

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**  
**«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ**  
**УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»**  
**(ТУСУР)**



УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе

Документ подписан электронной подписью

Сертификат: a1119608-cdff-4455-b54e-5235117c185c

Владелец: Семенов Павел Васильевич

Действителен: с 17.09.2019 по 16.09.2024

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**Логистика**

Уровень образования: **высшее образование - бакалавриат**  
Направление подготовки / специальность: **38.03.02 Менеджмент**  
Направленность (профиль) / специализация: **Управление проектом**  
Форма обучения: **заочная**  
Факультет: **ЗиВФ, Заочный и вечерний факультет**  
Кафедра: **Менеджмента, Кафедра менеджмента**  
Курс: **4**  
Семестр: **7, 8**  
Учебный план набора 2020 года

**Распределение рабочего времени**

| № | Виды учебной деятельности   | 7 семестр | 8 семестр | Всего | Единицы |
|---|-----------------------------|-----------|-----------|-------|---------|
| 1 | Лекции                      | 2         | 2         | 4     | часов   |
| 2 | Практические занятия        | 4         | 4         | 8     | часов   |
| 3 | Всего аудиторных занятий    | 6         | 6         | 12    | часов   |
| 4 | Самостоятельная работа      | 66        | 93        | 159   | часов   |
| 5 | Всего (без экзамена)        | 72        | 99        | 171   | часов   |
| 6 | Подготовка и сдача экзамена | 0         | 9         | 9     | часов   |
| 7 | Общая трудоемкость          | 72        | 108       | 180   | часов   |
|   |                             |           |           | 5.0   | З.Е.    |

Контрольные работы: 8 семестр - 1

Экзамен: 8 семестр

Томск

## ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Рабочая программа дисциплины составлена с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) 38.03.02 Менеджмент, утвержденного 12.01.2016 года, рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Менеджмента «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ года, протокол № \_\_\_\_\_.

Разработчик:

доцент каф. менеджмента \_\_\_\_\_ В. Н. Жигалова

Заведующий обеспечивающей каф.

Менеджмента \_\_\_\_\_ М. А. Афонасова

Рабочая программа дисциплины согласована с факультетом и выпускающей кафедрой:

Декан ЗиВФ \_\_\_\_\_ И. В. Осипов

Заведующий выпускающей каф.

Менеджмента \_\_\_\_\_ М. А. Афонасова

Эксперты:

Профессор кафедры менеджмента  
(менеджмента)

\_\_\_\_\_ М. А. Афонасова

Доцент кафедры менеджмента

\_\_\_\_\_ А. В. Богомолова

## 1. Цели и задачи дисциплины

### 1.1. Цели дисциплины

изучение теоретических основ логистики и возможностей применения их на практике, а также методов принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций

### 1.2. Задачи дисциплины

- сформировать понятийный аппарат, раскрыть сущность и роль логистики;
- ознакомить с методами и системами закупок, с возможностями рационального выбора поставщика и документального оформления поставки продукции;
- обучить правилам разработки маршрутов и планов перевозки различными видами транспорта;
- ознакомить с методами эффективного складирования и расчета основных показателей работы склада;
- ознакомить с методами управления логистическими процессами;
- обучить методам принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Логистика» (Б1.Б.3.8) относится к блоку 1 (базовая часть).

Предшествующими дисциплинами, формирующими начальные знания, являются: Маркетинг, Экономика предприятия.

Последующими дисциплинами являются: Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

- ОПК-6 владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций;

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

- **знать** теоретические основы логистики как концепции управления материальными потоками, методологический аппарат логистики, системные подходы в логистике, различные способы моделирования логистических систем, важность логистики в деятельности организаций, различные логистические виды деятельности и понимание связей между ними.
- **уметь** применять принципы, методы логистики, обеспечивающие эффективность движения материальных и информационных потоков.
- **владеть** терминологией курса, навыками анализа материальных и информационных потоков, навыками оптимизации затрат на товародвижение и их минимизацией; методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций.

