

Документ подписан простой электронной подписью.  
Информация о владельце:

ФИО: Кандрашина Елена Александровна

Должность: И.о. ректора ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет»

Дата подписания: 30.06.2022 14:51:04

Уникальный программный ключ:

2db64eb9605ce27edd3b8e8fdd32c70e0674ddd2

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации**  
**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение**  
**высшего образования**  
**«Самарский государственный экономический университет»**

**Институт**      Институт экономики предприятий

**Кафедра**      Коммерции, сервиса и туризма

**УТВЕРЖДЕНО**

Ученым советом Университета

(протокол № 9 от 31 мая 2022 г.)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

<b>Наименование дисциплины</b>	Б1.В.ДЭ.02.02 Логистическое проектирование товаропроводящих систем
<b>Основная профессиональная образовательная программа</b>	38.04.02 Менеджмент программа Маркетинг, предпринимательство, инновации

Квалификация (степень) выпускника магистр

## Содержание (рабочая программа)

Стр.

- 1 Место дисциплины в структуре ОП
- 2 Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе
- 3 Объем и виды учебной работы
- 4 Содержание дисциплины
- 5 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины
- 6 Фонд оценочных средств по дисциплине

Целью изучения дисциплины является формирование результатов обучения, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

## 1. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина Логистическое проектирование товаропроводящих систем входит в часть, формируемая участниками образовательных отношений (дисциплина по выбору) блока Б1. Дисциплины (модули)

Предшествующие дисциплины по связям компетенций: Стратегический маркетинг, Формирование имиджа коммерческого предприятия, Инновационные формы электронной коммерции, Современные проблемы коммерции, Методы оценки эффективности коммерческой деятельности, Управление конкурентоспособностью и качеством

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Изучение дисциплины Логистическое проектирование товаропроводящих систем в образовательной программе направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

### Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-2 - Способен выполнять маркетинговые действия по выбору каналов распределения (дистрибуции)

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	ПК-2	ПК-2.1: Знать: маркетинговые действия по выбору каналов распределения (дистрибуции)	ПК-2.2: Уметь: выполнять маркетинговые действия по выбору каналов распределения (дистрибуции)

ПК-3 - Способен управлять продажами товаров и услуг

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	ПК-3	ПК-3.1: Знать: технологии, приемы и методы управления продажами товаров и услуг	ПК-3.2: Уметь: управлять продажами товаров и услуг

## 3. Объем и виды учебной работы

Учебным планом предусматриваются следующие виды учебной работы по дисциплине:

### Очная форма обучения

Виды учебной работы	Всего час/ з.е.
	Сем 4
Контактная работа, в том числе:	16.15/0.45
Занятия лекционного типа	4/0.11
Занятия семинарского типа	12/0.33
Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.15/0
Самостоятельная работа:	73.85/2.05

Промежуточная аттестация	18/0.5
Вид промежуточной аттестации: Зачет	Зач
Общая трудоемкость (объем части образовательной программы): Часы Зачетные единицы	108 3

#### 4. Содержание дисциплины

##### 4.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий:

Тематический план дисциплины Логистическое проектирование товаропроводящих систем представлен в таблице.

#### Разделы, темы дисциплины и виды занятий Очная форма обучения

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Контактная работа				Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения в соотношении с результатами обучения по образовательной программе
		Лекции	Занятия семинарского типа	ИКР	ГКР		
			Практич. занятия				
1.	Теоретические основы проектирования основных функциональных областей	2	6			33,15	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3
2.	Разработка и реализация проектирования товаропроводящих систем	2	6			40,7	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3
	Контроль	18					
	<b>Итого</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>0.15</b>		<b>73.85</b>	

