

Автономная некоммерческая организация высшего образования
**«Поволжский православный институт имени Святителя Алексия,
митрополита Московского»**

Кафедра экономики и бизнес-развития



УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____

протоиерей Димитрий Лескин

« 28 » 06 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЛОГИСТИКА

Направление подготовки **38.03.01 Экономика**

Направленность (профиль) **Экономика предприятий и организаций**

Квалификация выпускника **бакалавр**

Тольятти
2019

Рабочая программа разработана на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Минобрнауки России от 12.11.2015 № 1327 (зарегистрировано в Минюсте России 30.11.2015, № 39906); учебного плана по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций».

Составители рабочей программы: к.п.н., доцент, Г.М. Ключкова

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры экономики и бизнес-развития

(протокол № 9 от «26» 06 20 19 г.)

Заведующий кафедрой


(подпись)

А.Н. Торхова

Информация об актуализации рабочей программы дисциплины:


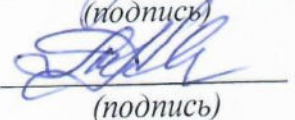
Протокол заседания кафедры № _____ от "____" _____ 20____ г.

Протокол заседания кафедры № _____ от "____" _____ 20____ г.

Протокол заседания кафедры № _____ от "____" _____ 20____ г.

СОГЛАСОВАНО

Руководитель управления
образовательных программ


(подпись)

(подпись)

В.В. Козлякова

Зав. библиотекой

Т.Н. Козловская

Оглавление

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	4
1.1. Цели и задачи изучения дисциплины.....	4
1.1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....	4
1.2. Место дисциплины в структуре образовательной программы.....	5
1.2. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся.....	5
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	6
2.1. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	6
2.2. Содержание разделов дисциплины	6
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ	7
3.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	7
3.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины	8
3.3. Перечень информационных технологий, программного обеспечения и информационных справочных систем.....	9
3.4. Материально-техническое обеспечение дисциплины	10
4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДИСЦИПЛИНЫ	10
4.1. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций.....	10
4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания компетенций.....	11
5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ	22

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Цели и задачи изучения дисциплины

Цель – подготовка компетентного специалиста с развитым стратегическим и оперативным экономическим мышлением, способного понимать суть экономических процессов, причины успехов или неудач хозяйственной политики страны.

Задачи:

1. Расширить и углубить знания теоретических основ и передового опыта логистики в теории и практике сквозного управления потоками
2. Уточнить и углубить знания студентов, направленные на готовность осуществлять логистическую деятельность в ее различных функциональных областях
3. Сформировать интерес студентов к расчету экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код	Наименование	Результаты обучения	
ОПК- 2	Способность осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач	знать	- основные функциональные области логистики и их роль в экономике предприятия;
		уметь	- анализировать логистические процессы в организации, разрабатывать предложения по повышению их эффективности;
		владеть	- навыками реализации методов анализа функционирования звеньев логистической цепи - «закупка», «производство», «запасы», «складирование», «транспорт», «распределение и сбыт», «сервис», «информация»
ПК-1	Способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов	знать	– место и роль логистики в развитии новой экономической теории; - основы теории и методологии, концепции логистики;
		уметь	- применять специальные знания в процессе решения конкретных экономических задач;
		владеть	- навыками самостоятельного усвоения новых знаний в области теории логистики;
ПК-3	Способность выполнять необходимые для составления	знать	- этапы развития логистики как науки и профессиональной деятельности, основные понятия, принципы, функциональные области, показатели

	экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами		логистики
		уметь	- применять логистические принципы и методы управления потоковыми процессами на предприятии
		владеть	- методами оценки резервов экономии от оптимизации движения и использования материального и других потоков на предприятии

1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Данная дисциплина относится к факультативным дисциплинам учебного плана по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций».

Дисциплины, учебные курсы, на освоении которых базируется данный учебный курс – Математический анализ, Теория вероятностей и математическая статистика, Информационные технологии в профессиональной деятельности, Мировая экономика и международные экономические отношения, Экономика и планирования на предприятии, Управление персоналом.

Дисциплины, для которых необходимы знания, умения, навыки, приобретаемые в результате изучения данной дисциплины – Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия, Стратегическое план планирование и прогнозирование, Антикризисное управление, Региональная экономика.

1.3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Количество зачетных единиц	2									
Часов по учебному плану	72									
Виды контроля в семестрах:	Экзамены		Зачеты		Курсовые работы		Контрольные работы			
			6							

Курс	1		2		3		4		5		Итого
Семестр	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Зачетных единиц по семестрам						2					2
Лекции (ч)						4					4
Лабораторные (ч.)											
Практические (ч.)						4					4
Контактная работа студента с преподавателем (ч.)						8					8
Сам. работа (ч.)						60					60
Контроль (ч.)						4					4
Итого (ч.)						72					72

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

Раздел	Количество академических часов – всего	из них			
		Лекций	Лабораторных	Практических	Самостоятельная работа
Раздел 1. ВВЕДЕНИЕ В ЛОГИСТИКУ					
Тема 1.1. Генезис логистики	7,5	0,5		1	6
Тема 1.2. Логистическая система и цепь	6,5	0,5			6
Тема 1.3. Задачи, цели и функции логистики	6,5	0,5			6
Тема 1.4. Концепции логистики	6				6
Раздел 2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОБЛАСТИ ЛОГИСТИКИ					
Тема 2.1. Организация логистического управления	7,5	0,5		1	6
Тема 2.2. Закупочная логистика	5				5
Тема 2.3. Информационная логистика	6	0,5		0,5	5
Тема 2.4. Логистика производственных процессов	5				5
Тема 2.5. Логистика запасов и сбыта	5,5	0,5			5
Тема 2.6. Транспорт в условиях логистики	6	0,5		0,5	5
Тема 2.7. Логистика складирования и сервиса	6,5	0,5		1	5
Подготовка к зачету	4				
Итого:	72	4		4	60

2.2. Содержание разделов дисциплины

Раздел 1. ВВЕДЕНИЕ В ЛОГИСТИКУ

Тема 1.1. Генезис логистики. История возникновения логистики. Понятие, предмет, методы и средства логистики как науки. Предпосылки развития логистики и возможность ее применения в современной экономике.

Тема 1.2. Логистическая система и цепь. Сущность логистической системы, отличительные признаки и основные свойства. Основные категории логистики как элементы системы. Логистические каналы и логистические цепи. Виды логистических систем. Факторы, влияющие на эффективность функционирования логистической системы.

Тема 1.3. Задачи, цели и функции логистики. Цель, задачи и основные принципы логистики. Взаимосвязь логистики с маркетингом, финансами, производством и другими управленческими функциями.

