

**Автономная некоммерческая организация
высшего профессионального образования
«Российская академия предпринимательства»
(АНО ВПО «РАП»)**



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
Ермакова Е.Е.
« 11 » ноября 2014 г.

Кафедра: Экономическая теория, мировая экономика, менеджмент и предпринимательство
(название кафедры)

Авторы: Ищенко А.А., д.э.н., профессор
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

ЛОГИСТИКА

(наименование учебной дисциплины (модуля))

Направление/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: заочная

<p>Одобрена на заседании Ученого Совет АНО ВПО «РАП»</p> <p>Протокол № 5 от «11» ноября 2014 г.</p>	<p>Одобрена на заседании кафедры «Экономическая теория, мировая экономика, менеджмент и предпринимательство»</p> <p>Протокол № 9 от «05» ноября 2014 г.</p>
---	---

Москва 2014 г.

1 Цели и задачи дисциплины:

Цель дисциплины - овладение студентами теоретическими знаниями и практическими навыками по управлению материальными и сопутствующими потоками в сфере снабжения, производства, сбыта предприятия.

Задачи дисциплины:

В теоретическом плане

- изучение теоретических основ и особенностей логистического подхода к управлению материальными и сопутствующими потоками на предприятии в условиях современного рынка;
- изучение форм и методов организации интегрированного адаптивного управления снабжением, производством, сбытом на предприятии в сфере материального производства и обращения; изучение основ формирования логистических систем и методов оптимизации потоковых процессов.

В методическом плане

- овладение студентами основными методами решения задач анализа и синтеза логистических систем, логистических цепей, логистической инфраструктуры на микро – и макроуровнях.

В практическом плане - получение знаний логистических приемов по:

- повышению эффективности функционирования материалопроводящих систем;
- оптимизации материальных запасов; ускорению процесса получения информации; повышению уровня сервиса.

2 Место дисциплины в структуре ООП:

Данная дисциплина входит в профессиональный цикл и базируется на знаниях таких дисциплин, как: Экономическая теория (микроэкономика), Информационные технологии в менеджменте,

Институциональная экономика. Данная дисциплина является предшествующей для следующих дисциплин: Разработка управленческих решений, Бизнес-планирование, Управление предприятием, Реинжиниринг бизнеса.

Дисциплина является обязательной и изучается студентами на втором курсе в течение одного семестра. Теоретические знания и практические навыки, полученные студентами при изучении дисциплины, должны быть использованы в процессе изучения последующих дисциплин по учебному плану, при подготовке курсовых работ и дипломной работы, выполнении научных студенческих работ.

3 Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- способности работать с информацией в глобальных компьютерных сетях и корпоративных информационных системах (ОК-18);
- способность оценивать условия и последствия принимаемых организационно-управленческих решений (ПК-8);
- владеть методами принятия стратегических, тактических и оперативных решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций (ПК-18);
- способностью планировать операционную (производственную) деятельность организаций (ПК-19);
- способность выбирать математические модели организационных систем, анализировать их адекватность, проводить адаптацию моделей к конкретным задачам управления (ПК-32).

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать

- принципы логистического управления экономической деятельностью организации;
 - логистические системы и информационное обеспечение логистического управления с целью разработки конкретных логистических систем предприятия. **уметь:**
 - формулировать задачи логистики на различных уровнях управления, и в подразделениях, и службах предприятия;
 - практически использовать теоретические знания по логистике для разработки функционального логистического менеджмента в основных областях логистики;
 - анализировать материальные, финансовые, трудовые и информационные потоки на предприятии для разработки основ логистического управления деятельностью предприятия
- владеть:**
- основными понятиями и критериями логистики;
 - методологией логистики;
 - профессиональной терминологией в сфере логистики.

