**КАРАГАНДИНСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**УТВЕРЖДАЮ**

**И.о. Председателя Правления - Ректор КарТУ**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ибатов М.К.**

**«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.**

**ПРОГРАММА**

**комплексного экзамена № 2**

Образовательная программа 5В090900 – «Логистика»(Транспорт)

Транспортно-дорожный факультет

Кафедра «Транспортной техники и логистических систем»

2020

**Предисловие**

Программа комплексного экзамена разработана: зав. кафедрой Кабикеновым С.Ж. и ст. преподавателями кафедры ТТ и ЛС: Жаркеновым Н.Б., Шалаевым В.В., Мухтаровым Т.М., Ищенко А.П.

Обсуждена на заседании кафедры «Транспортной техники и логистических систем»

Протокол № \_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.

Зав. кафедрой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Кабикенов С.Ж. «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_2020 г.

(подпись)

Обсуждена на заседании Комитета по обеспечению качества транспортно-дорожного факультета

Протокол № \_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2020 г.

Декан ТДФ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Курмашева Б.К. «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_2020 г.

(подпись)

Обсуждена на Академическом совете

Протокол № \_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г.

Первый проректор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Жетесова Г.С. «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г.

(подпись)

**Введение**

Основными задачами образовательной программы подготовки бакалавров по направлению подготовки .5В090900 – «Логистика» (Транспорт) являются:

- формирование у обучающихся научного мышления и практических познаний законов концепции хозяйствования, овладения понятийным аппаратом логистики, ее роли в реализации реформ;

- формирование профессиональных знаний будущего менеджера-логиста, который будет работать в качестве организатора транспортного процесса доставки грузов или пассажиров»

- подготовка высококвалифицированных специалистов в области транспортной логистики, востребованных на рынке труда, обладающих высоким уровнем профессиональных и нравственных качеств, способных решать задачи проектирования, эксплуатации и ремонта транспортной техники в современных условиях;

* углубление теоретической, практической и индивидуальной подготовки по избранному направлению обучения;
* управление процессами концентрации, распределения и движения материальных, сервисных и информационных потоков в производственных, технологических и транспортных сферах;
* обеспечение целевой подготовки специалистов по заказам предприятий и организаций;
* освоение новых, перспективных курсов, позволяющих совершенствовать свои знания и навыки;
* выработка у обучающихся способности к самосовершенствованию и саморазвитию, потребности и навыков самостоятельного творческого овладения новыми знаниями в течение всей жизни, с целью самостоятельно контролировать процесс трудовой и учебной деятельности;

- планирование и контроль использования ресурсов для транспортировки, постоянная оптимизация всех логистических процессов, поддержание гибкости системы поставок с учетом внешних обстоятельств;

- систематизация совокупности элементов транспортных систем и других объектов, между которыми существует или могут быть созданы определенные связи и отношения.

Комплексный экзамен по образовательной программе

.5В090900 – «Логистика» (Транспорт) проводится в тестовой форме по следующим дисциплинам:

- Управление цепями поставок;

- Складская логистика;

- Транспортная логистика.

Экзаменационное задание содержит100тестовых заданий по каждой дисциплине.

**1. Управление цепями поставок;**

Дисциплина «Управление цепями поставок» является обязательным компонентом и входит в цикл профильных дисциплин. Актуальность изучения данной дисциплины обусловлена тем, что современная экономика все в большей степени поворачивается в сторону системных структурных преобразований в области логистики и управления цепями поставок. Условия рыночной конкуренции заставляют компании осуществлять поиск мероприятий по совершенствованию своей деятельности через координацию сложного набора функций: маркетинга, производства, финансирования, снабжения, распределения и, следовательно, взаимосвязи и согласования деятельности всех участников в цепи поставок.

В дисциплине изучаются следующие темы:

**Тема 1 Модели оценки рисков в цепях поставок**

1.1 Риск как экономическая категория

1.2 Классификация рисков

1.3 Модели управления логистическими рисками в цепях поставок

**Рекомендуемая литература:**

1. Бродецкий Г.Л. Управление рисками в логистике: Учебное пособие для

студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 192 с.

1. Бродецкий Г.Л. Системный анализ в логистике: выбор в условиях

неопределённости: Учебник для студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 336 с.

1. Бродецкий Г.Л. Экономико-математические методы и модели в логистике: потоки

событий и системы обслуживания: Учебное пособие для студ.вузов. – М.: Академия, 2009. – 272 с.

1. Мамаева Л.Н. Управление рисками: Учебное пособие. – М.: Дашков и

К, 2010. – 256 с.

1. Уродовских В.Н. Управление рисками предприятия: Учебное пособие

для студ. вузов. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. – 168 с.

**Тема 2 Возможности сравнения альтернатив в условиях риска для цепей**

**поставок**

2.1 Принятие решений в условиях риска и неопределённости

2.2 Сравнение альтернатив в условиях риска. Аналитическое представление

альтернатив и отношения к риску

2.3 Сравнение альтернатив в условиях риска. Графическое представление

альтернатив в пространстве «Риск-доход»

**Рекомендуемая литература:**

1. Бродецкий Г.Л. Управление рисками в логистике: Учебное пособие для

студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 192 с.

1. Бродецкий Г.Л. Системный анализ в логистике: выбор в условиях

неопределённости: Учебник для студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 336 с.