## 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5.0 зачетных единицы и представлена в таблице 4.1.

Таблица 4.1 – Трудоемкость дисциплины

| Виды учебной деятельности        | Всего часов | Семестры  |           |
|----------------------------------|-------------|-----------|-----------|
|                                  |             | 7 семестр | 8 семестр |
| Аудиторные занятия (всего)       | 12          | 6         | 6         |
| Лекции                           | 4           | 2         | 2         |
| Практические занятия             | 8           | 4         | 4         |
| Самостоятельная работа (всего)   | 159         | 66        | 93        |
| Выполнение расчетных работ       | 12          | 0         | 12        |
| Подготовка к контрольным работам | 11          | 0         | 11        |

|   |     |    |     |
|---|-----|----|-----|
| Проработка лекционного материала                                  | 40  | 24 | 16  |
| Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса | 42  | 18 | 24  |
| Подготовка к практическим занятиям, семинарам                     | 54  | 24 | 30  |
| Всего (без экзамена)  | 171 | 72 | 99  |
| Подготовка и сдача экзамена                                       | 9   | 0  | 9   |
| Общая трудоемкость, ч   | 180 | 72 | 108 |
| Зачетные Единицы  | 5.0 |    |     |

## 5. Содержание дисциплины

### 5.1. Разделы дисциплины и виды занятий

Разделы дисциплины и виды занятий приведены в таблице 5.1.

Таблица 5.1 – Разделы дисциплины и виды занятий

| Названия разделов дисциплины  | Лек., ч | Прак. зан., ч | Сам. раб., ч | Всего часов (без экзамена) | Формируемые компетенции |
|---|---------|---------------|--------------|----------------------------|-------------------------|
| <b>7 семестр</b>  |         |               |              |                            |                         |
| 1 Концептуально-методологические основы логистики (введение в логистику)                          | 1       | 1             | 12           | 14                         | ОПК-6                   |
| 2 Закупочная логистика (логистика снабжения)  | 1       | 1             | 24           | 26                         | ОПК-6                   |
| 3 Производственная логистика (логистика производства)   | 0       | 2             | 30           | 32                         | ОПК-6                   |
| Итого за семестр  | 2       | 4             | 66           | 72                         |                         |
| <b>8 семестр</b>  |         |               |              |                            |                         |
| 4 Складская логистика (логистика складирования)   | 1       | 1             | 16           | 18                         | ОПК-6                   |
| 5 Логистика запасов   | 0       | 1             | 20           | 21                         | ОПК-6                   |
| 6 Распределительная логистика и логистика сервиса (логистика распределения и сервисная логистика) | 1       | 1             | 25           | 27                         | ОПК-6                   |
| 7 Транспортная логистика  | 0       | 1             | 32           | 33                         | ОПК-6                   |
| Итого за семестр  | 2       | 4             | 93           | 99                         |                         |
| Итого   | 4       | 8             | 159          | 171                        |                         |

### 5.2. Содержание разделов дисциплины (по лекциям)

Содержание разделов дисциплин (по лекциям) приведено в таблице 5.2.

Таблица 5.2 – Содержание разделов дисциплин (по лекциям)

| Названия разделов                | Содержание разделов дисциплины (по лекциям)                               | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции |
|----------------------------------|---|-----------------|-------------------------|
| <b>7 семестр</b>                 |   |                 |                         |
| 1 Концептуально-методологические | Происхождение и трактовка термина «логистика». Эволюция логистики. Цели и | 1               | ОПК-6                   |