4 Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы		Количество часов			
		Всего по	Курс		
			№1	№2	№3
Аудиторные занятия (всего):		22			
Лекции (Л)		8		8	
практические (ПЗ) и семинарские (С) занятия		8		8	
Контроль самостоятельной работы (КСР):		6		6	
Самостоятельная работа (всего):		86		86	
ОБЩАЯ трудоемкость дисциплины:	Часы:	144			
	Зач. ед.:	4			
Виды промежуточного контроля (экзамен, зачет)		36			

Количество часов по учебному плану

/п	Раздел, тема	Виды учебной работы, трудоемкость (в часах)					
		Всего	СРС	Аудиторные занятия			
				Всего	Лекции	ПЗ	КСР
1	Теоретические и методологические основы логистики	26	21	5	2	2	1
2	Концепция и принципы логистического управления	26	21	5	2	2	1
3	Логистическая система управления ресурсами на предприятии	28	22	6	2	2	2
4	Зарубежный опыт управления логистикой	28	22	6	2	2	2
	ИТОГО	144	86+36	22	8	8	6

5 Содержание дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела
1	Теоретические и методологические основы логистики	<p>Предпосылки развития логистики. Исторические этапы становления логистики как науки. Главные тенденции и перспективы развития логистики. Место логистики в современных методах управления экономической деятельностью. Понятие логистики как направления научно-практической деятельности. Уровни логистического управления. Функциональные области логистики.</p> <p>Методология и научная база логистики. Основные методологические принципы логистики. Экономико-математическое моделирование в логистике. Понятие модели в логистике. Принципы построения моделей. Классификационная структура моделей логистических систем. Логистические системы: понятие и основные черты. Классификация логистических систем. Структура логистических систем. Риски и страхование в логистических системах. Анализ логистических систем. Этапы и методы системного логистического анализа. Основные требования к формированию логистических систем.</p> <p>Информационное обеспечение логистики. Принципы построения информационных систем для логистического управления. Уровни иерархии информационных систем в логистике. Современные информационные технологии логистического управления. Интегрированные информационные системы.</p> <p>Информационные потоки в логистике. Роль информационной поддержки логистического менеджмента. Понятие информационного потока. Классификация информационных потоков. Показатели и характеристики информационных потоков. Взаимодействие информационных и материальных потоков.</p>

2	Концепция и принципы логистического управления	<p>Концептуальные положения и принципы логистики. Задачи логистики на макро- и микроуровнях. Основные функции и типовые структуры логистического управления на макроэкономическом и микроэкономическом уровнях.</p> <p>Логистическое управление как источник повышения конкурентоспособности. Типовые процессы организации производственно-сбытовой деятельности. Источники экономической эффективности логистического управления процессами производственно-сбытовой деятельности различных типов.</p> <p>Объекты логистического управления на предприятии. Понятие материального потока. Материальные потоки и их параметры. Виды материальных потоков. Понятие финансового потока в логистике. Классификация финансовых потоков. Общая схема движения финансовых потоков.</p> <p>Логистические операции и функции. Понятие логистической операции. Основные характеристики логистических операций. Классификация логистических операций. Факторы, влияющие на объем логистических операций и функций.</p> <p>Логистическая миссия и логистическая среда фирмы. Правило «семи R» или логистический микс. Факторы внешней (макрологистической) среды фирмы. Факторы внутренней (микро-логистической) среды фирмы. Логистический менеджмент на фирме, его место и роль в системе менеджмента фирмы. Особенности логистического менеджмента.</p>
3	Логистическая система управления ресурсами на предприятии	<p>Закупочная логистика: сущность, задачи, механизм функционирования. Основные функции и организация закупочной логистики. Оптимизация размеров поставляемых партий. Нормирование и контроль состояния запасов.</p> <p>Производственная логистика. Современные многономенклатурные гибкие производственные системы. Традиционная и логистическая концепции организации и управления производством. Эффективность применения логистического подхода к управлению материальными потоками на производстве.</p> <p>Распределительная логистика: Задачи, функции, логистические каналы и сети. Системы распределения продукции. Организация и управление системой распределения на предприятии. Оптимизация распределительной деятельности.</p> <p>Транспортная логистика: сущность и задачи. Стратегия транспортного обслуживания, виды транспорта и грузов. Организация грузовых перевозок. Техничко-эксплуатационные показатели транспортировки.</p> <p>Логистика складирования. Склады, их определение и виды. Функции складов. Основные показатели складской деятельности. Организация технологического процесса на складе. Роль тары и упаковки в логистике складирования.</p> <p>Логистика сервисного обслуживания. Принципы и задачи логистического сервиса в конкурентной среде. Организационно-технический уровень сервисного обслуживания. Главные факторы в</p>