1. Бродецкий Г.Л. Экономико-математические методы и модели в логистике: потоки

событий и системы обслуживания: Учебное пособие для студ.вузов. – М.: Академия, 2009. – 272 с.

1. Мамаева Л.Н. Управление рисками: Учебное пособие. – М.: Дашков и

К, 2010. – 256 с.

1. Уродовских В.Н. Управление рисками предприятия: Учебное пособие

для студ. вузов. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. – 168 с.

**Тема 3 Методы и модели диверсификации рисков в цепях поставок**

3.1 Управление рисками на основе диверсификации

3.2 Графическое представление процедур диверсификации

**Рекомендуемая литература:**

1. Бродецкий Г.Л. Управление рисками в логистике: Учебное пособие для

студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 192 с.

1. Бродецкий Г.Л. Системный анализ в логистике: выбор в условиях

неопределённости: Учебник для студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 336 с.

1. Бродецкий Г.Л. Экономико-математические методы и модели в логистике: потоки

событий и системы обслуживания: Учебное пособие для студ.вузов. – М.: Академия, 2009. – 272 с.

1. Мамаева Л.Н. Управление рисками: Учебное пособие. – М.: Дашков и

К, 2010. – 256 с.

1. Уродовских В.Н. Управление рисками предприятия: Учебное пособие

для студ. вузов. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. – 168 с.

**Тема 4 Управление рисками в логистике на основе страхования**

4.1 Диверсификация в страховании

4.2 Страхование грузов

4.3 Страхование ответственности перевозчика и экспедитора

**Рекомендуемая литература:**

1. Бродецкий Г.Л. Управление рисками в логистике: Учебное пособие для

студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 192 с.

1. Бродецкий Г.Л. Системный анализ в логистике: выбор в условиях

неопределённости: Учебник для студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 336 с.

1. Бродецкий Г.Л. Экономико-математические методы и модели в логистике: потоки

событий и системы обслуживания: Учебное пособие для студ.вузов. – М.: Академия, 2009. – 272 с.

1. Мамаева Л.Н. Управление рисками: Учебное пособие. – М.: Дашков и

К, 2010. – 256 с.

1. Уродовских В.Н. Управление рисками предприятия: Учебное пособие

для студ. вузов. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. – 168 с.

**Тема 5. Стратегия и планирование в цепи поставок**

5.1. Логистические стратегии

5.2. Разработка и реализация логистической стратегии

5.3. Планирование в цепях поставок

**Рекомендуемая литература:**

1. Бродецкий Г.Л. Управление рисками в логистике: Учебное пособие для

студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 192 с.

1. Бродецкий Г.Л. Системный анализ в логистике: выбор в условиях

неопределённости: Учебник для студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 336 с.

1. Бродецкий Г.Л. Экономико-математические методы и модели в логистике: потоки

событий и системы обслуживания: Учебное пособие для студ.вузов. – М.: Академия, 2009. – 272 с.

1. Мамаева Л.Н. Управление рисками: Учебное пособие. – М.: Дашков и

К, 2010. – 256 с.

1. Уродовских В.Н. Управление рисками предприятия: Учебное пособие

для студ. вузов. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. – 168 с.

**Тема 6. Показатели логистической деятельности**

6.1. Виды показателей логистической деятельности

6.2. Использование показателей логистической деятельности

6.3. Методы оценки и анализа логистических затрат, пути их уменьшения

6.4. Система сбалансированных показателей

**Рекомендуемая литература:**

1. Бродецкий Г.Л. Управление рисками в логистике: Учебное пособие для

студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 192 с.

1. Бродецкий Г.Л. Системный анализ в логистике: выбор в условиях

неопределённости: Учебник для студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 336 с.

1. Бродецкий Г.Л. Экономико-математические методы и модели в логистике: потоки

событий и системы обслуживания: Учебное пособие для студ.вузов. – М.: Академия, 2009. – 272 с.

1. Мамаева Л.Н. Управление рисками: Учебное пособие. – М.: Дашков и

К, 2010. – 256 с.

1. Уродовских В.Н. Управление рисками предприятия: Учебное пособие

для студ. вузов. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. – 168 с.

**Тема 7. Управление в цепях поставок**

4.1. Система управления в цепи поставок

4.2. SCOR-модели цепи поставок

4.3. DCOR-модель цепи поставок

**Рекомендуемая литература:**

1. Бродецкий Г.Л. Управление рисками в логистике: Учебное пособие для

студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 192 с.

1. Бродецкий Г.Л. Системный анализ в логистике: выбор в условиях

неопределённости: Учебник для студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 336 с.

1. Бродецкий Г.Л. Экономико-математические методы и модели в логистике: потоки

событий и системы обслуживания: Учебное пособие для студ.вузов. – М.: Академия, 2009. – 272 с.

1. Мамаева Л.Н. Управление рисками: Учебное пособие. – М.: Дашков и

К, 2010. – 256 с.

1. Уродовских В.Н. Управление рисками предприятия: Учебное пособие

для студ. вузов. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. – 168 с.

**2. Складская логистика;**

Дисциплина «Складская логистика» входит в цикл профильных дисциплин и является компонентом по выбору в профессиональной подготовке студентов данной специальности 5В090900 «Логистика (Транспорт)». Дисциплина «Складская логистика» получение знаний и практических навыков по основным принципам и методам управления логистическими процессами в складской сети и в отдельном складском хозяйстве.