Тема 1.4. Концепции логистики. Система взглядов на рационализацию хозяйственной деятельности. Оптимизация и рационализация потоковых процессов. Аналитическая, технологическая, маркетинговая, интегральная концепции.

Раздел 2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОБЛАСТИ ЛОГИСТИКИ

Тема 2.1. Организация логистического управления. Основные задачи логистической службы. Стадии эволюции логистических структур. Управление

изменениями. Тактики и стратегии в логистическом управлении. Требования к специалистам по логистике.

Тема 2.2. Закупочная логистика. Понятие закупочной логистики. Задачи и функции закупочной логистики. Информационная база процесса закупок. Планирование закупок. Выбор источников закупок. Критерии выбора поставщика и их рейтинговая оценка. Тендерная система закупок сырья, товаров и оборудования. Документальное оформление заказа. Система поставок «точно в срок» в закупочной логистике.

Тема 2.3. Информационная логистика. Логистические информационные системы. Роль информационных потоков в логистических системах. Методы идентификации и хранения данных в логистическом управлении. Роль информационной логистики в торговле. Использование в логистике технологии автоматизированной идентификации штриховых кодов.

Тема 2.4. Логистика производственных процессов. Понятие, цели и задачи производственной логистики. Сравнение традиционной и логистической концепции организации производства. Толкающая и тянущая системы организации производства. Определение потребности в материальных ресурсах для производственного процесса.

Тема 2.5. Логистика запасов и сбыта. Понятие материального запаса и причины их создания. Виды материальных запасов. Нормирование и контроль за состоянием запасов как основные задачи управления. Системы управления запасами на предприятиях. Системы управления запасами с фиксированным размером заказа и с фиксированной периодичностью пополнения запасов до постоянного уровня. Определение оптимального размера заказа. Взаимосвязь управления запасами с другими функциями логистики.

Тема 2.6. Транспорт в условиях логистики. Транспортная инфраструктура. Выбор транспортных средств для предприятия. Складская и манипуляционная инфраструктура. Выбор рационального оборудования и подъемно-транспортных механизмов для обслуживания складских операций. Информационная инфраструктура.

Тема 2.7. Логистика складирования и сервиса. Склад — важнейший элемент логистической системы. Роль и назначение складов в процессе материалопроводящих систем. Стратегия складского обслуживания. Характеристика основных видов складов. Выбор оптимального варианта между собственным складом и складом общего пользования. Определение оптимального количества складов в зоне обслуживания. Определение размеров и места расположения склада на обслуживаемой территории. Логистический процесс на складе, его составляющие. Факторы, определяющие его характер и содержание. Принципы рациональной организации логистического процесса. Возможные варианты складирования грузов. Управление логистическими операциями на складе. Средства управления логистическими операциями. Управление движением, хранением и погрузочно-разгрузочными операциями на складе. Автоматизированные системы управления складскими процессами.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

3.1.1. Основная литература:

1. Гаджинский, А.М. Логистика [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров / А.М. Гаджинский. - 21-е изд. - М. : Дашков и Ко, 2016. - 419 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Библиогр. в кн. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=135044>

2. Левкин, Г.Г. Коммерческая логистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.Г. Левкин. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 205 с. : ил., схем., табл. - Библиогр. в кн. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272561>
3. Левкин, Г.Г. Основы логистики [Электронный ресурс] : учебник / Г.Г. Левкин, А.М. Попович. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 387 с. : ил., схем., табл. - Библиогр.: с. 361-362. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=36301>
4. Логистика [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.И. Маргунова, Н.В. Оксенчук, Н.Л. Каунова и др. ; под ред. В.И. Маргунова. - 2-е изд., испр. - Минск : Вышэйшая школа, 2013. - 512 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=235763>

3.1.2. Дополнительная литература:

1. Григорьев, М.Н. Логистика. Базовый курс [Текст] : учебник для бакалавров / М.Н. Григорьев, С.А. Уваров. – 2-е изд., испр. дополн.. – М.: Юрайт, 2012. – 818 с. –
2. Левкин, Г.Г. Логистика: теория и практика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.Г. Левкин. - 2-е изд. - М. : Директ-Медиа, 2013. - 217 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=135685>
3. Левкин, Г.Г. Методические указания для изучения курса «Логистика» [Электронный ресурс] / Г.Г. Левкин. - М. : Директ-Медиа, 2013. - 29 с. - Левкин, Г.Г. Основы логистики [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.Г. Левкин. - М. : Инфра-Инженерия, 2014. - 240 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234779>
4. Левкин, Г.Г. Основы логистики [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.Г. Левкин. - М. : Инфра-Инженерия, 2014. - 240 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234779>
5. Логистика [Текст] : учебник / под ред. Б. А. Аникина. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Инфра, 2002 – 368 с. – 8 экз.
6. Лукинский, В.С. Логистика в примерах и задачах [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.С. Лукинский, В.И. Бережной, Е.В. Бережная. - М. : Финансы и статистика, 2009. - 289 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=226360>
7. Панасенко, Е.В. Логистика: персонал, технологии, практика / Е.В. Панасенко. - М. : Инфра-Инженерия, 2011. - 224 с. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144646>
8. Ушаков, Р.Н. Логистика: лекции [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.Н. Ушаков. - М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 178 с. : ил, схем., табл. - Библиогр.: с. 135. - URL:<http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278104>
9. Яшин, А.А. Логистика. Основы планирования и оценки эффективности логистических систем [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.А. Яшин, М.Л. Ряшко ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. - 53 с. : схем., табл. - Библиогр. в кн. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276018>

3.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Каталог ссылок на лучшие электронные библиотеки по экономике и праву. - Режим доступа: <http://allbest.ru/eko.htm>
2. Бизнес-портал предназначен для руководителей, менеджеров, маркетологов, финансистов и экономистов предприятий. Основой портала является электронная библиотека деловой литературы и документов, а также бизнес-форум по различным аспектам теории и практики организации. - Режим доступа:

- <http://www.aup.ru/>
3. Консорциум экономических исследований и образования. Полнотекстовые базы данных по экономике. - Режим доступа: <http://eercnetwork.com/>
 4. Федеральный образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент». Содержит книги, статьи, ссылки на ресурсы Интернет. - Режим доступа: www.ecsocman.edu.ru
 5. Финансы.Ru. Универсальный портал для экономистов. - Режим доступа: <http://www.finansy.ru/>
 6. Экономика и управление на предприятиях: научно-образовательный портал. Бесплатная электронная библиотека (монографии, диссертации, книги, статьи, деловые новости, конспекты лекций, учебники, учебно-методические пособия по управлению и экономике). - Режим доступа: <http://www.eup.ru/>
 7. Экономическая онлайн библиотека. - Режим доступа: <http://xn--e1ageiefbcsr9i8a.xn--plai/>
 8. Экономический портал: новости, книги, учебники, статьи из журналов и др. публикации. - Режим доступа: <http://instituciones.com/>
 9. Электронная библиотека Гумер - гуманитарные науки. Содержит книги по экономике и менеджменту, праву и юриспруденции. - Режим доступа: <http://www.gumer.info/>
 10. Электронный путеводитель «Экономические ресурсы в сети Интернет» Российской национальной библиотеки. - Режим доступа: <http://www.nlr.ru/lawcenter/econom/>

3.3. Перечень информационных технологий, программного обеспечения и информационных справочных систем

3.3.1. Перечень информационных технологий

Методы обучения с использованием информационных технологий:

- чтение лекций с использованием мультимедийных средств;
- поиск информации с использованием сети Интернет;
- выполнение учебных заданий с использованием электронного офиса;
- компьютерное тестирование;
- организация взаимодействия с обучающимися посредством электронной почты;
- использование электронной информационно-образовательной среды института, образовательных ресурсов по дисциплине в электронной системе управления обучением Moodle.

3.3.2. Перечень программного обеспечения

Наименование программного обеспечения	Лицензионное программное обеспечение	Свободно распространяемое программное обеспечение
Операционная система MS Windows	+	
Электронный офис MS Office	+	
Программный пакет для работы с электронной интерактивной доской SmartNotebook	+	
Электронная система управления обучением Moodle		+

3.3.3. Перечень информационных справочных систем, профессиональных баз данных:

1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн». – Режим доступа: www.biblioclub.ru.
2. Консультант плюс. Справочно-правовая система - обзоры законодательства, финансовые консультации, актуальная справочная информация, статьи. - Режим доступа: <http://www.consultant.ru/>

3.4. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещение для учебных занятий	Технические средства обучения, мультимедийное оборудование, лабораторное оборудование
Аудитория для проведения занятий лекционного типа, практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Учебные аудитории, укомплектованные мебелью и техническими средствами обучения (электронная интерактивная доска или медиаоборудование и проекционный экран)
Аудитория для самостоятельной работы	Компьютерный класс, оснащенный компьютерной техникой с возможностью подключения к сети Интернет и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду института

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Описание показателей, критериев и шкал оценивания компетенций

Код контролируемой компетенции (или ее части)	Контролируемые разделы/темы дисциплины	Формы учебной работы	Оценочные средства
ОПК- 2 ПК-1 ПК-3	Раздел 1.	Изучение учебной литературы по темам модуля - Вопросы для опроса и самопроверки	Опрос Беседа
ОПК- 2 ПК-1 ПК-3	Раздел 2.	Изучение учебной литературы по темам модуля Выполнение практических работ по темам раздела.	Опрос Беседа Тест Практические задания
ОПК- 2 ПК-1 ПК-3	Подготовка к промежуточной аттестации	Подготовка к зачету	Зачет

Текущий контроль охватывает все три организационные составляющие работы студентов на лекциях, практических занятиях и самостоятельную работу. На практических занятиях контролируется усвоение теоретического материала при решении практических задач и ответов на вопросы для опроса и самопроверки.

Промежуточная аттестация

Формой промежуточной аттестации по учебной дисциплине является зачет. Усвоение изучаемой студентом учебной дисциплины в семестре оценивается по итогам текущего изучения дисциплины в семестре и ответов на зачете.

Если предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены менее чем на 60%, для получения зачета студенту предлагается выполнить дополнительные задания.

Допуск к зачету получают студенты, выполнившие учебные задания на 60%.

Дисциплина считается усвоенной в случае получения положительного результата в ходе промежуточной аттестации.

На основе выполненных в течение семестра заданий, успеваемость студентов в семестре определяется следующими отметками: «зачтено», «не зачтено».

Критерии оценки ответа на зачете:

«Зачтено» – ответ на вопрос соответствует определению данного аспекта в учебной литературе, студент выражают свою точку зрения по отношению к тому или иному понятию или явлению, может привести примеры из практической деятельности.

«Не зачтено» – студент затрудняется дать ответ на вопрос.

4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания компетенций

Перечень оценочных средств

1. Вопросы для опроса и самопроверки
2. Типовые задачи по логистике.
3. Примерные тестовые задания по разделам дисциплины.
4. Вопросы к зачету.

Фонд оценочных средств текущего контроля

Вопросы для опроса и самопроверки

1. Когда зародилась наука о логистике и кто является ее основателем?
2. Назовите два принципиальных подхода к определению логистики и покажите различие между ними.
3. Какие виды деятельности включает в себя логистическая деятельность?
4. Какие стадии и этапы развития проходит логистика?
5. Что является основным объектом исследования и управления в логистике?
6. Что в логистике называется информационным потоком?
7. Что является наиболее широкой категорией маркетинг или логистика?
8. Назовите основные звенья логистической системы.
9. Перечислите основных участников логистической системы.
10. Дайте определение логистической цепи.
11. Что понимается под макрологистикой?
12. Что лежит в основе деления логистики на макро - и микрологистику.
13. Приведите пример простой логистической цепи.
14. Сформулируйте цель логистики
15. Перечислите главные задачи логистики.
16. Назовите основные функции логистики.
17. Перечислите факторы внешней среды, воздействующие на развитие логистических систем.
18. Перечислите основные функции управления
19. Охарактеризуйте область действий компромиссов в период классической логистики.
20. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Точно в срок».

21. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Канбан».
22. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Планирование потребностей/ресурсов».
23. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Тощее производство».
24. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Реагирование на спрос».
25. Охарактеризуйте систему планирования потребностей в материалах МРП.
26. Охарактеризуйте систему управления распределением продукции ДРП.
27. Охарактеризуется эффективность как экономическую категорию.
28. Как осуществляется оценивание эффективности логистической системы?
29. Какие формы организации МТО применяются в промышленных фирмах развитых стран?
30. Назовите преимущества централизации материально-технического обеспечения.
31. В каких отраслях экономики преимущественно применяются децентрализованная и централизованная форма управления?
32. Дайте характеристику трех ступеней организации управления снабженческой деятельности промышленных фирм.
33. Дайте характеристику основных структурных блоков системы управления.
34. Раскройте суть контроллинга в логистических системах.
35. Перечислите основные принципы, которых рекомендуется придерживаться в отношении с поставщиками.
36. Какие рынки товаров исследуются в сфере закупочной логистики?
37. Назовите методы определения потребностей в поставках в рыночной экономике.
38. Какие факторы учитываются в процессе планирования закупочного процесса?
39. Перечислите требования, предъявляемые при рассмотрении возможностей поставщика.
40. Перечислите виды расчетов, используемых для анализа цены закупок.
41. Назовите методы осуществления выбора поставщика.
42. Назовите информационные элементы, создающие базу данных для информационного контроля.
43. Охарактеризуйте уровни контроля процессов производства.
44. Какие требования предъявляет к своей «измерительной» сети логистической система?
45. Какова роль вертикальной интеграции в логистических информационных системах?
46. В чем заключается основное отличие традиционной информационной службы от логистической информационной системы?
47. Перечислите и раскройте принципы построения логистических информационных систем на базе ЭВМ.
48. Раскройте требования, предъявляемые к организации и оперативному управлению материальными потоками в логистических системах.
49. Назовите предположения о ходе производства, которые характеризуют этот процесс как статичный.
50. Каким образом статичное восприятие хода производства препятствует оптимизации материальных потоков?
51. Как правило «золотого сечения» можно использовать при выборе оптимального решения по организации производственного процесса?
52. Какова роль товарно-материальных запасов в экономике?
53. Перечислите причины создания материальных запасов.
54. Перечислите виды товарно-материальных запасов.
55. На какие категории подразделяются товарно-материальные запасы в зависимости от их целевого назначения?
56. Напишите и объясните формулу определения общего объема технологических

- товарно-материальных запасов.
57. Назовите факторы, определяющие точный уровень резервных запасов.
 58. Охарактеризуйте основные системы управления запасами.
 59. Охарактеризуйте прочие системы управления запасами.
 60. Охарактеризуйте изменения, произошедшие в сбытовой (распределительной) логистике за период 60-80-х годов.
 61. Охарактеризуйте основополагающие стороны целостной распределительной логистики.
 62. Назовите основные аспекты использования маркетинга в целях повышения эффективности сбыта.
 63. Охарактеризуйте основные показатели распределительной логистики.
 64. Назовите функции каналов распределения
 65. Выделите признаки классификации посредников
 66. Охарактеризуйте каналы распределения товаров по числу составляющих их уровней.
 67. Охарактеризуйте типы посредников в каналах распределения
 68. Назовите подходы к определению количества посредников
 69. Какое влияние оказала логистика на развитие транспорта?
 70. Назовите важнейшие мероприятия по дорегулированию транспорта.
 71. Охарактеризуйте новые критерии оценки работы транспорта, возникающие под влиянием логистических систем «Канбан» и «Точно в срок».
 72. В чем заключается новый подход к транспорту как составной части логистической цепи?
 73. Какие изменения произошли в освоении перевозок различными видами транспорта в условиях функционирования логистики?
 74. Назовите преимущества и недостатки нового способа оказания услуг транспортными компаниями общего пользования.
 75. Какие требования предъявляются к транспорту в целях повышения качества его работы в логистических системах?
 76. Охарактеризуйте политику предоставления новых услуг на транспорте.
 77. Перечислите существующие системы доставки товаров.
 78. Охарактеризуйте юнимодальную систему доставки товаров.
 79. Охарактеризуйте интермодальную систему доставки товаров.
 80. Какова роль складирования в логистической системе?
 81. Назовите основные функции склада?
 82. Сформулируйте основные проблемы функционирования складов.
 83. Какие функциональные области включает практическая логистика на складе?
 84. Дайте классификацию видов складов.
 85. Охарактеризуйте рациональное осуществление логистического процесса на складе.
 86. Выделите показатели характеризующие эффективность использования площадей склада.

Критерии оценки ответа на вопросы для текущего контроля:

«Отлично» – ответ на вопрос представляет собой точное определение данного аспекта в соответствии с учебной литературой, дополнительно студент выражают свою точку зрения по отношению к тому или иному понятию или явлению, подкрепляя ответ на вопрос примерами из отечественной и/или зарубежной практики.

«Хорошо» – ответ на вопрос представляет собой точное определение данного аспекта в соответствии с учебной литературой, дополнительно студент выражают свою точку зрения по отношению к тому или иному экономическому понятию или явлению, но затрудняется привести примеры из практической деятельности.

«Удовлетворительно» – ответ на вопрос представляет собой приближенное определение данного аспекта в соответствии с учебной литературой без высказывания собственной точки зрения.

«Неудовлетворительно» – студент затрудняется дать ответ на вопрос.

Типовые задачи по логистике.

Задача 1

Определите время производственного цикла изготовления изделий при последовательном, параллельном и смешанном движении деталей во времени, и постройте графики движения по следующим данным: в партии 5 деталей; 1 операция – 1 мин.; 2 операция – 0,5 мин.; 3 операция – 1,5 мин.; 4 операция – 2 мин.; 5 операция – 0,3 мин.

Задача 2

Определите время производственного цикла изготовления изделий при последовательном, параллельном и смешанном движении деталей во времени, и постройте графики движения по следующим данным: в партии 6 деталей; 1 операция – 1 мин.; 2 операция – 0,8 мин.; 3 операция – 1,2 мин.; 4 операция – 2 мин.; 5 операция – 2,5 мин., 6 операция – 0,5 мин.

Задача 3

Определите время производственного цикла изготовления изделий при последовательном, параллельном и смешанном движении деталей во времени, и постройте графики движения по следующим данным: в партии 3 детали; 1 операция – 1 мин.; 2 операция – 0,5 мин.; 3 операция – 1,5 мин.; 4 операция – 0,8 мин.

Задача 4

Определите время производственного цикла изготовления изделий при последовательном, параллельном и смешанном движении деталей во времени, и постройте графики движения по следующим данным: в партии 7 деталей; 1 операция – 1,5 мин.; 2 операция – 1 мин.; 3 операция – 2,5 мин.; 4 операция – 0,5 мин.

Задача 5

Определить такт линии, число станков и коэффициент их загрузки по операциям. Прямоточная линия по обработке деталей работает в 2 смены по 8 часов. Суточный выпуск деталей 715 шт. Технологический процесс приведен в таблице.

Номер операции	1	2	3	4	5
Норма времени, мин.	0,8	0,5	3,4	2,0	2,5

Задача 6

Определить число рабочих мест на поточной линии, ритм в мин. и скорость движения конвейера в м/мин., если норма времени на операцию 10 мин., такт линии 2,5 мин/шт., число деталей в транспортной партии 8 шт., оптимальный шаг конвейера 200 мм.

Задача 7

Дано: шаг конвейера 300 мм, число рабочих мест на технологических и контрольных операциях 7, такт линии 1,5 мин/шт. Определить длину рабочей части конвейера и длительность производственного цикла единицы изделия, где $D=1000$ мм.