4	Зарубежный опыт управления логистикой	<p>Логистическая концепция «точно в срок»: сущность и основные черты. Отличия концепции «точно в срок» от традиционного менеджмента запасов. Логистические системы, основанные на концепции «точно в срок». Микрологическая система KANBAN: сущность, ключевые элементы, принципы функционирования. Направления практического использования системы KANBAN. Логистическая концепция «планирования потребностей/ресурсов». Сущность концепции. Базовые микрологические системы, основанные на концепции «планирования потребностей/ресурсов». Практические приложения систем MRP-I и MRP-II. Особенности системы DRP «планирования распределения продукции/ресурсов».</p> <p>Микрологическая концепция «тощего производства»: сущность, основные цели и ключевые элементы.</p>
---	---------------------------------------	---

6 Лабораторный практикум - не предусмотрен.

7 Примерный перечень контрольных вопросов и заданий для самостоятельной работы

1. Логистика как самостоятельное научное и практическое направление.
2. Основные этапы развития логистики и уровни логистического управления.
3. Функциональные области логистики.
4. Разновидности материальных потоков в логистике.
5. Точное определение логистической системы.
6. Взаимосвязь элементов логистической системы.
7. Способы организации логистических цепей.
8. Влияние логистического управления на конкурентоспособность фирмы.
9. Источники экономической эффективности логистического управления.
10. Параметры входного и выходного материальных потоков.
11. Информационные потоки в логистике.
12. Особенности методических подходов при управлении потоками услуг.
13. Интегрированная информационная система.
14. Разновидности штриховых кодов, стандартизированные в настоящее время для идентификации товаров.
15. Содержание и назначение закупочной логистики.
16. Традиционные формы выбора поставщика.
17. Причины создания материальных запасов.
18. Контроль уровня материального запаса.
19. Основные причины возникновения дефицита в ходе производства.
20. Понятие единого складского хозяйства.
21. Соотношение между задачами логистики и маркетинга.
22. Факторы, способствующие расширению значения распределительной логистики.
23. Логистический канал распределения.
24. Виды логистических посредников.
25. Виды транспорта, используемого для доставки товаров к потребителю.
26. Сущность правила «семи R».
27. Логистическая среда фирмы.
28. Особенности практического приложения систем планирования потребностей/ресурсов.
29. Основные логистические концепции.
30. Эффект от применения логистического подхода к управлению материальными потоками на производстве.

8 Примерный перечень тем рефератов и эссе

1. Особенности логистического этапа конкурентной политики фирмы.
2. Объективные предпосылки и факторы логистизации современной экономики.
3. Трансформация логистики и маркетинга в условиях современной экономики России.
4. Логистика как интегрирующая и оптимизирующая функции развития экономики на современном этапе.
5. Финансовый механизм обслуживания материальных потоков в логистике.
6. Инфраструктурные системы, обеспечивающие функционирование информационных логистических потоков.
7. Современные информационные технологии логистического управления.
8. Маркетинговая логистика как фактор эффективного предпринимательства.
9. Принципы и задачи логистического сервиса в условиях формирования рыночных отношений в России.
10. Методы определения качества логистического сервиса.
11. Логистические стратегии ценообразования.
12. Математическое и экономико-математическое моделирования в логистике.
13. Проблемы теории оптимизации и моделирования логистических структур и цепей.
14. Методологические и методические вопросы прогнозирования в логистике.
15. Отечественная практика моделирования решения логистических проблем при создании логистических систем.
16. Проектирование логистической системы как сложной (большой) системы.
17. Методология системного анализа и моделирования структуры логистической системы.
18. Логистическая разработка принципов управления эффективностью ФПП.
19. Вопросы методологии синтеза, анализа и оптимизации в теории логистики.
20. Модели потоков как конкретный содержательный объект теории логистики.