**Тема 1. Логистика складирования**

1. Логистика складирования

2. Классификация складов

3. Основные понятия складской деятельности

**Рекомендуемая литература:**

1. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика: интегрированная цепь

поставок. – М.: «Олимп – Бизнес», 2001 – 640 с.

1. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для высших и средних учебных заведений. –

М.: ИВЦ «Маркетинг», 2000. – 375 с.

1. Косова Л. Н., Мужейникова Т. В. Логистика: Учебн. пособие. – М.: Изд во МГУП,

1999.- 79 с.

1. Линдерс Майкл Р., Фирон Харольд Е. Управление снабжением и запасами.

Логистика – СПб.: ООО «Виктория плюс», 2002 – 768с.

**Тема 2. Процесс организации закупок**

1. Логистический процесс на складе

2. Складская документация

**Рекомендуемая литература:**

1. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика: интегрированная цепь

поставок. – М.: «Олимп – Бизнес», 2001 – 640 с.

1. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для высших и средних учебных заведений. –

М.: ИВЦ «Маркетинг», 2000. – 375 с.

1. Косова Л. Н., Мужейникова Т. В. Логистика: Учебн. пособие. – М.: Изд во МГУП,

1999.- 79 с.

1. Линдерс Майкл Р., Фирон Харольд Е. Управление снабжением и запасами.

Логистика – СПб.: ООО «Виктория плюс», 2002 – 768с.

**Тема 3. Тара в логистике складирования**

1. Упаковка в логистике складирования

2. Основные этапы создания системы складирования

3. Методы учета и контроля запасов продукции на складе

**Рекомендуемая литература:**

1. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика: интегрированная цепь

поставок. – М.: «Олимп – Бизнес», 2001 – 640 с.

1. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для высших и средних учебных заведений. –

М.: ИВЦ «Маркетинг», 2000. – 375 с.

1. Косова Л. Н., Мужейникова Т. В. Логистика: Учебн. пособие. – М.: Изд во МГУП,

1999.- 79 с.

1. Линдерс Майкл Р., Фирон Харольд Е. Управление снабжением и запасами.

Логистика – СПб.: ООО «Виктория плюс», 2002 – 768с.

**Тема 4. Планирование складских помещений**

1. Торгово-технологические процессы на складе

2. Проверка качества продукции

3. Выбор расположения складских систем

**Рекомендуемая литература:**

1. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика: интегрированная цепь

поставок. – М.: «Олимп – Бизнес», 2001 – 640 с.

1. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для высших и средних учебных заведений. –

М.: ИВЦ «Маркетинг», 2000. – 375 с.

1. Косова Л. Н., Мужейникова Т. В. Логистика: Учебн. пособие. – М.: Изд во МГУП,

1999.- 79 с.

1. Линдерс Майкл Р., Фирон Харольд Е. Управление снабжением и запасами.

Логистика – СПб.: ООО «Виктория плюс», 2002 – 768с.

**Тема 5. Складская логистика**

5.1 Основные задачи и функции логистики складирования

5.2 Выбор формы собственности склада

**Рекомендуемая литература:**

1. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика: интегрированная цепь

поставок. – М.: «Олимп – Бизнес», 2001 – 640 с.

1. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для высших и средних учебных заведений. –

М.: ИВЦ «Маркетинг», 2000. – 375 с.

1. Косова Л. Н., Мужейникова Т. В. Логистика: Учебн. пособие. – М.: Изд во МГУП,

1999.- 79 с.

1. Линдерс Майкл Р., Фирон Харольд Е. Управление снабжением и запасами.

Логистика – СПб.: ООО «Виктория плюс», 2002 – 768с.

**Тема 6. Логистический процесс на складе**

1.1. Разгрузка и приемка грузов

1.2. Внутри складская транспортировка

1.3. Складирование и хранение

1.4. Комплектация (комиссионирование) заказов и отгрузка

**Рекомендуемая литература:**

1. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика: интегрированная цепь

поставок. – М.: «Олимп – Бизнес», 2001 – 640 с.

1. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для высших и средних учебных заведений. –

М.: ИВЦ «Маркетинг», 2000. – 375 с.

1. Косова Л. Н., Мужейникова Т. В. Логистика: Учебн. пособие. – М.: Изд во МГУП,

1999.- 79 с.

1. Линдерс Майкл Р., Фирон Харольд Е. Управление снабжением и запасами.

Логистика – СПб.: ООО «Виктория плюс», 2002 – 768с.

**Тема 7. Транспортировка и экспедиция заказов**

1.6. Сбор и доставка порожних товароносителей

1.7. Информационное обслуживание склада

**Рекомендуемая литература:**

1. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика: интегрированная цепь

поставок. – М.: «Олимп – Бизнес», 2001 – 640 с.

1. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для высших и средних учебных заведений. –

М.: ИВЦ «Маркетинг», 2000. – 375 с.

1. Косова Л. Н., Мужейникова Т. В. Логистика: Учебн. пособие. – М.: Изд во МГУП,

1999.- 79 с.

1. Линдерс Майкл Р., Фирон Харольд Е. Управление снабжением и запасами.

Логистика – СПб.: ООО «Виктория плюс», 2002 – 768с.