|   |  |   |       |
|---|--|---|-------|
| основы логистики<br>(введение в логистику)  | объекты исследования логистики. Логистическая операция, функция, система и цепь.   |   |       |
|   | Итого  | 1 |       |
| 2 Закупочная логистика (логистика снабжения)  | Логистика снабжения и её место в логистической системе. Механизм функционирования логистики снабжения. Внутренние и внешние информационные потоки отдела закупок. Применение современных технологий при осуществлении закупок.   | 1 | ОПК-6 |
|   | Итого  | 1 |       |
| Итого за семестр  |  | 2 |       |
| <b>8 семестр</b>  |  |   |       |
| 4 Складская логистика (логистика складирования)   | Классификация складов и их основные функции. Проблематика эффективного функционирования складской логистики и основные критерии оценки рентабельности системы складирования. Система складирования и логистический процесс на складе. Грузопереработка: понятие, цели, принципы. Упаковка в логистике.   | 1 | ОПК-6 |
|   | Итого  | 1 |       |
| 6 Распределительная логистика и логистика сервиса (логистика распределения и сервисная логистика) | Сущность логистики распределения. Каналы и цепи распределительной логистики. Типы посредников. Методика создания логистической сбытовой цепи. Понятие логистического сервиса. Формирование системы логистического сервиса и уровень логистического сервиса. Зависимость затрат на сервис и объема продаж от уровня логистического сервиса. Критерии качества логистического сервиса. | 1 | ОПК-6 |
|   | Итого  | 1 |       |
| Итого за семестр  |  | 2 |       |
| Итого   |  | 4 |       |

### **5.3. Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами**

Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с обеспечивающими (предыдущими) и обеспечиваемыми (последующими) дисциплинами представлены в таблице 5.3.

Таблица 5.3 – Разделы дисциплины и междисциплинарные связи

| Наименование дисциплин           | № разделов данной дисциплины, для которых необходимо изучение обеспечивающих и обеспечиваемых дисциплин |   |   |   |   |   |   |
|----------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|
|                                  | 1   | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| <b>Предшествующие дисциплины</b> |   |   |   |   |   |   |   |
| 1 Маркетинг                      |   |   |   |   |   | + |   |
| 2 Экономика предприятия          | +   |   |   |   |   |   | + |
| <b>Последующие дисциплины</b>    |   |   |   |   |   |   |   |

|   |  |   |   |   |   |   |  |
|---|--|---|---|---|---|---|--|
| 1 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности |  | + | + | + | + | + |  |
|---|--|---|---|---|---|---|--|

#### 5.4. Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий представлено в таблице 5.4.

Таблица 5.4 – Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

| Компетенции | Виды занятий |            |           | Формы контроля  |
|-------------|--------------|------------|-----------|---|
|             | Лек.         | Прак. зан. | Сам. раб. |   |
| ОПК-6       | +            | +          | +         | Контрольная работа, Экзамен, Конспект самоподготовки, Опрос на занятиях, Расчетная работа, Тест |

#### 6. Интерактивные методы и формы организации обучения

Не предусмотрено РУП.

#### 7. Лабораторные работы

Не предусмотрено РУП.

#### 8. Практические занятия (семинары)

Наименование практических занятий (семинаров) приведено в таблице 8.1.

Таблица 8.1 – Наименование практических занятий (семинаров)

| Названия разделов  | Наименование практических занятий (семинаров)                           | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции |
|--|---|-----------------|-------------------------|
| 7 семестр  |   |                 |                         |
| 1 Концептуально-методологические основы логистики (введение в логистику) | Решение задач на построение логистических цепей и систем.               | 1               | ОПК-6                   |
|  | Итого   | 1               |                         |
| 2 Закупочная логистика (логистика снабжения)                             | Решение задач по теме "Закупочная логистика"                            | 1               | ОПК-6                   |
|  | Итого   | 1               |                         |
| 3 Производственная логистика (логистика производства)                    | Решение задач по теме "Производственная логистика"                      | 2               | ОПК-6                   |
|  | Итого   | 2               |                         |
| Итого за семестр   |   | 4               |                         |
| 8 семестр  |   |                 |                         |
| 4 Складская логистика (логистика складирования)                          | Решение задач по теме "Складская логистика"                             | 1               | ОПК-6                   |
|  | Итого   | 1               |                         |
| 5 Логистика запасов  | Решение задач по теме "Логистика запасов"                               | 1               | ОПК-6                   |
|  | Итого   | 1               |                         |
| 6 Распределительная логистика и  | Решение задач по теме "Распределительная логистика и логистика сервиса" | 1               | ОПК-6                   |

|  |  |   |       |
|--|--|---|-------|
| логистика сервиса<br>(логистика<br>распределения и<br>сервисная логистика) | Итого  | 1 |       |
| 7 Транспортная<br>логистика  | Решение задач по теме "Транспортная логистика" | 1 | ОПК-6 |
|  | Итого  | 1 |       |
| Итого за семестр   |  | 4 |       |
| Итого  |  | 8 |       |

### 9. Самостоятельная работа

Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции представлены в таблице 9.1.