Задача 8

Дано: шаг конвейера 400 мм, число рабочих мест 10, такт линии 2 мин/шт. Определить длину рабочей части конвейера и длительность производственного цикла единицы изделия, где $D=1500$ мм.

Задача 9

Определить такт линии, число станков и коэффициент их загрузки по операциям. Прямоточная линия по обработке деталей работает в 2 смены по 8 часов. Суточный выпуск деталей 400 шт. Технологический процесс приведен в таблице.

Номер операции	1	2	3	4	5
Норма времени, мин.	1	1,2	0,8	1,5	2,0

Задача 10

Рассчитать полезный фонд времени работы, производительность автотранспортных: средств в час и потребность в них на планируемый период:

- 1) количество машиносмен в сутки = 30;
- 2) фонд времени работы автотранспорта = 254 дня;
- 3) смена продолжительность = 8 часов;
- 4) простои на ремонт = 2,5% от общего количества машино-часов;
- 5) грузоподъемность = 5 тонн;
- 6) коэффициент использования грузоподъемности = 0,9;
- 7) коэффициент неравномерности перевозок = 1,05;
- 8) средняя продолжительность одной перевозки = 3 часа;
- 9) плановый объем перевозок по предприятию = 450000 тонн.

Задача 11

Рассчитать полезный фонд времени работы, производительность автотранспортных: средств в час и потребность в них на планируемый период:

- 1) количество машиносмен в сутки = 20;
- 2) фонд времени работы автотранспорта = 256 дня;
- 3) смена продолжительность = 7 часов;
- 4) простои на ремонт = 4% от общего количества машино-часов;
- 5) грузоподъемность = 5 тонн;
- 6) коэффициент использования грузоподъемности = 0,9;
- 7) коэффициент неравномерности перевозок = 1,15;
- 8) средняя продолжительность одной перевозки = 4 часа;
- 9) плановый объем перевозок по предприятию = 350000 тонн.

Критерии оценки решения задач

Оценка	Критерии оценки
«Отлично»	Корректно подобраны алгоритмы и методы решения, решение доведено до конца, сделаны выводы. Достигнутый уровень результатов обучения свидетельствует о том, что студент способен обобщать и оценивать информацию, полученную на основе изучения стандартной ситуации; использовать сведения из различных источников, успешно соотнося их с предложенной ситуацией.
«Хорошо»	Задача решается правильным методом, без грубых методологических ошибок, но в ней допущены ошибки, существенно повлиявшие на результат, или же задача не доведена до получения окончательного результата. Достигнутый уровень оценки результатов обучения показывает, что студент продемонстрировал прочные знания и развитые практические умения и навыки, может сравнивать, оценивать и выбирать методы решения заданий, работать целенаправленно, используя связанные между собой формы представления информации.
«Удовлетворительно»	В задаче намечен путь решения, но само она не решена, или же допущена грубая ошибка, приведшая к полностью неверному выводу. Достигнутый уровень результатов обучения

	показывает, что студент обладает необходимой системой знаний и владеет некоторыми умениями по дисциплине, способен понимать и интерпретировать освоенную информацию.
«Неудовлетворительно»	В задаче намечен неверный путь решения или задача не решена. Достигнутый уровень оценки результатов обучения показывает, что студент усвоил некоторые элементарные знания по основным вопросам дисциплины, но не овладел необходимой системой знаний.

Примерные тестовые задания по разделам дисциплины.

Тест к разделу 1

Найдите и обозначьте один или несколько правильных ответов.

- 1. Логистика – это ...**
 - а) искусство перевозок
 - б) искусство управления материалопотоком
 - в) предпринимательская деятельность
 - г) материально – техническое снабжение
- 2. Объектом исследования логистики согласно ее узкой трактовке является ...**
 - а) товародвижение, материалопоток
 - б) материальный, информационный и сервисные потоки
 - в) финансовый поток
 - г) любой экономический поток
- 3. Логистической операцией называют...**
 - а) складирование, транспортировка, погрузка;
 - б) снабжение, производство, сбыт;
 - в) передача информации о материальном потоке;
 - г) верны все ответы
- 4. Базисные логистические активности – это:**
 - а) закупки, складирование, информационная поддержка;
 - б) грузопереработка, транспортировка, закупки;
 - в) снабжение, производство, сбыт
- 5. Микрологистические системы решают вопросы, связанные с...**
 - а) анализом рынка поставщиков и потребителей;
 - б) управлением и оптимизацией потоков в производстве;
 - в) выбором транспорта;
 - г) размещением складов
- 6. Главными звеньями логистической цепи являются ...**
 - а) поставка материалов, сырья и полуфабрикатов;
 - б) хранение продукции и сырья;
 - в) производство товаров;
 - г) распределение товаров;
 - д) потребление готовой продукции
- 7. В качестве логистических систем можно рассматривать ...**
 - а) торговое предприятие;
 - б) инфраструктуру экономики страны;
 - в) инфраструктуру экономики группы страны;
 - г) верны все ответы
- 8. Внешняя среда – это...**
 - а) наличие условий и факторов, которые воздействуют на функционирование предприятий;

- б) хозяйственный организм предприятий, включающий управленческий механизм, направленный на оптимизацию деятельности фирмы;
- в) верны все ответы
- 9. Основными функциями управления являются ...**
- а) маркетинг;
- б) мотивация;
- в) планирование
- г) верны все ответы
- 10. Основными функциями управления являются ...**
- а) маркетинг;
- б) мотивация;
- в) планирование
- г) верны все ответы
- 11. Отличительная черта концепции «Точно в срок» заключается в ...**
- а) максимальных запасах ресурсов;
- б) большом количестве поставщиков;
- в) производстве с нулевым запасом;
- г) имеющихся страховых запасах готовой продукции.
- 12. Концепция «Планирование потребностей/ресурсов» — это:**
- а) «толкающая» система;
- б) «тянущая» система;
- в) аналог системы «Канбан»;
- г) «вытягивающая» система
- 13. Сущность концепции «Тощее производство» заключается в ...**
- а) соединении элементов концепции «Точно в срок», систем «Канбан» и МРП;
- б) уменьшении размера партий продукции и времени производства;
- в) устранении «бесполезных» операций обычного массового производства;
- г) верны все ответы.
- 14. Эффективность логистической системы – это ...**
- а) обобщающие показатели эффекта;
- б) минимизация общих логистических издержек;
- в) качество работы логистической системы при заданном уровне логистических издержек;
- г) способность логистической системы доставить нужный товар в нужное время и нужное место
- 15. Наличие развитой информационной структуры производства позволяет ...**
- а) обеспечивать связь и воздействие друг на друга различных уровней структуры управления производством;
- б) связать воедино всю информацию и обеспечить ею материальный поток;
- в) связать материальные и товарные потоки с общей системой планирования и управления
- 16. Информационные потоки характеризуется следующими показателями:**
- а) источник возникновения;
- б) скорость передачи и приема;
- в) регулярность потока;
- г) направление движения.
- 17. Индивидуальное программное обеспечение используют, как правило, в системах ...**
- а) диспозитивных;
- б) исполнительных;
- в) плановых;
- г) верны все ответы