**3. Транспортная логистика.**

Дисциплина «Транспортная логистика» является профильной при подготовке студентов данной специальности. Целью преподавания дисциплины является подготовка специалистов, владеющих навыками профессиональной деятельности в области управления цепью поставок и эффективного использования различных видов транспорта с учетом логистического подхода

**Тема 1. Транспортная логистика**

1.1 Роль и задачи транспортировки в логистической системе

1.2 Оптимизация параметров транспортного процесса

1.3 Выбор логистической схемы доставки товаров в зависимости от времени их продвижения

**Рекомендуемая литература:**

1. Смехов А.А. Основы транспортной логистики. – М.: «Транспорт», 1995 – 197 с.

2. Транспортная логистика. Учебное пособие / Под ред. Л.Б. Миротина – М.: МГАДИ (ТУ), 2016. – 211 с.

3. Уваров С.А. Логистика: общая концепция, теория и практика. - СПб.: "ИВЕСТ-НП", 2016. - 232 с.

**Тема 2. Логистика пользователя транспортных услуг**

2.1 Сравнительные логистические характеристики различных видов транспорта

2.2 Альтернативы транспортировки и критерии выбора логистических посредников

2.3 Терминальные перевозки. Транспортные издержки и тарифы

2.4 Организация и управление транспортировкой

**Рекомендуемая литература:**

1. Смехов А.А. Основы транспортной логистики. – М.: «Транспорт», 1995 – 197 с.

2. Транспортная логистика. Учебное пособие / Под ред. Л.Б. Миротина – М.: МГАДИ (ТУ), 2016. – 211 с.

3. Уваров С.А. Логистика: общая концепция, теория и практика. - СПб.: "ИВЕСТ-НП", 2016. - 232 с.

**Тема 3. Информационное обеспечение логистического процесса**

3.1 Информационные потоки логистике. Логистические информационные системы

3.2 Логистические информационно-компьютерные технологии

3.3 Применение сканирования штриховых кодов в логистике

**Рекомендуемая литература:**

1. Смехов А.А. Основы транспортной логистики. – М.: «Транспорт», 1995 – 197 с.

2. Транспортная логистика. Учебное пособие / Под ред. Л.Б. Миротина – М.: МГАДИ (ТУ), 2016. – 211 с.

3. Уваров С.А. Логистика: общая концепция, теория и практика. - СПб.: "ИВЕСТ-НП", 2016. - 232 с.

**Тема 4. Процессы хранения, манипулирования внутренней транспортировки на предприятии**

4.1 Роль и функции хранения, манипулирования и внутренней транспортировки на предприятии

4.2 Организация складских процессов

4.3 Информационные системы

4.4 Проектирование внутренних перевозок

**Рекомендуемая литература:**

1. Смехов А.А. Основы транспортной логистики. – М.: «Транспорт», 1995 – 197 с.

2. Транспортная логистика. Учебное пособие / Под ред. Л.Б. Миротина – М.: МГАДИ (ТУ), 2016. – 211 с.

3. Уваров С.А. Логистика: общая концепция, теория и практика. - СПб.: "ИВЕСТ-НП", 2016. - 232 с.

**Тема 5. Логистические затраты**

5.1 Понятие и структура логистических затрат

5.2 Структурный анализ логистических затрат

5.3 Факторы формирования и сокращения логистических затрат

5.4 Уровень и структура логистических затрат

5.5 Бюджетирование логистических затрат

**Рекомендуемая литература:**

1. Смехов А.А. Основы транспортной логистики. – М.: «Транспорт», 1995 – 197 с.

2. Транспортная логистика. Учебное пособие / Под ред. Л.Б. Миротина – М.: МГАДИ (ТУ), 2016. – 211 с.

3. Уваров С.А. Логистика: общая концепция, теория и практика. - СПб.: "ИВЕСТ-НП", 2016. - 232 с.

**Тема 6. Основные тенденции развития логистики**

6.1 Идентификация основных тенденций

6.2 Развитие еврологистики

6.3 Развитие логистики на предприятиях

6.4 Развитие логистических информационных систем

**Рекомендуемая литература:**

1. Смехов А.А. Основы транспортной логистики. – М.: «Транспорт», 1995 – 197 с.

2. Транспортная логистика. Учебное пособие / Под ред. Л.Б. Миротина – М.: МГАДИ (ТУ), 2016. – 211 с.

3. Уваров С.А. Логистика: общая концепция, теория и практика. - СПб.: "ИВЕСТ-НП", 2016. - 232 с.