Таблица 9.1 – Виды самостоятельной работы, трудоемкость и формируемые компетенции

| Названия разделов  | Виды самостоятельной работы                                       | Трудоемкость, ч | Формируемые компетенции | Формы контроля  |
|--|---|-----------------|-------------------------|---|
| 7 семестр  |   |                 |                         |   |
| 1 Концептуально-методологические основы логистики (введение в логистику) | Проработка лекционного материала                                  | 12              | ОПК-6                   | Тест  |
|  | Итого   | 12              |                         |   |
| 2 Закупочная логистика (логистика снабжения)                             | Подготовка к практическим занятиям, семинарам                     | 12              | ОПК-6                   | Опрос на занятиях, Тест, Экзамен                          |
|  | Проработка лекционного материала                                  | 12              |                         |   |
|  | Итого   | 24              |                         |   |
| 3 Производственная логистика (логистика производства)                    | Подготовка к практическим занятиям, семинарам                     | 12              | ОПК-6                   | Конспект самоподготовки, Опрос на занятиях, Тест, Экзамен |
|  | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса | 18              |                         |   |
|  | Итого   | 30              |                         |   |
| Итого за семестр   |   | 66              |                         |   |
| 8 семестр  |   |                 |                         |   |
| 4 Складская логистика (логистика складирования)                          | Подготовка к практическим занятиям, семинарам                     | 8               | ОПК-6                   | Опрос на занятиях, Тест, Экзамен                          |
|  | Проработка лекционного материала                                  | 8               |                         |   |
|  | Итого   | 16              |                         |   |
| 5 Логистика запасов  | Подготовка к практическим занятиям, семинарам                     | 8               | ОПК-6                   | Конспект самоподготовки, Опрос на занятиях, Тест, Эк-     |

|  |   |     |       |   |
|--|---|-----|-------|---|
|  | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса | 12  |       | замен   |
|  | Итого   | 20  |       |   |
| 6<br>Распределительная логистика и логистика сервиса (логистика распределения и сервисная логистика) | Подготовка к практическим занятиям, семинарам                     | 6   | ОПК-6 | Контрольная работа, Опрос на занятиях, Тест, Экзамен                        |
|  | Проработка лекционного материала                                  | 8   |       |   |
|  | Подготовка к контрольным работам                                  | 11  |       |   |
|  | Итого   | 25  |       |   |
| 7<br>Транспортная логистика  | Подготовка к практическим занятиям, семинарам                     | 8   | ОПК-6 | Конспект самоподготовки, Опрос на занятиях, Расчетная работа, Тест, Экзамен |
|  | Самостоятельное изучение тем (вопросов) теоретической части курса | 12  |       |   |
|  | Выполнение расчетных работ  | 12  |       |   |
|  | Итого   | 32  |       |   |
| Итого за семестр   |   | 93  |       |   |
|  | Подготовка и сдача экзамена                                       | 9   |       | Экзамен   |
| Итого  |   | 168 |       |   |

### 10. Курсовой проект / курсовая работа

Не предусмотрено РУП.

### 11. Рейтинговая система для оценки успеваемости обучающихся

Рейтинговая система не используется.

### 12. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

#### 12.1. Основная литература

1. Логистика [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В. Н. Жигалова - 2015. 166 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/4951> (дата обращения: 08.06.2021).

#### 12.2. Дополнительная литература

1. Логистика и управление цепями поставок [Электронный ресурс]: учебник для академического бакалавриата / В. В. Щербаков [и др.] ; под редакцией В. В. Щербакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 582 с. (рекомендуется для самостоятельной работы) — Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/445986> (дата обращения: 08.06.2021).

