

Б1.В.11 Логистика складирования

Цель дисциплины

Целью учебной дисциплины «Логистика складирования» является профессиональная подготовка и развитие у студентов теоретических знаний и практических навыков в области логистики складирования, понимание концепции организации складирования, формирование знаний основных способов логистической организации процессов складирования.

Учебные задачи дисциплины

Задачами дисциплины «Логистика складирования» являются:

- изучение основных понятий в области логистики складирования;
- исследование методологии системного подхода к решению задач логистики складирования;
- анализ особенностей организационных структур управления складским хозяйством;
- изучение форм и методов организации формирования складской сети;
- анализ методов решения задач по разработке оптимальной системы складирования;
- оценка логистического процесса на складе и его информационной поддержки;
- освоение математических моделей решения задач по размещению складов, с целью оптимизации складской сети;
- выявление возможностей эффективного управления складскими системами.

Место дисциплины в структуре ОПОП ВО (основной профессиональной образовательной программы высшего образования)

Дисциплина «Логистика складирования» относится к вариативной части учебного плана.

Дисциплина основывается на знании следующих дисциплин: «Управление закупками», «Анализ логистической деятельности».

Для успешного освоения дисциплины «Логистика складирования» студент должен:

Знать:

- основные способы оптимизации логистических затрат на складе (ОК-3, ОПК-6, ПК-10, ПК-11, ПК-20);
- управленческие функции в области закупки и их особенности (ОК-3, ОПК-2, ПК-5).

Уметь:

- планировать закупки (ОК-3, ОПК-2, ПК-5);
- применять логистический инструментарий, направленный на решение оптимизационных задач в области закупки (ОК-3, ОПК-2, ПК-5).

Владеть:

- теоретическими и практическими навыками минимизации затрат в логистике (ОК-3, ОПК-6, ПК-10, ПК-11, ПК-20)
- логистическим инструментарием в решении задач по оптимизации затрат по организации складирования товарно-материальных ценностей (ОК-3, ОПК-6, ПК-10, ПК-11, ПК-20).

Требования к результатам освоения содержания дисциплины

В результате освоения дисциплины «Логистика складирования» должны быть сформированы следующие компетенции:

ОК-3 - способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности

В результате освоения компетенции **ОК-3** студент должен:

Знать:

- основы экономических знаний, нормативно-правовые документы и действующее законодательство в области складской деятельности

Уметь:

- использовать нормативные основы экономических знаний, нормативно-правовые документы в области логистики складирования

Владеть:

навыками работы с первичными документами в управления складскими системами.

ОПК-2 - способность находить организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений

В результате освоения компетенции **ОПК-2** студент должен:

Знать:

- оборудование складов;
- организационно-управленческие решения.

Уметь:

- использовать организационно-управленческие решения с позиций социальной значимости принимаемых решений в области логистики складирования

Владеть:

навыками нахождения организационно-управленческих решений с позиций социальной значимости принимаемых решений в области логистики складирования.

ПК-17 - способностью оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели

В результате освоения компетенции **ПК-17** студент должен:

Знать:

- методы и способы оценки экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности в области логистики складирования;
- основы формирования складской сети;
- основы оптимизации складского хозяйства.

Уметь:

- выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели в области логистики складирования

Владеть:

- навыками оценки экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности,
- навыками выявления новых рыночных возможностей и формирования новых бизнес-моделей в складской деятельности.

ПК-19 - владением навыками координации предпринимательской деятельности в целях обеспечения согласованности выполнения бизнес-плана всеми участниками

В результате освоения компетенции **ПК-19** студент должен:

Знать:

- методы координации предпринимательской деятельности в целях обеспечения согласованности выполнения бизнес-плана всеми участниками бизнеса в области складирования;

- содержание и взаимосвязь основных элементов процесса стратегического, тактического и операционного управления складским технологическим процессом организации;

- организацию логистического процесса на складе;

- организационную структуру управления складским хозяйством;

- основы эффективного функционирования складской системы.

Уметь:

- применять навыки координации предпринимательской деятельности в целях обеспечения согласованности выполнения бизнес-плана всеми участниками бизнеса в области складирования

- использовать на практике методы принятия стратегических, тактических и оперативных решений в области организации складирования

Владеть:

- навыками координации предпринимательской деятельности в целях обеспечения согласованности выполнения бизнес-плана всеми участниками бизнеса в области складирования;

- методами эффективного функционирования складской системы

Содержание дисциплины:

№ п/п	Наименование раздела дисциплины (темы)
1	Тема 1. Склад, как элемент логистической системы
2	Тема 2. Формирование складской сети и оптимизация складского хозяйства
3	Тема 3. Организация логистического процесса на складе
4	Тема 4. Организационная структура управления складским хозяйством
5	Тема 5. Оборудование складов и логистических центров
6	Тема 6. Эффективность функционирования складской системы

Форма контроля: в 6 семестре – зачет с оценкой, в 7 семестре-экзамен.