**4 Материалы для контроля знаний в период итоговой аттестации**

**4.1 Вопросы для итоговой аттестации**

**4.1.1 Управление цепями поставок;**

1. Что такое цепь поставок?
2. Что такое цепь поставок?
3. Управление цепями поставок – это…
4. Управление цепями поставок – это…
5. Что понимается под операционными затратами на логистику?
6. Что принимается под трансакционными затратами на логистику?
7. Что принимается под иммобилизационными затратами на логистику?
8. В чем заключается информационная концепция?
9. Что включает прямая цепь поставок?
10. Что включает расширенная цепь поставок?
11. Какой поток в логистической цепи является основным?
12. Какой поток в логистической цепи является вспомогательным?
13. Логистическая цепь – это…
14. Укажите правильный вариант объектной декомпозиции логистической системы
15. Укажите основные подходы к управлению организационными изменениями в цепях поставок
16. Что такое бенчмаркинг?
17. Что такое методика быстрого анализа?
18. Что такое перепроектирование?
19. Что такое реинжиниринг?
20. Какова цель «тощей» логистики?
21. Какова цель динамичной стратегии?
22. Какова цель стратегии интеграции?
23. Какова цель стратегии временных параметров?
24. Какова цель стратегии повышенной производительности?
25. На что ориентирована логистическая стратегия диверсификации?
26. На что ориентирована логистическая стратегия специализации?
27. На что ориентирована логистическая стратегия роста?
28. Укажите базисные процессы SCOR-модели
29. К какому бизнес-процессу SCOR-модели относится определение источников поставок, обобщение и расстановка приоритетов в потребительском спросе, определение требований к системе дистрибьюции
30. К какому бизнес-процессу SCOR-модели относится оценка и выбор поставщиков, проверка качества поставок, заключение контрактов с поставщиками.
31. К какому бизнес-процессу SCOR-модели относится контроль качества, упаковка, хранение и выпуск продукции, управление производственными мощностями?
32. К какому бизнес-процессу SCOR-модели относится управление заказами, управление складом?
33. Операционные затраты на логистику – это…
34. Трансакционные затраты на логистику – это…
35. Прямая цепь поставок – это…
36. Расширенная цепь поставок – это…
37. Основной поток в логистической цепи?
38. Вспомогательный поток в логистической цепи?
39. Основные подходы к управлению организационными изменениями в цепях поставок?
40. Бенчмаркинг – это…
41. Методика быстрого анализа – это…
42. Перепроектирование – это…
43. Реинжиниринг – это…
44. Ключевые показатели эффективности удовлетворяют требованию – …
45. Кто такие дистрибьютеры?
46. Кто такие дилеры?
47. Кто такие 3-PL провайдеры?
48. Кто такие комиссионеры?
49. Кто такие агенты (брокеры)?
50. Единицей измерения материального потока является...
51. Материальный поток - это...
52. Признаком классификации, на основе которого материальные потоки подразделяют на внешние, внутренние, входные и выходные, является...
53. Для службы логистики критерием выбора варианта организации товародвижения является...
54. По признаку отношения к логистической системе информационные потоки подразделяют на...
55. По методу образования информационные потоки подразделяют на...
56. По структуре информационные потоки подразделяют на...
57. В каналах распределения от чужого имени и за чужой счет могут вести операции...
58. К логистическим издержкам не относят…
59. Материальный поток составляют…
60. Управляемые связи между участниками цепей поставок – это…
61. Отслеживаемые связи между участниками цепей поставок – это…
62. Неуправляемые связи между участниками цепей поставок – это…
63. Оптовые и розничные посредники, ведущие операции от имени производителя и за свой счет – это…
64. Оптовые (реже розничные) посредники, которые ведут операции от своего имени и за свой счет – это
65. Организации, которые предоставляют комплексные услуги в области логистики для клиентов: транспортировку, экспедирование, складирование, таможенное оформление – это…
66. Посредники, ведущие операции от своего имени и за чужой счет – это…
67. Кто такие дистрибьютеры?
68. Что такое материальный поток?
69. В чем заключается функциональная парадигма?
70. В чем заключается ресурсная парадигма?
71. В чем заключается инновационная парадигма?
72. В чем заключается маркетинговая концепция?
73. В чем заключается интегральная концепция?
74. Что такое логистическая система?
75. Что такое логистическая подсистема?
76. Что такое звено логистической системы?
77. Логистическая сеть – это
78. Логистический канал – это
79. Что понимается под логистическим процессом?
80. Что понимается под логистической функцией?
81. Укажите правильный вариант объектной декомпозиции логистической системы
82. Укажите правильный вариант процессной декомпозиции логистической системы
83. Укажите структурные размерности сети.
84. Функциональная парадигма – это…
85. Ресурсная парадигма – это…
86. Инновационная парадигма – это…
87. Иммобилизационные затраты на логистику – это…
88. Информационная концепция – это…
89. Маркетинговая концепция – это…
90. Интегральная концепция – это…
91. Объектная декомпозиция логистической системы?
92. Объектная декомпозиция логистической системы?
93. Процессная декомпозиция логистической системы?
94. Процессная декомпозиция логистической системы?
95. Цель «тощей» логистики – это…
96. Динамичная стратегия – это…
97. Стратегия интеграции – это…
98. Стратегия временных параметров – это…
99. Стратегия повышенной производительности – это…
100. Логистическая стратегия диверсификации – это…