2. Григорьев, М. Н. Логистика [Электронный ресурс]: учебник для бакалавров / М. Н. Григорьев. — 4-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 836 с. — Режим доступа: <https://urait.ru/bcode/425208> (дата обращения: 08.06.2021).

#### 12.3. Учебно-методические пособия

##### 12.3.1. Обязательные учебно-методические пособия

1. Логистика [Электронный ресурс]: Методические указания для проведения практических занятий и самостоятельной работы / В. Н. Жигалова - 2018. 57 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/8426> (дата обращения: 08.06.2021).



### **12.3.2. Учебно-методические пособия для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Учебно-методические материалы для самостоятельной и аудиторной работы обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

#### **Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

#### **Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

#### **Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

### **12.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы**

1. При изучении дисциплины рекомендуется обращаться к базам данных, информационно-справочным и поисковым системам, к которым у ТУСУРа открыт доступ: <https://lib.tusur.ru/ru/resursy/bazy-dannyh>

2. Официальный сайт Минфина РФ <http://www.minfin.ru>
3. Официальный сайт Госкомстата РФ <http://www.gks.ru>
4. Словарь экономических терминов <http://economicportal.ru>
5. Информационно-правовая система "КонсультантПлюс" [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)
6. ЭБС «Юрайт» <https://urait.ru>
7. Экономические разделы поисковых систем общего назначения <http://www.google.com/>
8. eLIBRARY.RU <http://www.elibrary.ru>

## **13. Материально-техническое обеспечение дисциплины и требуемое программное обеспечение**

### **13.1. Общие требования к материально-техническому и программному обеспечению дисциплины**

#### **13.1.1. Материально-техническое и программное обеспечение для лекционных занятий**

Для проведения занятий лекционного типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации используется учебная аудитория с количеством посадочных мест не менее 22-24, оборудованная доской и стандартной учебной мебелью. Имеются демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, обеспечивающие тематические иллюстрации по лекционным разделам дисциплины.

#### **13.1.2. Материально-техническое и программное обеспечение для практических занятий**

Вычислительная лаборатория / Компьютерный класс  
учебная аудитория для проведения занятий практического типа, учебная аудитория для проведения занятий лабораторного типа

634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 505 ауд.

Описание имеющегося оборудования:

- ПЭВМ DX6100M (9 шт.);
- ПЭВМ INTEL CORE 2 DUO (6 шт.);
- Магнитно-маркерная доска;
- Комплект специализированной учебной мебели;
- Рабочее место преподавателя.

Программное обеспечение:

- Microsoft Windows 7 Pro
- Консультант Плюс

### **13.1.3. Материально-техническое и программное обеспечение для самостоятельной работы**

Для самостоятельной работы используются учебные аудитории (компьютерные классы), расположенные по адресам:

- 634050, Томская область, г. Томск, Ленина проспект, д. 40, 233 ауд.;
- 634045, Томская область, г. Томск, ул. Красноармейская, д. 146, 201 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 47, 126 ауд.;
- 634034, Томская область, г. Томск, Вершинина улица, д. 74, 207 ауд.

Состав оборудования:

- учебная мебель;
- компьютеры класса не ниже ПЭВМ INTEL Celeron D336 2.8ГГц. - 5 шт.;
- компьютеры подключены к сети «Интернет» и обеспечивают доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Перечень программного обеспечения:

- Microsoft Windows;
- OpenOffice;
- Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows;
- 7-Zip;
- Google Chrome.

### **13.2. Материально-техническое обеспечение дисциплины для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Освоение дисциплины лицами с ограниченными возможностями здоровья и инвалидами осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения.

При занятиях с обучающимися с нарушениями слуха предусмотрено использование звукоусиливающей аппаратуры, мультимедийных средств и других технических средств приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы преподавания для обучающихся с инвалидностью, портативной индукционной системы. Учебная аудитория, в которой занимаются обучающиеся с нарушением слуха, оборудована компьютерной техникой, аудиотехникой, видеотехникой, электронной доской, мультимедийной системой.