- 18. Основой информационной системы «Канбан» являются:**
- а.) карточки отбора;
 - б) карточки производственного заказа;
 - в) транспортные и снабженческие графики;
- 19. г) верны все ответы. Система ДРП I — это:**
- а) «толкаящая» система управления распределением продукции;
 - б) «тянущая» система управления распределением продукции;
 - в) система организации производства и материально-технического обеспечения;
 - г) комбинированная система управления МРП II — «Канбан».
- 20. Основой концепции «Реагирование на спрос» являе(ю)тся ...**
- а) концепция «Точно в срок»;
 - б) концепция «Планирование потребностей/ресурсов»;
 - в) концепция «Тощее производство»;
 - г) верны все ответы
- Вставьте пропущенные слова или определения*
- 21. Современная логистическая информационная система – это _____**
- 22. Логистическая деятельность включает: _____**
- 23. Материальный поток – это _____**
- 24. Миссия логистики: _____**
- 25. Структура «дерева» показателей эффективности логистической системы включает**
- а) _____ б) _____ в) _____ г) _____

Тест к разделу 2

Найдите и обозначьте один или несколько правильных ответов

- 1. Формами организации МТО являются ...**
- а) централизация;
 - б) децентрализация;
 - в) координация;
 - г) группирование.
- 2. В соответствии с функциональной специализацией в подсистеме управления материальным потоком выделяется три основных структурных блока:**
- а) планирование; координация и регулирование; контроль;
 - б) планирование и координация; регулирование; контроль;
 - в) планирование, координация; контроль.
- 3. Централизованная форма организации МТО способствует:**
- а) укрупнению партии приобретаемых товаров;
 - б) снижению затрат на проектирование;
 - в) выгодному контрактированию транспорта; получению скидок на цену товаров;
 - г) повышению координации работ.
- 4. Контроллинг нужен для ...**
- а) определения является ли реализация целей успешной;
 - б) решения вопросов эффективности логистической системы;
 - в) разработки тактических целей
- 5. Выбор конкретной форма организации управления снабжением и сбытом зависит от...**
- а) направления материальных потоков;
 - б) многообразия потоков;
 - в) особенностей поставщиков и потребителей;
 - г) верны все ответы
- 6. При рассмотрении возможностей поставщика на первое место выдвигаются следующие требования:**

- а) наличие «гибких» цен приобретаемых товаров;
 - б) наличие маршрутных документов, подтверждающих проведение всех необходимых операций по производству и контролю;
 - в) наличие оборудования для производства продукции необходимого качества;
 - г) верны все ответы
- 7. Основная задача снабжения заключается в ...**
- а) расчете количества заказываемых материалов;
 - б) определении метода закупок;
 - в) организации размещения товаров на складе.
- 8. Выбор формы снабжения зависит от ...**
- а) удаленности поставщика от потребителя;
 - б) вида заказываемого материального ресурса;
 - в) общих затрат на поставку и запасы.
- 9. Основной целью закупочной логистики является ...**
- а) выдерживание обоснованных сроков закупки сырья и комплектующих изделий;
 - б) удовлетворение потребностей производства в материалах с максимально возможной экономической эффективностью
 - в) соблюдение требований производства по качеству сырья и материалов
- 10. Правильным выражением является:**
- а) материальные запасы – часть оборотных средств;
 - б) оборотные средства предприятия - часть материальных запасов;
 - в) материальные запасы - часть готовой продукции;
 - г) материальные запасы - часть основных средств предприятия
- 11. При определении оборачиваемости производственных запасов в числителе должна быть:**
- а) прибыль от реализации продукции;
 - б) себестоимость реализованной продукции;
 - в) выручка, от реализации продукции
- 12. При определении величины текущего запаса используются два основных показателя...**
- а) грузоподъемность транспортного средства и транзитная норма отпуска материального ресурса у поставщика;
 - б.) интервал поставки и среднесуточный расход материального ресурса;
 - в) потребность в материальном ресурсе и период, в течение которого планируется выпуск данной продукции
- 13. Издержки по хранению запасов при увеличении партии поставок ...**
- а) увеличиваются;
 - б) уменьшаются;
 - в) не меняются
- 14. Сущность ABC-метода контроля за запасами состоит в ...**
- а) определении оптимальных партий поставок для всех видов материальных ресурсов;
 - б) разбиении всех материальных ресурсов на группы по важности в производственном процессе;
 - в) систематическом контроле за наиболее важными группами готовой продукции
- 15. Организация распределительной логистики включает...**
- а) организацию процесса сбыта готовой продукции с учетом принципов и методов логистики;
 - б) организацию управления сбытом как совокупность логистических операций, логистических цепей и логистических систем;

- в) организацию процесса сбыта как совокупность логистических операций, логистических цепей и логистических систем
- 16. Логистическая цепь «прямого сбыта» целесообразна при ...**
- а) небольших объемах потребления;
 - б) изготовлении продукции на заказ;
 - в) значительных объемах потребления.
- 17. Основным критерием выбора вида транспортного средства является**
- а) скорость доставки груза и грузоподъемность транспортного средства;
 - б) стоимость перевозки и скорость доставки груза;
 - в) надежность соблюдения графика доставки и стоимость перевозки
- 18. Транспортный тариф включает:**
- а) плату за перевозку грузов и пассажиров;
 - б) сборы за дополнительные операции, связанные с перевозкой грузов и пассажиров;
 - в) правила исчисления плат и сборов;
- 19. К недостаткам автомобильного транспорта относятся ...**
- а) срочность разгрузки;
 - б) малая частота отправок;
 - в) сравнительно высокая себестоимость;
 - г) жесткие требования к упаковке
- 20. Достоинства морского транспорта заключаются в ...**
- а) низкие грузовые тарифы;
 - б) высокая провозная способность;
 - в) не предъявляются жесткие требования к упаковке;
 - г) верны все ответы
- 21. При оценке выбора транспорта в первую очередь учитывают следующие факторы:**
- а) время доставки;
 - б) соблюдение графика доставки;
 - в) стоимость перевозок
- 22. Выделяют следующие системы доставки товаров:**
- а) многовидовые;
 - б) мультимодальные;
 - в) интермодальные;
 - г) одновидовые;
 - д) верны все ответы
- 23. Главной целью подсистемы организации и управления основным производством является...**
- а) своевременная и комплектная поставка продукции в соответствии с хоз.договорами;
 - б) организация непрерывной загрузки производственных участков и плановых рабочих мест;
 - в) повышение организованности процессов производства за счет реализации основных и противоположных принципов организации производства
- 24. Современная организация и оперативное управление производством должна отвечать ряду требований:**
- а) обеспечение ритмичной работы;
 - б) обеспечение гибкости работы;
 - в) обеспечение однонаправленности в работе;
 - г) верны все ответы
- 25. Тактическая гибкость определяет как ...**
- а) значимость возможных капиталовложений;