##### 4.2 Содержание разделов и тем

##### 4.2.1 Контактная работа

##### Тематика занятий лекционного типа

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид занятия лекционного типа*	Тематика занятия лекционного типа
1.	Теоретические основы проектирования основных функциональных областей	лекция	Цели, задачи и методы проектирования логистических систем
		лекция	Проектирование систем управления запасами в логистике
		лекция	Проектирование складского обеспечения товаропроводящих систем
		лекция	Проектирование системы транспортной логистики организации
		лекция	Проектирование информационного обеспечения логистики
		лекция	Проектирование сервисного обеспечения товародвижения
2.	Разработка и реализация проектирования товаропроводящих систем	лекция	Проектирование каналов товародвижения в логистике
		лекция	Проектирование логистических процессов товароснабжения

	систем	лекция	Разработка и обоснование концепции проекта логистической системы товародвижения
		лекция	Планирование и реализация проекта логистической системы товародвижения

\*лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях, обучающимся

#### Тематика занятий семинарского типа

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид занятия семинарского типа**	Тематика занятия семинарского типа
1.	Теоретические основы проектирования основных функциональных областей	практическое занятие	Цели, задачи и методы проектирования логистических систем
		практическое занятие	Проектирование систем управления запасами в логистике
		практическое занятие	Проектирование складского обеспечения товаропроводящих систем
		практическое занятие	Проектирование системы транспортной логистики организации
		практическое занятие	Проектирование информационного обеспечения логистики
		практическое занятие	Проектирование сервисного обеспечения товародвижения
2.	Разработка и реализация проектирования товаропроводящих систем	практическое занятие	Проектирование каналов товародвижения в логистике
		практическое занятие	Проектирование логистических процессов товароснабжения
		практическое занятие	Разработка и обоснование концепции проекта логистической системы товародвижения
		практическое занятие	Планирование и реализация проекта логистической системы товародвижения

\*\* семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия

#### Иная контактная работа

При проведении учебных занятий СГЭУ обеспечивает развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (включая при необходимости проведение интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализ ситуаций и имитационных моделей, преподавание дисциплин (модулей) в форме курсов, составленных на основе результатов научных исследований, проводимых организацией, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей).

Формы и методы проведения иной контактной работы приведены в Методических указаниях по основной профессиональной образовательной программе.

#### 4.2.2 Самостоятельная работа

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид самостоятельной работы ***
1.	Теоретические основы проектирования основных функциональных областей	- подготовка доклада - подготовка электронной презентации - тестирование
2.	Разработка и реализация проектирования товаропроводящих систем	- подготовка доклада - подготовка электронной презентации - тестирование

\*\*\* самостоятельная работа в семестре, написание курсовых работ, докладов, выполнение контрольных работ

## 5. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

### 5.1 Литература:

#### Основная литература

1. Неруш, Ю. М. Логистика: теория и практика проектирования : учебник и практикум для вузов / Ю. М. Неруш, С. А. Панов, А. Ю. Неруш. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 422 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13563-3. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468754>

#### Дополнительная литература

1. Лукинский, В. С. Логистика и управление цепями поставок : учебник и практикум для вузов / В. С. Лукинский, В. В. Лукинский, Н. Г. Плетнева. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 359 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00208-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/469013>

#### Литература для самостоятельного изучения

1. Григорьев, М. Н. Логистика. Продвинутый курс. В 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / М. Н. Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 472 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02569-9. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470320>

2. Григорьев, М. Н. Логистика. Продвинутый курс. В 2 ч. Часть 2 : учебник для вузов / М. Н. Григорьев, А. П. Долгов, С. А. Уваров. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 341 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02571-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470321>

3. Пузанова, И. А. Управление цепями поставок : учебник для бакалавриата и магистратуры / И. А. Пузанова, Б. А. Аникин. — Москва : Издательство Юрайт, 2019. — 320 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-9014-0. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/427062>

### 5.2. Перечень лицензионного программного обеспечения

1. Microsoft Windows 10 Education / Microsoft Windows 7 / Windows Vista Business  
2. Office 365 ProPlus, Microsoft Office 2019, Microsoft Office 2016 Professional Plus (Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher) / Microsoft Office 2007 (Word, Excel, Access, PowerPoint)