**4.1.2 Складская логистика;**

1. Определите понятие «логистика складирования»:
2. Определите понятие «терминал»:
3. Какие из нижеперечисленных складов относятся к группе складов, классифицируемых по функциональному назначению?
4. Какие возможности подразумеваются при реализации функции склада «комплектация партии груза»?
5. Какой из перечисленных ниже методов определения места расположения распределительного склада лишний?:
6. Перечислите основные преимущества склада общего пользования:
7. Что понимается под понятием «логистический процесс на складе»?
8. Какое из приведённых ниже значений не применяется при расчете потребной площади склада:
9. Самой дорогостоящей из перевозок является перевозка … транспортом.?
10. Какие из перечисленных ниже функций относятся к функциям упаковки?
11. Какому уровню соответствуют склады, переделанные из ангаров, бомбоубежищ и других производственных зданий?
12. В чем отличие понятий «логистический центр» и «распределительный центр»?
13. Сколько цифр содержит штриховой код товара?
14. Правило Капарто также называется правилом …
15. Как называется посредник, действующий за свой собственный счет, но от имени фирмы-производителя?:
16. К основным операциям складирования относятся:
17. Определите понятие «грузовая единица»:
18. Какой из анализов основывается на правиле Капарто??
19. Какие из перечисленных ниже факторов являются решающими при выборе подъёмно-транспортного оборудования на складе:
20. Выберите одно условие, при котором применяется метод осуществления процедуры заказа «По наличию запасов на складе»: :
21. Определите понятие «Логистика складирования»:
22. На какой участок склада поступают грузы в нерабочее время?
23. Какой из перечисленных ниже методов определения места расположения распределительного склада лишний?
24. Материальные потоки можно оценивать с помощью следующих единиц измерения:
25. Выберите правильный номер, обозначающий инструкцию о порядке приёмки продукции производственно-технического назначения и товаров народного потребления по количеству:
26. Какое из приведённых ниже значений не применяется при расчёте потребной площади склада:
27. Самой дорогостоящей из перевозок является перевозка ?????? транспортом.
28. Правило Парето также называется правилом …
29. Выберите одно условие, при котором применяется метод осуществления процедуры заказа «По наличию запасов на складе»:
30. Какой из видов транспорта обладает свойством непрерывности доставки?
31. Какой из анализов основывается на правиле Парето?
32. На какие группы делит все грузы транспортная классификация? :
33. Страховые (гарантийные) запасы :
34. На маркировке указываются:
35. Удельные издержки на единицу пути при увеличении дальности перевозки:
36. Подготовительные (буферные) запасы :
37. Основная задача складской логистики:
38. Складирование создаёт выгоды:
39. Какой термин чужд для логистики?
40. Что является готовым продуктом для промышленного предприятия?
41. Выберите определение, наиболее точно отражающее понятие «логистика снабжения»:
42. Что нижеперечисленного не может быть обозначено как логистическое звено?
43. Сущность логистической концепции «точно в срок»?
44. Определите понятие «брутто-потребность»:
45. Что относится к звену логистической системы?
46. Что подразумевается под логистической операцией?
47. Система производства и поставки комплектующих или товаров к месту производства или конечного потребления в требуемом количестве в нужное время, предполагающая поставку, минуя посредников в лице экспедиторов, основного хранения (оптовых посредников), подготовки к потреблению носит название:
48. Расположение центрального склада осуществляется по принципу:
49. Выбор конкретного дистрибьютора, перевозчика, страховщика, экспедитора, банкира и т.д. осуществляется при выборе:
50. Определите верную последовательность транспортных средств по признаку удорожания перевозки:
51. Какой из этапов эволюции логистики обозначен неверно?
52. Модели, использование которых позволяет решать наиболее сложные задачи и положительный результат которых часто является случайным:
53. Закупочная логистика устанавливает хозяйственные связи с поставщиками, согласовывая технико-технологические, экономические и методологические вопросы, связанные с поставкой товаров:
54. Использование анализа АВС возможно:
55. При выборе поставщика незначительных с точки зрения производственного и торгового процессов предметов труда определяющее значение имеет:
56. Признаком классификации, на основе которого материальные потоки подразделяют на внешние, внутренние, входные и выходные, является:
57. Сколько цифр содержит штриховой код товара?
58. Основное преимущество складской формы снабжения?
59. Для чего служат запасы в логистической системе?
60. К какой категории запасов относятся сырье и материалы на перерабатывающем предприятии?
61. Какие основные критерии выбора вида транспортного средства?
62. Какая из функций является основной для складского хозяйства?
63. По каким признакам классифицируются склады предприятий?
64. Из каких площадей складывается общая площадь склада?
65. В чем заключается сущность метода дисконтирования средств?
66. Выберите одно условие, при котором применяется метод осуществления процедуры заказа «По наличию запасов на складе»:
67. Сколько существует основных топологий сети?
68. Сколькими методами может осуществляться процедура выдачи заказа на пополнение склада?
69. К какому из подходов относится метод уровневого построения изделия?
70. Какой из перечисленных ниже статистических коэффициентов используется при XYZ — анализе?
71. Выберите определение, соответствующее понятию 3РL провайдер (Third Party Logistics)
72. Выберите определение, соответствующее понятию Грузовая единица
73. Выберите определение, соответствующее понятию Грузовой терминал
74. Выберите определение, соответствующее понятию Грузопереработка
75. Выберите определение, соответствующее понятию Дистрибуция
76. Выберите определение, соответствующее понятию Звено логистической системы
77. Выберите определение, соответствующее понятию Информационная система и информационная технология в логистике
78. Выберите определение, соответствующее понятию Информационный поток (ИП)
79. Выберите определение, соответствующее понятию Контейнер
80. Выберите определение, соответствующее понятию Контейнерный терминал
81. Кросс-докинг
82. Выберите определение, соответствующее понятию Кросс-докинг
83. Выберите определение, соответствующее понятию Логистика
84. Выберите определение, соответствующее понятию Логистика складирования
85. Выберите определение, соответствующее понятию Логистическая система
86. Выберите определение, соответствующее понятию Логистическая цепь
87. Выберите определение, соответствующее понятию Логистический процесс на складе
88. Выберите определение, соответствующее понятию Логистический сервис
89. Выберите определение, соответствующее понятию Логистический центр
90. Выберите определение, соответствующее понятию Материальный поток
91. Выберите определение, соответствующее понятию Общие логистические издержки
92. Выберите определение, соответствующее понятию Поддон или паллет -
93. Выберите определение, соответствующее понятию Распределительный центр (РЦ).
94. Выберите определение, соответствующее понятию Система комиссионирования
95. Выберите определение, соответствующее понятию Система складирования
96. Выберите определение, соответствующее понятию Снабжение
97. Выберите определение, соответствующее понятию Стандартизированная грузовая единица
98. Выберите определение, соответствующее понятию «Точно в срок» (Just in time)
99. Выберите определение, соответствующее понятию Транспортировка
100. Выберите определение, соответствующее понятию Склад