- б) объем капиталовложений и время реконструкции предприятия;
 - в) время, необходимое для реконструкции и освоения производства нового изделия
- 26. Время протекания производственного процесса характеризуется...**
- а) временем пролеживания предметов труда;
 - б) временем простоя рабочих мест;
 - в) временем максимальной продолжительности одной из операций;
 - г) степенью асинхронности продолжительностей операций;
 - д) длительностью производственного цикла
- 27. Точка «золотого сечения» для оптимального процесса изготовления комплекта деталей должна находиться между:**
- а) 1/2 и 2/3 длительности цикла;
 - б) 2/3 и 3/4 длительности цикла;
 - в) 1/2 и 3/4 длительности цикла
- 28. Основной функцией для складского хозяйства является...**
- а) подготовка материалов к производственному потреблению;
 - б) временное размещение и хранение материальных ресурсов;
 - в) предотвращение порчи и хищения материальных ценностей
- 29. На выбор физического канала распределения продукции влияе(ю)т...**
- а) способ транспортировки продукции;
 - б) конъюнктура рынка;
 - в) количество посредников;
 - г) вид товара
- 30. К продажным услугам относят:**
- а) фасовку и упаковку;
 - б) экспедиторские услуги;
 - в) заключение договоров с транспортными агентствами;
 - г) верны все ответы
- 31. К допродажному сервису относят:**
- а) консультирование;
 - б) сортировку товаров;
 - в) монтаж и регулировку оборудования;
 - г) верны все ответы.
- 32. Важнейший элемент в политике закупок – анализ _____**
- 33. Основными показателями распределительной логистики являются: _____**
- 34. Логистический процесс на складе включает: _____**

Критерии оценивания:

«Зачтено» - студент дал не менее 70 % правильных ответов.

«Не зачтено» - студент дал менее 70 % правильных ответов.

Фонд оценочных средств промежуточной аттестации

Вопросы к зачету

1. Два принципиальных подхода к определению логистики. Различие между ними.
2. Задачи логистика как науки
3. Причины возрастания интереса к логистике во второй половине XX века в экономически развитых странах
4. Принципиальное отличие логистического подхода к управлению материальными потоками в экономике от традиционного
5. Логистический подход к управлению материальными потоками в экономике
6. Логистика в экономике во второй половине XX века

7. Экономические компромиссы.
8. Этапы развития логистического подхода к управлению материальными потоками в сферах производства и обращения.
9. Понятие «закупочная логистика».
10. Место и роль службы снабжения в логистических процессах
11. Механизм традиционной системы организации материально технического обеспечения.
12. Основные статьи издержек по содержанию запасов и складов.
13. Методы и критерии поиска поставщиков.
14. Порядок расчета рейтинга поставщика.
15. Задачи, решаемые транспортной логистикой.
16. Основные преимущества и недостатки автомобильного, железнодорожного, водного и воздушного транспорта.
17. Факторы, влияющие на выбор вида транспорта.
18. Основные разделы, включающие в себя транспортные тарифы.
19. Организационные структуры транспорта наиболее полно соответствующие требованиям, предъявляемым к транспорту, функционирующему в логистических системах.
20. Роль товарно-материальных запасов в экономике.
21. Категории товарно-материальных запасов в зависимости от их целевого назначения.
22. Формула исчисления объема технологических товарно-материальных запасов.
23. Понятие «логистика» и «распределительная логистика». Что общего и в чем отличие этих понятий?
24. Понятие логистического сервиса.
25. Порядок формирования системы логистического сервиса.
26. Методы оценки уровня логистического обслуживания.
27. Критерии качества логистического обслуживания.
28. Задачи, решаемые распределительной логистикой на микро- и макроуровне.
29. Производственная логистика. Задачи, решаемые производственной логистикой.
30. Статичное восприятие хода производства.
31. Информационный поток. Приведите примеры информационных потоков.
32. Влияние информационных потоков на эффективность управления материальными потоками.
33. Виды логистических информационных систем.
34. Основные концепции логистики.
35. Понятия логистическая функция и логистическая операция. Примеры.
36. Основные участники логистического процесса.
37. Контроллинг в логистических системах.
38. Макро и микрологистика.
39. Механизм функционирования системы «Точно в срок».
40. Сгруппированная и разбросанная службы централизованного управления материально-технического обеспечения

5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Раздел I. ВВЕДЕНИЕ В ЛОГИСТИКУ

Цель и задачи изучения.

Цель – заложить основы для понимания основных разделов логистики

Задачи:

1. Ознакомиться с современными взглядами на логистику, ее эволюцией, а также дать анализ проблем периодизации истории логистики.
2. Изучить задачи, цели и функции логистики.
3. Рассмотреть понятийный аппарат логистики.
4. Рассмотреть области действия компромиссов в разные периоды развития систем товародвижения материальной продукции.
5. Изучить концепции логистики.
6. Ознакомиться с показателями, характеризующими качество работы логистической системы.

Изучив данный модуль, студент должен иметь представление:

- о месте дисциплины «Логистика» в системе дисциплин гуманитарного, общеэкономического и специальных циклов;
 - о различных этапах развития логистики;
 - о существующих направлениях в определении логистики;
 - об «экономических компромиссах», применяемых в процессе принятия решения по комплексу вопросов предпринимательской деятельности
- знать:
- направления в определении логистики и приверженцев различных толкований логистики;
 - научные теории логистики;
 - объекты исследования в логистике
 - концепции логистики;
 - показатели, характеризующие эффективность логистической системы

уметь:

- выделять периоды развития систем товародвижения материальной продукции;
- владеть понятийным аппаратом, современными знаниями по основам логистики
- выделять экономические компромиссы, используемые в разные периоды развития систем товародвижения материальной продукции;

При работе над модулем:

Темы модуля желательно изучать последовательно. Обращайте внимание на слова, термины, фразы, выделенные специальным шрифтом, так как они несут ключевую нагрузку. Обязательно отвечайте на вопросы для самопроверки.