### 5.3 Современные профессиональные базы данных, к которым обеспечивается доступ обучающихся

1. Профессиональная база данных «Информационные системы Министерства экономического развития Российской Федерации в сети Интернет» (Портал «Официальная Россия» - <http://www.gov.ru/>)

2. Профессиональная база данных «Финансово-экономические показатели Российской Федерации» (Официальный сайт Министерства финансов РФ - <https://www.minfin.ru/ru/>)

3. Профессиональная база данных «Официальная статистика» (Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики - <http://www.gks.ru/>)

### 5.4. Информационно-справочные системы, к которым обеспечивается доступ обучающихся

1. справочно-правовая система «Консультант Плюс»  
2. справочно-правовая система «ГАРАНТ-Максимум»

### 5.5. Специальные помещения

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран
---	---

Учебные аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ
Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ
Помещения для самостоятельной работы	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ
Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования

## 5.6 Лаборатории и лабораторное оборудование

## 6. Фонд оценочных средств по дисциплине Логистическое проектирование товаропроводящих систем:

### 6.1. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля	Отметить нужное знаком «+»
Текущий контроль	Оценка докладов	+
	Устный/письменный опрос	+
	Тестирование	+
Промежуточный контроль	Зачет	+

Порядок проведения мероприятий текущего и промежуточного контроля определяется Методическими указаниями по основной профессиональной образовательной программе высшего образования, утвержденными Ученым советом ФГАОУ ВО СГЭУ, протокол № 9 от 31.05.2022г.; Положением о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости обучающихся по основным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный экономический университет».

### 6.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

#### Профессиональные компетенции (ПК):

ПК-2 - Способен выполнять маркетинговые действия по выбору каналов распределения

(дистрибуции)

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
		ПК-2.1: Знать:	ПК-2.2: Уметь:
	маркетинговые действия по выбору каналов распределения (дистрибуции)	выполнять маркетинговые действия по выбору каналов распределения (дистрибуции)	навыками выполнения маркетинговых действий по выбору каналов распределения (дистрибуции)
Пороговый	Аналитический инструментарий, применяемый в процессе выбора и проектирования каналов распределения (дистрибуции)	Корректно использовать методы анализа результатов выбора и проектирования каналов распределения (дистрибуции)	Методами анализа для принятия управленческих решений в процессе выбора и проектирования каналов распределения (дистрибуции)
Стандартный (в дополнение к пороговому)	Аналитический инструментарий и методы проведения самостоятельных исследований, применяемые в процессе выбора и проектирования каналов распределения (дистрибуции)	Самостоятельно корректно использовать методы анализа результатов выбора и проектирования каналов распределения (дистрибуции)	Навыками практического применения методов анализа для принятия управленческих решений в процессе выбора и проектирования каналов распределения (дистрибуции)
Повышенный (в дополнение к пороговому, стандартному)	Инновационные аналитический инструментарий и методы проведения самостоятельных исследований, применяемые в процессе выбора и проектирования каналов распределения (дистрибуции)	Самостоятельно корректно использовать методы анализа результатов выбора и проектирования каналов распределения (дистрибуции) для принятия оптимизационных решений	Навыками практического применения инновационных методов анализа для принятия управленческих решений в процессе выбора и проектирования каналов распределения (дистрибуции)

ПК-3 - Способен управлять продажами товаров и услуг

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
		ПК-3.1: Знать:	ПК-3.2: Уметь:
	технологии, приемы и методы управления продажами товаров и услуг	управлять продажами товаров и услуг	навыками управления продажами товаров и услуг
Пороговый	Базовые технологии, приемы управления продажами товаров и услуг в товаропроводящих	Осуществлять управление продажами товаров и услуг в товаропроводящих системах	Базовыми навыками управления продажами товаров и услуг в товаропроводящих системах

