

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Б1.В.08 УПРАВЛЕНИЕ ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК И ЛОГИСТИКА

Авторы: д.э.н., профессор, профессор кафедры теории и систем отраслевого управления Чернявский С.В.

к.э.н., доцент, доцент кафедры теории и систем отраслевого управления

Мустафина Д.М.

преподаватель кафедры теории и систем отраслевого управления Пышков Н.И.

Код и наименование направления подготовки: 38.04.02 Менеджмент

Направленность (профиль): «Управление производственными системами»

Квалификация (степень) выпускника: магистр

Цель освоения дисциплины: сформировать способность анализировать эффективность организации производства в условиях нестабильности и турбулентности политической и экономической среды

Место дисциплины

Дисциплина Б1.В.08 «Управление цепями поставок и логистика» относится к обязательным дисциплинам вариативной части образовательной программы подготовки магистров по направлению 38.04.02 «Менеджмент» направленности «Управление производственными системами» и изучается в 3 семестре.

Объем дисциплины

Трудоемкость дисциплины оценивается в 4 ЗЕТ (144 академических часа/108 астрономических часов). На контактную работу с преподавателем в форме лекционных занятий отводится 8 академических часов/6 астрономических часов, в форме практических занятий – 24 академических часов/18 астрономических часов. На самостоятельную работу обучающихся отводится 76 академических часа/57 астрономических часов. На промежуточную аттестацию в форме экзамена выделяется 36 академических часов/27 астрономических часов.

План курса:

Тема 1. Концепция логистики

Значение, цели, задачи и объект логистики. История возникновения логистики и происхождение термина. Определение понятия логистики. Специфика логистического подхода к управлению материальными потоками в экономике. Предпосылки развития логистики. Этапы развития логистики.

Концепции логистики: снабженческо-сбытовая, производственно-инфраструктурная, маркетинговая. Универсальная (общая) концепция логистики. Функциональные подсистемы логистики. Основные положения современной концепции логистики.

Объект и предмет изучения логистики. Основные цели и задачи логистики. Факторы возникновения и реализации логистической концепции в производственно-коммерческой деятельности. Парадигмы логистики. Подходы к выделению парадигм. Аналитическая, технологическая (информационная), маркетинговая и интегральная парадигмы логистики. Функциональная, ресурсная и инновационные парадигмы логистики.

Тема 2. Функции логистики. Логистика внутренняя и внешняя среда.

Функции логистики. Логистические операции и функции. Классификация логистических операций. Понятие логистической операции. Основные характеристики логистических операций. Логистические системы: понятие, основные черты и свойства. Декомпозиция логистических систем. Классификация логистических систем.

Определение функций логистики, их классификация. Базисные логистические функции: снабжение, производство, и сбыт. Их содержание и значение. Ключевые логистические функции: Их сущность и значение. Поддерживающие логистические функции. Логистика внутренняя и внешняя среда.

Тема 3. Логистический менеджмент

Понятие логистического менеджмента и его назначение. Логистическая стратегия фирмы: определение, классификация. Логистические цели: понятие, выявление, формулирование и анализ. Логистическая миссия и логистическая среда фирмы. Планирование в логистике. Требования к системе планирования. Особенности планирования закупок, производства и продаж в логистике. Планирование размещения элементов логистической инфраструктуры.

Контроллинг логистических бизнес-процессов. Понятие логистического контроллинга, его задачи и функции. Элементы системы логистического контроллинга на предприятии. Организация управления логистической деятельностью. Принципы построения логистических структур на предприятии. Типовые структуры фирм и организация управления логистикой.

Логистический анализ: сущность, потребность, технология. Задачи стратегического, тактического и оперативного логистического анализа. Методы и приемы логистического анализа.

Тема 4. Закупочная логистика

Закупочная логистика. Сущность и задачи закупочной логистики. Механизм функционирования закупочной логистики. Основные функции и организация закупочной логистики. Оптимизация размеров поставляемых партий. Нормирование и контроль состояния запасов.

Логистика запасов. Место логистики запасов в логистической системе. Классификация материальных запасов. Оптимизация материальных запасов. Системы регулирования запасов. Целевые функции математических моделей управления запасами. Типы моделей управления запасами. Расчет оптимального размера страхового запаса.

Тема 5. Производственная логистика

Производственная логистика. Понятие производственной логистики. Современные многономенклатурные гибкие производственные системы. Традиционная и логистическая концепции организации и управления производством. Толкающие и тянущие системы управления материальными потоками в производственной логистике. Эффективность применения логистического подхода к управлению материальными потоками на производстве.

Тема 6. Распределительная логистика.

Распределительная логистика. Роль логистики в распределении. Задачи и функции распределительной логистики. Логистические каналы и сети в логистике распределения. Системы распределения продукции. Логистические посредники в распределении. Организация и управление системой распределения на предприятии. Планирование распределения. Оптимизация распределительной деятельности.

Тема 7. Складская логистика

Логистика складирования. Роль складирования в логистической системе. Склады, их определение и виды. Функции складов. Основные показатели складской деятельности. Организация технологического процесса на складе. Роль тары и упаковки в логистике складирования.

Тема 8. Экономические основы логистики.

Логистические издержки: понятие, экономическое содержание, характеристики. Классификация логистических затрат. Транзакционные издержки: сущность, критерии транзакций, классы, признаки. Методы анализа логистических издержек. Ценообразование в логистических системах. Понятие и виды цен в логистике. Методы ценообразования. Управление ценами.

Показатели логистической деятельности. Характеристика измерителей эффективности логистических решений. Показатели состояния функционирования логистической системы. Показатели по функциональным циклам логистики. Показатели эффективности логистических цепей.

Формы текущего контроля и промежуточной аттестации:

В ходе реализации дисциплины Б1.В.08 «Управление цепями поставок и логистика» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

№	Наименование тем и/или разделов	Методы текущего контроля успеваемости
Тема 1	Концепция логистики	Т №1
Тема 2	Функции логистики. Логистика внутренняя и внешняя среда.	ПКР №1
Тема 3	Логистический менеджмент	К
Тема 4	Закупочная логистика	КС
Тема 5	Производственная логистика	ПКР №2
Тема 6	Распределительная логистика	Т №2
Тема 7	Складская логистика	Э
Тема 8	Экономические основы логистики	РЗ

Условные обозначения: тестирование (Т), письменная контрольная работа (ПКР), кейс (К), круглый стол(КС), эссе(Э), решение задач (РЗ)

По дисциплине Б1.В.08 «Управление цепями поставок и логистика» учебным планом предусмотрен экзамен, который проводится в письменной форме и подразумевает выполнение трех заданий.

Основная литература:

1. Дыбская, В. В. Логистика в 2 ч. Часть 1 : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. В. Дыбская, В. И. Сергеев ; под общей редакцией В. И. Сергеева. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 317 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03586-5. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/445029>
2. Дыбская, В. В. Логистика в 2 ч. Часть 2 : учебник для бакалавриата и магистратуры / В. В. Дыбская, В. И. Сергеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 341 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-7032-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://biblio-online.ru/bcode/434214>