Раздел 2. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОБЛАСТИ ЛОГИСТИКИ

Цель и задачи изучения.

Цель – знакомство с функциональными областями логистики.

Задачи:

1. ознакомиться с управлением снабжением и распределением, а также со стратегией планирования в логистике;
2. изучить орг

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы

Самостоятельная работа обучающихся по дисциплине организуется в форме самостоятельного изучения учебной литературы, подготовке ответов на вопросы для самопроверки, решении задач и подготовке докладов.

Для самостоятельного изучения программного материала студенты обеспечиваются доступом к рекомендуемой учебно-методической литературе,

снабжаются методическими рекомендациями по их изучению, вопросами для самопроверки усвоенного материала и темами докладов.

Самостоятельное выполнение заданий направлено на формирование и закрепление практических умений и требует обращения к учебной, справочной и методической литературе. Проверка выполнения заданий осуществляется по результатам устных выступлений студентов на практических занятиях.

Вопросы для самоконтроля

1. Когда зародилась наука о логистике и кто является ее основателем?
2. Назовите два принципиальных подхода к определению логистики и покажите различие между ними.
3. Какие виды деятельности включает в себя логистическая деятельность?
4. Какие стадии и этапы развития проходит логистика?
5. Что является основным объектом исследования и управления в логистике?
6. Что в логистике называется информационным потоком?
7. Что является наиболее широкой категорией маркетинг или логистика?
8. Назовите основные звенья логистической системы.
9. Перечислите основных участников логистической системы.
10. Дайте определение логистической цепи.
11. Что понимается под макрологистикой?
12. Что лежит в основе разделения логистики на макро - и микрологистику.
13. Приведите пример простой логистической цепи.
14. Сформулируйте цель логистики
15. Перечислите главные задачи логистики.
16. Назовите основные функции логистики.
17. Перечислите факторы внешней среды, воздействующие на развитие логистических систем.
18. Перечислите основные функции управления
19. Охарактеризуйте область действий компромиссов в период классической логистики.
20. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Точно в срок».
21. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Канбан».
22. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Планирование потребностей/ресурсов».
23. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Тощее производство».
24. Охарактеризуйте микрологистическую концепцию «Реагирование на спрос».
25. Охарактеризуйте систему планирования потребностей в материалах МРП.
26. Охарактеризуйте систему управления распределением продукции ДРП.
27. Охарактеризуется эффективность как экономическую категорию.
28. Как осуществляется оценивание эффективности логистической системы?
29. Какие формы организации МТО применяются в промышленных фирмах развитых стран?
30. Назовите преимущества централизации материально-технического обеспечения.
31. В каких отраслях экономики преимущественно применяются децентрализованная и централизованная форма управления?
32. Дайте характеристику трех ступеней организации управления снабженческой деятельности промышленных фирм.
33. Дайте характеристику основных структурных блоков системы управления.
34. Раскройте суть контроллинга в логистических системах.
35. Перечислите основные принципы, которых рекомендуется придерживаться в отношении с поставщиками.
36. Какие рынки товаров исследуются в сфере закупочной логистики?
37. Назовите методы определения потребностей в поставках в рыночной экономике.

38. Какие факторы учитываются в процессе планирования закупочного процесса?
39. Перечислите требования, предъявляемые при рассмотрении возможностей поставщика.
40. Перечислите виды расчетов, используемых для анализа цены закупок.
41. Назовите методы осуществления выбора поставщика.
42. Назовите информационные элементы, создающие базу данных для информационного контроля.
43. Охарактеризуйте уровни контроля процессов производства.
44. Какие требования предъявляет к своей «измерительной» сети логистической система?
45. Какова роль вертикальной интеграции в логистических информационных системах?
46. В чем заключается основное отличие традиционной информационной службы от логистической информационной системы?
47. Перечислите и раскройте принципы построения логистических информационных систем на базе ЭВМ.
48. Раскройте требования, предъявляемые к организации и оперативному управлению материальными потоками в логистических системах.
49. Назовите предположения о ходе производства, которые характеризуют этот процесс как статичный.
50. Каким образом статичное восприятие хода производства препятствует оптимизации материальных потоков?
51. Как правило «золотого сечения» можно использовать при выборе оптимального решения по организации производственного процесса?
52. Какова роль товарно-материальных запасов в экономике?
53. Перечислите причины создания материальных запасов.
54. Перечислите виды товарно-материальных запасов.
55. На какие категории подразделяются товарно-материальные запасы в зависимости от их целевого назначения?
56. Напишите и объясните формулу определения общего объема технологических товарно-материальных запасов.
57. Назовите факторы, определяющие точный уровень резервных запасов.
58. Охарактеризуйте основные системы управления запасами.
59. Охарактеризуйте прочие системы управления запасами.
60. Охарактеризуйте изменения, произошедшие в сбытовой (распределительной) логистике за период 60-80-х годов.
61. Охарактеризуйте основополагающие стороны целостной распределительной логистики.
62. Назовите основные аспекты использования маркетинга в целях повышения эффективности сбыта.
63. Охарактеризуйте основные показатели распределительной логистики.
64. Назовите функции каналов распределения.
65. Выделите признаки классификации посредников.
66. Охарактеризуйте каналы распределения товаров по числу составляющих их уровней.
67. Охарактеризуйте типы посредников в каналах распределения.
68. Назовите подходы к определению количества посредников.
69. Какое влияние оказала логистика на развитие транспорта?
70. Назовите важнейшие мероприятия по дорегулированию транспорта.
71. Охарактеризуйте новые критерии оценки работы транспорта, возникающие под влиянием логистических систем «Канбан» и «Точно в срок».
72. В чем заключается новый подход к транспорту как составной части логистической

цепи?

73. Какие изменения произошли в освоении перевозок различными видами транспорта в условиях функционирования логистики?
74. Назовите преимущества и недостатки нового способа оказания услуг транспортными компаниями общего пользования.
75. Какие требования предъявляются к транспорту в целях повышения качества его работы в логистических системах?
76. Охарактеризуйте политику предоставления новых услуг на транспорте.
77. Перечислите существующие системы доставки товаров.
78. Охарактеризуйте юнимодальную систему доставки товаров.
79. Охарактеризуйте интермодальную систему доставки товаров.
80. Какова роль складирования в логистической системе?
81. Назовите основные функции склада?
82. Сформулируйте основные проблемы функционирования складов.
83. Какие функциональные области включает практическая логистика на складе?
84. Дайте классификацию видов складов.
85. Охарактеризуйте рациональное осуществление логистического процесса на складе.
86. Выделите показатели характеризующие эффективность использования площадей склада.