	системах		
Стандартный (в дополнение к пороговому)	Особенности технологий, приемов и методов управления продажами товаров и услуг в товаропроводящих системах	Осуществлять самостоятельное управление продажами товаров и услуг в товаропроводящих системах	Навыками управления продажами товаров и услуг в товаропроводящих системах
Повышенный (в дополнение к пороговому, стандартному)	Современные технологии, приемы и методы управления продажами товаров и услуг в товаропроводящих системах	Осуществлять инновационное управление продажами товаров и услуг в товаропроводящих системах	Навыками стратегического управления продажами товаров и услуг в товаропроводящих системах

### 6.3. Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Контролируемые планируемые результаты обучения в соотношении с результатами обучения по программе	Вид контроля/используемые оценочные средства	
			Текущий	Промежуточный
1.	Теоретические основы проектирования основных функциональных областей	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3	Оценка докладов Устный/письменный опрос Тестирование	Зачет
2.	Разработка и реализация проектирования товаропроводящих систем	ПК-2.1, ПК-2.2, ПК-2.3, ПК-3.1, ПК-3.2, ПК-3.3	Оценка докладов Устный/письменный опрос Тестирование	Зачет

### 6.4. Оценочные материалы для текущего контроля

<https://lms2.sseu.ru/course/index.php?categoryid=1868>

#### Примерная тематика докладов

Раздел дисциплины	Темы
Теоретические основы проектирования основных функциональных областей	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Модели мониторинга сквозных материальных потоков в РФ.</li> <li>2. Логистические решения в складировании грузов.</li> <li>3. Построение системы учета логистических издержек предприятия.</li> <li>4. Построение системы управления запасами в логистике предприятия.</li> <li>5. Построение системы управления транспортными процессами в логистике предприятия.</li> <li>6. Построение системы логистического сервиса торгового предприятия.</li> <li>7. Практические аспекты применения логистики в Российской Федерации.</li> <li>8. Безопасность логистических процессов.</li> <li>9. Оценка эффективности систем дистрибуции.</li> <li>10. Создание распределительных центров как программное направление развития логистики РФ.</li> <li>11. Безопасность товародвижения импортных товаров.</li> <li>12. Анализ рентабельности клиента.</li> <li>13. Картографирование процессов поставки.</li> <li>14. Тестирование процессов логистики на предприятиях.</li> </ol>
Разработка и	15. Тестирование элементов распределительного механизма поставщика.

реализация проектирования товаропроводящих систем	<p>16. Управление временем процессов в логистике в цепях товародвижения.</p> <p>17. Управление цепью поставок изделий народного потребления.</p> <p>18. Информационная поддержка цепей поставок изделий народного потребления.</p> <p>19. Сетевое планирование процессов (закупок, продаж, складских процессов) в логистике.</p> <p>20. Сетевое планирование внедрения проектов логистических систем</p> <p>21. Логистическая концепция организации деятельности компании в области сбыта (товарная специализация компании).</p> <p>22. Организация логистических процессов</p> <p>23. Стандартизация и регламентация процессов (управление запасами, отдельные процессы в складировании и т.п.).</p>
---	---