При занятиях с обучающимися с нарушениями зрениями предусмотрено использование в лекционных и учебных аудиториях возможности просмотра удаленных объектов (например, текста на доске или слайда на экране) при помощи видеовеличителей для комфортного просмотра.

При занятиях с обучающимися с нарушениями опорно-двигательного аппарата используются альтернативные устройства ввода информации и другие технические средства приема/передачи учебной информации в доступных формах, мобильной системы обучения для людей с инвалидностью.

## **14. Оценочные материалы и методические рекомендации по организации изучения дисциплины**

### **14.1. Содержание оценочных материалов и методические рекомендации**

Для оценки степени сформированности и уровня освоения закрепленных за дисциплиной компетенций используются оценочные материалы в составе:

#### **14.1.1. Тестовые задания**

1 Принципиальной новизной логистического подхода в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций на этапе интеграции является то, что

а) главным в этом подходе является не продукт, а процесс в форме потока (материального, информационного, финансового)

б) идея логистики как интегрального инструмента снижения общих затрат и управления материальными потоками в бизнесе не востребована

в) можно так перегруппировать затраты в дистрибуции, что общий уровень затрат на продвижение товаров от производителя к потребителю уменьшится

2 Множество звеньев логической системы, линейно упорядоченное по материальному или др. потоку с целью анализа или проектирования определенного набора логистических функций или издержек – это:

- а) логистическая функция
- б) логистическая цепь
- в) логистическая операция
- г) логистическая система

3 Информационный поток, является сопровождающим при движении материального потока в логистической системе и ему соответствует следующее определение:

а) обособленную совокупность логических операций, направленных на реализацию поставленных перед логической системой или ее звеньями задач

б) множество звеньев логической системы, линейно упорядоченное по материальному или др. потоку с целью анализа или проектирования определенного набора логистических функций или издержек

в) совокупность циркулирующих сообщений между элементами логистической системы и внешней средой, необходимых для управления и контроля логистических операций

г) любое действие, связанное с возникновением, преобразованием или поглощением материального и сопутствующих ему потоков

4 В логистике снабжения, метод закупок, предполагающий поставку товаров большой партией за один раз, называют:

- а) закупка товара одной партией
- б) регулярные закупки мелкими партиями
- в) ежедневные (ежемесячные) закупки по котиловочным ведомостям
- г) получение товара по необходимости

5 При принятии решения о выборе поставщика основанного на регистрации темпов роста негативных характеристик работы поставщика с помощью балльно-экспертного метода, предпочтение отдается поставщику имеющему:

- а) наибольший рейтинг
- б) наименьший рейтинг
- в) усредненный рейтинг

6 Какое из приведенных ниже положений характеризует логистическую концепцию организации производства:

- а) отказ от избыточных запасов
- б) изготавливать продукцию как можно более крупными партиями;
- в) иметь максимально большой запас материальных ресурсов «на всякий случай»
- г) никогда не останавливать основное оборудование и поддерживать во что бы то ни стало высокий коэффициент его использования

7 Какое из приведенных ниже положений характеризует традиционную концепцию организации производства:

- а) отказ от избыточных запасов
- б) изготавливать продукцию как можно более крупными партиями
- в) отказ от изготовления серий деталей, на которые нет заказа покупателей
- г) превращение поставщиков из противостоящей стороны в доброжелательных партнеров

8 Под толкающей производственной логистической системой понимают:

а) такую организацию движения материального потока, при которой материальные ресурсы подаются с предыдущей операции на последующую в соответствии с заранее сформированным

жестким планом-графиком

б) такую организацию движения материального потока, при которой материальные ресурсы подаются («вытягиваются») а следующую технологическую операцию с предыдущей по мере необходимости (т.е. жесткий график движения материального потока отсутствует)

в) такую организацию движения материального потока, при которой материальные ресурсы подаются с предыдущей операции на последующую в толкающе-тянущем режиме

9 Управление материальным потоком, проходящим стадию логистического распределения, зависит от логистического канала распределения, который представляет собой:

а) множество посредников

б) лицо, посредством которого осуществляется доведение товаров до потребителей

в) путь продвижения товаров от предприятия к потребителю

г) путь продвижения товаров от поставщиков до предприятия

10 В логистической системе распределения логистический канал, предполагающий реализацию продукции потребителю через одного торгового посредника, называют:

а) канал нулевого уровня

б) одноуровневый канал

в) двухуровневый канал

г) трехуровневый канал

11 Дистрибьюторы – это посредники в распределительной логистике, которые ведут свои операции:

а) от своего имени и за свой счет

б) от чужого имени и за свой счет

в) от своего имени и за чужой счет

г) от чужого имени и за чужой счет

12 Основное предназначение склада с точки зрения логистики (как в операционной, так и производственной деятельности предприятия):

а) резервирование материального потока с целью выравнивания динамики спроса

б) концентрация запасов, их хранение и обеспечение бесперебойного и ритмичного отпуска продукции потребителю

в) страхование от форс-мажорных обстоятельств

13 К задачам производственной логистики относят:

а) планирование производства на основе прогноза потребностей в готовой продукции и заказов потребителей

б) оперативное управление производством и организация выполнения производственных заданий

в) управление материальным потоком в процессе обеспечения предприятия материальными ресурсами

14 В логистической системе управления операционной (производственной) деятельностью организаций запасом является:

а) товарная продукция, находящаяся на складе предприятия

б) материальный поток в стационарном состоянии, предназначенный для производственного, промежуточного или конечного потребления

в) сырье, материалы, полуфабрикаты или готовая продукция, предназначенные для использования в процессе производства

15 Система управления запасами на предприятии, в которой размер заказа является посто-

янной величиной, а повторный заказ подается при уменьшении наличных запасов до определенного критического уровня, называется:

- а) система управления запасами с фиксированным размером заказа
- б) система управления запасами с фиксированным интервалом времени между заказами
- в) совокупная система управления запасами, основанная на потребностях производства

16 Управление материальным потоком на этапе концентрации запасов в звеньях логистической цепи осуществляется с помощью:

- а) логистики распределения
- б) логистики снабжения
- в) логистики складирования
- г) производственной логистики

17 При принятии окончательного решения по «задаче МОВ» (произвести самим или закупить):

- а) оцениваются соответствующие затраты (постоянные и переменные) на производство и стоимость продукции, которую предлагает поставщик
- б) оцениваются скорость доставки и условия оплаты
- в) изучается рынок продуктов-аналогов

18 Расходы, которые включают все затраты на выполнение работ (оплата труда грузчиков, экспедиторов и механизаторов, обслуживающих механизмы, стоимость электроэнергии, материалов и др.)

- а) переменные расходы
- б) постоянные расходы
- в) погрузочно-разгрузочные расходы

19 Возможность планирования различных операций и проведения анализа уровней элементов логистической системы предопределила ее разделение на

- а) макро- и микрологистику
- б) макро-, мезо- и микрологистику
- в) мезо- и микрологистику
- г) макро- и мезологистику

20 Логистический процесс на складе представляет собой

- а) упорядоченную во времени последовательность логистических операций, интегрирующих функции снабжения запасами, переработки грузов и физического распределения заказа
- б) подсистему, которая управляет материальными потоками в процессе обеспечения предприятия материальными ресурсами
- в) управление материальным потоком в процессе прохождения им производственных звеньев логистической системы

#### **14.1.2. Экзаменационные вопросы**

- 1 Происхождение и трактовка термина «логистика»
- 2 Эволюция логистики
- 3 Цели и объекты исследования логист
- 4 Логистическая операция, функция, система и цепь
- 5 Логистика снабжения и ее место в логистической системе
- 6 Механизм функционирования логистики снабжения
- 7 Внутренние и внешние информационные потоки отдела закупок
- 8 Применение современных технологий при осуществлении закупок
- 9 Традиционная и логистическая концепции организации производства
- 10 Толкающие системы управления материальными потоками в производственной логисти-