**4.1.3 Транспортная логистика.**

1. Логистика - это:

2.Что представляет собой логистическая система:

3. Отличительное свойство логистической системы:

4. Что такое материальный поток:

5. Логистическая операция:

6. Какая из перечисленных операций относится к логистическим:

7. Издержки по хранению запасов при увеличении партии поставки:

8. От какого фактора в первую очередь зависит время выполнения заказа потребителя:

9. В чем может проявляться эффект от применения принципов логистики:

10. Что является объектом изучения логистики:

11. Что представляет собой логистическая функция:

12. Логистическая система может охватывать:

13. На макроуровне решаются вопросы:

14. Гибкие логистические системы - это:

15. Материальные потоки могут быть:

16. Что может сделать менеджер при наличии производственных запасов:

17. К какой категории запасов относятся сырье и материал на перерабатывающем предприятии:

18. Производственная логистика предполагает:

19. «Рынок продавца» имеет место, когда:

20. Длительное время прохождения заказа:

21. Какой из факторов в большей степени, чем другие, доказывает необходимость складских помещений:

22. Период фрагментеризации логистики:

23. Период становления логистики:

24. Период развития логистики:

25. Период интеграции логистики:

26. Материальный менеджмент это:

27. В период становления логистики получили развитие:

28. В период развития логистики получили развитие:

29. В период интеграции логистики получили развитие:

30. Материальный поток - это находящиеся в состоянии движения:

31. Материальный поток рассматриваемый в определенном временном сечении является запасом:

32. Любая логистическая система состоит из:

33. Главными категориями логистики являются:

34. Основные параметры характеризующие поток:

35. По отношению к рассматриваемой системе потоки подразделяются на:

36. По степени непрерывности потоки подразделяются на:

37. По степени регулярности потоки подразделяются на:

38. Логистические функции бывают:

39. Ключевые логистические функции охватывают:

40. Поддерживающие логистические функции охватывают:

41. Основными задачами транспортной логистики являются:

42. Основными критериями выбора вида транспортного средства являются:

43. Какая группа факторов, влияющих на размер транспортного тарифа, является общей для всех видов транспорта?

44. Укажите наиболее значимый фактор, определяющий потребность в складских помещениях:

45. Из каких площадей складывается общая площадь склада?

46. Что является объектом логистического сервиса?

47. Как изменяются затраты на обслуживание при уменьшении уровня логистического обслуживания?

48. Как изменяются потери, вызванные ухудшением обслуживания при уменьшении уровня обслуживания?

49. Что является основным критерием выбора стратегии развития системы транспортного обслуживания региона?

50. Какова главная цель транспортно- логистической системы?

51. Система «канбан» применяется для:

52. Транспортный тариф включает:

53. Критерием выбора вида транспорта для конкретной перевозки является:

54. Какой документ перевозки в международном автомобильном сообщении выдается КазАТО?

55. Определите особенность транзитной перевозки груза:

56. Основные функции упаковки в транспортной логистике:

57. Потребительская упаковка разрабатывается в расчете:

58. Кто определяет массу грузов при погрузке на местах общего пользования?

59. Грузоотправители могут предъявлять грузы к перевозке:

60. К параметру системы качества доставки груза кроме цены, надежности, информативности, комплексности, доступности относится:

61. Контролировать движения возвратных контейнеров обязаны:

62. Воздушные магистральные сообщения в зависимости от дальности беспересадочного полета бывают следующих видов:

63. Трубопроводный транспорт классифицируется на виды:

64. У какого вида транспорта самая низкая себестоимость перевозок:

65. Грузовые автомобили классифицируются:

66. Различают порты:

67. В зависимости от назначения контейнеры классифицируют на:

68. Грузовые автомобили по основному назначению делятся на:

69. Масса груза, перевозимого наливом, определяется:

70. Если груз принят к перевозке ранее назначенного дня погрузки, срок

71. Перевозкой груза в смешанном сообщении сегодня считают ту, в которой доставка груза от отправителя к получателю осуществляют, по крайней мере:

72. Перевозкой груза в смешанном сообщении сегодня считают ту, когда она выполняется на этом маршруте под ответственностью:

73. Перевозкой груза в смешанном сообщении сегодня считают ту, когда она выполняется на этом маршруте:

74. Перевозкой груза в смешанном сообщении сегодня считают ту, которая оплачивается:

75. Перевозки, выполняемые одним видом транспорта, называются:

76. Перевозки, выполняемые двумя видами транспорта, называются:

77. Перевозки, выполняемые более чем двумя видами транспорта, называются:

78. Смешанные перевозки грузов «от двери до двери», осуществляемые под руководством оператора по одному транспортному документу с применением единой (сквозной) ставке фрахта называют:

79. Если лицо, организующее перевозку, несет за нее ответственность на всем пути следования независимо от количества принимающих участие видов транспорта при оформлении единого провозного документа, то перевозку называют:

80. Признаками интермодальной (мультимодальной) перевозки являются:

81. Технология, когда кузов снимают с шасси, перевозят по железной дороге на некоторое расстояние, где устанавливают на другое шасси и на нем доставляют в конечный пункт, называется:

82. Какие задачи не решает транспортная логистика

83. Особенностью развития НТП на транспорте является:

84. Тип таможенного склада, предназначенного для хранения товаров лишь определенных лиц:

85. При работе только в регионе деятельности одной таможни, таможенной перевозчик является:

86. Время взимания таможенных пошлин таможенными органами:

87. Срочные линии, транспортирующие грузы между базовыми портами и портами факультативными и аутпортами, назвали:

88. Услуга транспортно-экспедиционных предприятий, в которой принимают участие две стороны: страховщик и страхователь:

89. Основной правовой акт железнодорожного транспорта – закон:

90. Основной правовой акт морского транспорта – закон:

91. Основной правовой акт о транспорте – закон:

92. Путь стыковки двух или более видов транспорта:

93. Вариант перегрузки в транспортных узлах:

94. Транспортный узел – другое название:

95. Часть национальной или международной транспортной системы, которая обеспечивает значительные международные грузовые и пассажирские перевозки между отдельными географическими районами, включает в себя подвижной состав и стационарные устройства всех видов транспорта, работающего на данном направлении, а также совокупность технологических, организационных и правовых усилий осуществления этих перевозок – это:

96. Характеристика транспортной услуги, обуславливающая перевозку грузов (багажа) без потерь, повреждений, пропаж и загрязнений:

97. Международные перевозки в зависимости от предмета транспортных операций:

98. Операции по обеспечению поставки и загрузки транспортных средств топливом и водой:

99. Окончательный расчет за перевозку груза железнодорожным транспортом:

100. Различают порты:

**5 Рекомендуемая литература**

**5.1 Основная**

1. Бродецкий Г.Л. Управление рисками в логистике: Учебное пособие для

студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 192 с.

1. Бродецкий Г.Л. Системный анализ в логистике: выбор в условиях

неопределённости: Учебник для студ.вузов. – М.: Академия, 2010. – 336 с.

1. Бродецкий Г.Л. Экономико-математические методы и модели в логистике: потоки

событий и системы обслуживания: Учебное пособие для студ.вузов. – М.: Академия, 2009. – 272 с.

1. Мамаева Л.Н. Управление рисками: Учебное пособие. – М.: Дашков и

К, 2010. – 256 с.

1. Уродовских В.Н. Управление рисками предприятия: Учебное пособие

для студ. вузов. – М.: Вузовский учебник: ИНФРА-М, 2011. – 168 с.

1. Бауэрсокс Дональд Дж., Клосс Дейвид Дж. Логистика: интгрированная цепь

поставок. – М.: «Олимп – Бизнес», 2001 – 640 с.

1. Гаджинский А.М. Логистика: Учебник для высших и средних учебных заведений. –

М.: ИВЦ «Маркетинг», 2000. – 375 с.

1. Косова Л. Н., Мужейникова Т. В. Логистика: Учебн. пособие. – М.: Изд во МГУП,

1999.- 79 с.

1. Линдерс Майкл Р., Фирон Харольд Е. Управление снабжением и запасами.

Логистика – СПб.: ООО «Виктория плюс», 2002 – 768с.

1. Мушик Э., Мюллер П. Методы принятия технических решений: Пер. с нем. –М.:

Мир, 2010. -235 с., ил.

1. Лукинский В.С. и др. Логистика автомобильного транспорта. Концепция, методы,

модели – М.: Финансы и статистика, 2000. -389 с.

1. Лукинский В. С. и др. Оценка влияния размещения складской сети на транспортные

расходы. Экономика и менеджмент на транспорте: Сб. научн. тр.: Вып.2. - СПб: СПбГИЭУ, 2002. - с.99 – 106

**5.2 Дополнительная**

1.Николайчук В. Е. Логистика: СПб.: Питер, 2001 – 160 с.

2. Основы логистики: Учебное пособие / Под ред. Л.Б. Миротина и В.И. Сергеева – М.: ИНФРА-М, 2000. – 200 с.

3. Практикум по логистике: учебное пособие / Под ред. Б.А. Аникина – М.: ИНФРА-М, 1999. – 270 с.

4. Родников А. Н. Логистика: Терминологический словарь. – М.: Экономика, 1995 – 251 с.

5. Рыжиков Ю. И. Теория очередей и управление запасами – СПб.: Питер, 2001 – 384 с.

6.Сергеев В.И. Менеджмент в бизнес-логистике. – М.:Филинъ, 1997. – 772 с.

7. Смехов А.А. Основы транспортной логистики. – М.: «Транспорт», 1995 – 197 с.

8. Транспортная логистика. Учебное пособие / Под ред. Л.Б. Миротина – М.: МГАДИ (ТУ), 1996. – 211 с.

9. Уваров С.А. Логистика: общая концепция, теория и практика. - СПб.: "ИВЕСТ-НП", 1996. - 232 с.