### Вопросы для устного/письменного опроса

Раздел дисциплины	Вопросы
Теоретические основы проектирования основных функциональных областей	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Объект и предмет дисциплины.</li> <li>2. Логистические системы: понятие, функции.</li> <li>3. Границы логистических систем.</li> <li>4. Служба логистики на предприятии торговли: цели, задачи, функции, место в организационной структуре управления.</li> <li>5. Развитие функции логистики в РФ.</li> <li>6. Взаимосвязь службы логистики торговой организации со службами коммерции, маркетинга и финансов.</li> <li>7. Зарубежный опыт функционирования логистических систем.</li> <li>8. Задачи, решаемые в процессе проектирования логистических систем.</li> <li>9. Методы проектирования логистических систем.</li> <li>10. Применение метода парных сравнений при решении задач выбора в логистике.</li> <li>11. Оценка экономической эффективности капитальных вложений в логистике: стоимостная оценка результатов и затрат, норма дисконта.</li> <li>12. Понятие, виды и двойственный характер товарных запасов,</li> <li>13. Показатели управления запасами.</li> <li>14. Параметры систем управления запасами в торговле и их взаимосвязь. Удельные затраты на создание и содержание запасов: порядок расчета, применение при управлении запасами в торговле.</li> <li>15. Нормы текущих запасов в торговле: понятие, методы определения.</li> <li>16. Нормы страховых запасов в торговле: понятие, методы определения.</li> <li>17. Развитие логистики в торговой компании как альтернатива росту товарных запасов.</li> <li>18. Взаимосвязь управления запасами с другими функциями логистики.</li> <li>19. Моделирование и применение системы управления запасами с фиксированным размером заказа.</li> <li>20. Моделирование и применение системы управления запасами с фиксированным периодом заказа.</li> <li>21. Стандартизация процесса управления запасами организации.</li> <li>22. Задачи по организации складирования, решаемые в логистике при построении системы товародвижения.</li> <li>23. Задача выбора месторасположения склада с учетом комплекса факторов. Оценка сроков окупаемости капитальных вложений в организацию собственного склада.</li> <li>24. Формулирование требований к складской системе торговой</li> </ol>

	<p>компании.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>25. Критерии выбора варианта организации складского процесса.</li> <li>26. Проектирование складского процесса, отвечающего сформулированным требованиям и критериям.</li> <li>27. Стандартизация складского технологического процесса: технологические карты и стандартные процедуры.</li> <li>28. Расчет потребности в ресурсах склада предприятия оптовой торговли: потребность в площадях отдельных технологических зон и общей площади склада; потребность в основном производственном персонале; потребность в средствах механизации и оборудовании.</li> <li>29. Показатели работы склада.</li> <li>30. Выбор вида отправки торговых грузов.</li> <li>31. Принятие решения о перевозках торговых грузов собственным или наемным транспортом.</li> <li>32. Выбор перевозчика.</li> <li>33. Выбор экспедитора.</li> <li>34. Маршрутизация перевозок, практические приемы разработки кольцевых маршрутов в торговле.</li> <li>35. Показатели работы транспорта торговой компании, оценка потребности в мощности транспортной подсистемы.</li> <li>36. Учет издержек автомобильного транспорта.</li> <li>37. Взаимосвязь системы учета издержек и системы оперативного управления транспортом компании.</li> <li>38. Оценка себестоимости перевозки грузов автомобильным транспортом.</li> <li>39. Логистические факторы, влияющие на себестоимость транспортной работы.</li> <li>40. Эволюция информационных систем в торговле по видам управляемых ресурсов.</li> <li>41. Общие требования к логистическим информационным системам. Требования к логистическим информационным системам (ЛИС) (принципы построения ЛИС).</li> <li>42. Информационные системы, используемые при управлении процессами складирования торговых грузов.</li> <li>43. Функции информационных систем, используемых при управлении товародвижением в организации.</li> <li>44. Выбор информационного обеспечения функционирования логистики торговой организации.</li> <li>45. Развитие логистического сервиса.</li> <li>46. Классификация логистического сервиса.</li> <li>47. Влияние логистического сервиса на конкурентоспособность организации. Планирование логистического сервиса: определение перечня значимых для покупателя услуг, ранжирование услуг, определение стандартов услуг, определение оптимального уровня сервиса.</li> <li>48. Характеристика видов работ, относящихся к логистическому обслуживанию.</li> <li>49. Организация логистического обслуживания: собственными силами, путем привлечения сторонних организаций, посредством предоставления возможности самообслуживания.</li> <li>50. Контроль качества логистического сервиса.</li> <li>51. Показатели логистического сервиса.</li> </ol>
Разработка и реализация проектирования	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Выбор оптимальных логистических каналов и логистических цепей, упорядоченных по товарным и информационным потокам, обеспечивающих продвижение товаров от поставщиков торговой</li> </ol>