9 Примерный перечень вопросов к экзамену по всей дисциплине

1. Этапы становления, тенденции и перспективы развития логистики.
2. Место логистики в современных методах управления экономической деятельностью.
3. Базисные, ключевые и поддерживающие логистические функции.
4. Логистические операции: характеристика и классификация.
5. Правило «семи R» или логистический микс.
6. Логистический менеджмент: особенности и роль в системе менеджмента фирмы.
7. Концептуальные положения логистики.
8. Принципы логистического управления экономической деятельностью фирмы.
9. Методология и научная база логистики.
10. Логистические системы: понятие, структура, классификация.
11. Материальные потоки в логистике: параметры, виды, классификация.
12. Финансовые потоки в логистике: классификация и общая схема их движения.
13. Информационные потоки в логистике: понятие, показатели, характеристика и классификация.
14. Информационное обеспечение логистики: виды и принципы построения информационных систем.
15. Организационная структура логистической информационной системы.
16. Современные информационные технологии логистического управления.
17. Основные функции и организация закупочной логистики.
18. Логистическое управление материальными запасами на предприятии.
19. Механизм функционирования закупочной логистики.
20. Производственная логистика: понятие, содержание, составные части (подсистемы).
21. Механизм функционирования производственной логистики.
22. Традиционная и логистическая концепции организации и управления производством.
23. Толкающие и тянущие системы управления материальными потоками в производственной логистике.
24. Задачи и функции распределительной логистики.

25. Логистические каналы, цепи, сети и системы распределения продукции.
26. Организация и управление системой распределения продукции на предприятии.
27. Сущность, задачи и функции транспортной логистики на предприятии.
28. Организация логистики транспортного обслуживания на предприятии.
29. Логистика складирования: основные функции, классификация и роль складов.
30. Организация логистических операций на складах предприятия.
31. Сущность, задачи и принципы логистического сервиса.
32. Варианты и факторы логистики сервисного обслуживания.
33. Организация и уровень логистического сервиса.
34. Организация управления функциональными подсистемами на предприятии.
35. Логистическая концепция «точно в срок».
36. Сущность системы KANBAN, ее ключевые элементы, принципы функционирования.
37. Логистические концепции систем MRP-1, MRP-2, DRP.
38. Методология измерения эффективности логистических систем.

10 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины:

а) основная литература

1. Тебекин А. В. Логистика. Учебник. Дашков и Ко, 2012. <http://biblioclub.ru..>
2. Логистика: учебное пособие. Минск: Вышэйшая школа, 2013. Редактор: Маргунова В.И. 2-е изд., испр. <http://biblioclub.ru>.

б) дополнительная литература

1. Левкин Г. Г. Логистика: теория и практика. Учебное пособие. Директ-Медиа, 2013. <http://biblioclub.ru>.
2. Гёттинг Б. Логистика с точки зрения организации труда: инструмент дифференциации труда внутри производства работ и предоставления услуг на предприятии. Креативная экономика, 2010. <http://biblioclub.ru>.
3. Панасенко Е. В. Логистика: персонал, технологии, практика. Инфра-Инженерия, 2011. <http://biblioclub.ru..>

11 Материально-техническое обеспечение дисциплины:

- сервера на базе MS SQL Server, файловый сервер с электронным образовательным контентом (электронное хранилище учебных продуктов);
- компьютеры с доступом в Интернет и образовательную сеть вуза.