные работы – 16 час.

самостоятельная работа – 40 час.

форма контроля знаний – зачет.

*Для 2016, 2017 годов начала подготовки*

Объем дисциплины – 2 зачетные единицы (72 час.), в том числе:

лекции – 16 час.

Лабораторные работы – 16 час.

самостоятельная работа – 31 час.

контроль – 9 час.

форма контроля знаний – зачет.