ке

- 11 Тянущие системы управления материальными потоками в производственной логистике
- 12 Сущность логистики распределения
- 13 Каналы и цепи распределительной логистики
- 14 Типы посредников
- 15 Методика создания логистической сбытовой цепи
- 16 Классификация складов и их основные функции
- 17 Проблематика эффективного функционирования складской логистики и основные критерии оценки рентабельности системы складирования
- 18 Система складирования и логистический процесс на складе
- 19 Грузопереработка: понятие, цели, принципы
- 20 Упаковка в логистике
- 21 Сущность и роль товарно-материальных запасов в логистике
- 22 Основные модели управления запасами
- 23 Понятие логистического сервиса
- 24 Формирование системы логистического сервиса и уровень логистического сервиса
- 25 Зависимость затрат на сервис и объема продаж от уровня логистического сервиса
- 26 Критерии качества логистического сервиса
- 27 Сущность и задачи транспортной логистики
- 28 Виды транспортных систем и их материально-техническая база
- 29 Сравнение и эффективность использования различных видов транспорта
- 30 Управление системой доставки продукции

#### **14.1.3. Темы контрольных работ**

- 1 Закупочная логистика и логистика производства
- 2 Складская логистика и логистика запасов
- 3 Логистика распределения и транспортная логистика

#### **14.1.4. Темы опросов на занятиях**

- 1 Система менеджмента качества: сущность, перспективы применения
- 2 Развитие инфраструктуры товарных рынков России
- 3 Развитие и применение основных логистических концепций в работе промышленных корпораций
- 4 Системы штрихового кодирования, их влияние на оптимизацию логистических процессов
- 5 Логистические потоки оптовых баз
- 6 Современные тенденции развития дистрибьюторства
- 7 Логистическое обеспечение таможенного оформления и сопровождения перевозок

#### **14.1.5. Вопросы на самоподготовку**

- 1 Производственная логистика (традиционная и логистическая концепции организации производства. Толкающие системы управления материальными потоками в производственной логистике. Тянущие системы управления материальными потоками в производственной логистике).
- 2 Логистика запасов (сущность и роль товарно-материальных запасов в логистике. Основные модели управления запасами)
- 3 Транспортная логистика (сущность и задачи транспортной логистики. Виды транспортных систем и их материально-техническая база. Сравнение и эффективность использования различных видов транспорта. Управление системой доставки продукции. Показатели работы подвижного состава автотранспорта. Маршруты движения автотранспорта. Разработка плана перевозок. Разработка политики транспортных предприятий)

#### **14.1.6. Темы расчетных работ**

Разработка рациональных маршрутов движения

### **14.2. Требования к оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов**

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусмотрены дополнительные оценочные материалы, перечень которых указан в таблице 14.

Таблица 14 – Дополнительные материалы оценивания для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

| Категории обучающихся                         | Виды дополнительных оценочных материалов  | Формы контроля и оценки результатов обучения  |
|---|---|---|
| С нарушениями слуха                           | Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы                        | Преимущественно письменная проверка   |
| С нарушениями зрения                          | Собеседование по вопросам к зачету, опрос по терминам   | Преимущественно устная проверка (индивидуально)                                       |
| С нарушениями опорно-двигательного аппарата   | Решение дистанционных тестов, контрольные работы, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету | Преимущественно дистанционными методами   |
| С ограничениями по общемедицинским показаниям | Тесты, письменные самостоятельные работы, вопросы к зачету, контрольные работы, устные ответы         | Преимущественно проверка методами исходя из состояния обучающегося на момент проверки |

### 14.3. Методические рекомендации по оценочным материалам для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

- в печатной форме;
- в печатной форме с увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- методом чтения ассистентом задания вслух;
- предоставление задания с использованием сурдоперевода.

Лицам с ограниченными возможностями здоровья и инвалидам увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких обучающихся предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

- письменно на бумаге;
- набор ответов на компьютере;
- набор ответов с использованием услуг ассистента;
- представление ответов устно.

Процедура оценивания результатов обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

**Для лиц с нарушениями зрения:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме увеличенным шрифтом.

**Для лиц с нарушениями слуха:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

**Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:**

- в форме электронного документа;
- в печатной форме.

При необходимости для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.