<p>товаропроводящих систем</p>	<p>организации до её покупателей.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Мощность канала распределения: субъекты каналов распределения, факторы, влияющие на мощность каналов распределения, оценка мощности каналов распределения.</li> <li>3. Методика расчета предельного для канала товародвижения грузопотока.</li> <li>4. Оценка существующего запаса мощности по субъектам каналов товародвижения.</li> <li>5. Логистическая оценка границ рынка сбыта торговой организации.</li> <li>6. Сквозные технологические процессы в торговле и состав задач по их организации.</li> <li>7. Проектирование логистической системы товароснабжения розничной торговой сети: принципы товароснабжения розничной торговой сети, выбор транзитной или складской формы товароснабжения, мероприятия по организации товароснабжения розничной торговой сети.</li> <li>8. Технология хранения, набора заказа, упаковки, транспортирования, подготовки к продаже и продажи продовольственных и непродовольственных товаров в логистической системе «склад распределительного центра – транспорт – сеть магазинов».</li> <li>9. Требования к участникам логистической цепи.</li> <li>10. Экономическая эффективность применения сквозных технологических процессов в торговле «склад распределительного центра – транспорт – торговый зал магазина».</li> <li>11. Проблема планирования и проектирования логистических систем.</li> <li>12. Цели и задачи анализа, планирования и проектирования товаропроводящих систем.</li> <li>13. Последовательность анализа, планирования и проектирования товаропроводящих систем.</li> <li>14. Определение проблем, разработка концепции и планирование проекта развития товаропроводящей системы.</li> <li>15. Сбор и анализ данных.</li> <li>16. Разработка рекомендаций по внедрению и реализация проекта.</li> <li>17. Анализ состояния действующей логистической системы: анализ состояния складской системы, анализ системы управления запасами, анализ транспортной системы, анализ сложившейся схемы материальных потоков, анализ сложившейся системы обслуживания.</li> <li>18. Анализ внешней среды, анализ состояния применяемой технологии.</li> <li>19. Разработка концепции проекта логистической системы предприятия: определение резервов совершенствования логистической системы, ранжирование проблем по степени значимости, разработка возможных вариантов построения логистических систем, формулировка предложений о необходимых изменениях.</li> <li>20. Оценка выгод и издержек проекта: оценка планируемого увеличения уровня сервиса, оценка планируемого сокращения затрат.</li> <li>21. Сбор и анализ данных при проектировании логистической системы предприятия: определение методов анализа, определение источников данных, сбор данных, проверка методов анализа на ретроспективных данных (верификация методов).</li> <li>22. Анализ альтернативных вариантов проекта логистической</li> </ol>
--------------------------------	--

	<p>системы организации: постановка вопросов, анализ вариантов развития, анализ чувствительности.</p> <p>23. Разработка рекомендаций: выявление лучшего варианта развития, оценка издержек и выгод, оценка риска, представление проекта руководству.</p> <p>24. Внедрение проекта логистической системы предприятия: разработка плана внедрения, разработка графика реализации проекта, определение критериев приемлемости результатов.</p>
--	--

**Задания для тестирования по дисциплине для оценки сформированности компетенций (min 20, max 50 + ссылку на ЭИОС с тестами)**

<https://lms2.sseu.ru/course/index.php?categoryid=514>

Процесс физического перемещения товаров от производителя в места продажи или потребления - это ...

- а) товародвижение
- б) товароснабжение
- в) транспортирование

Форма товародвижения бывает:

- а) складская
- б) транзитная
- в) трехзвенная
- г) многозвенная

Принципы рациональной организации процесса товародвижения заключаются

- а) в применении кратчайших путей движения товаров
- б) установлении оптимальной формы товародвижения
- в) совершенствовании торговой сети
- г) электронизация торговых операций
- д) внедрении прогрессивных технологий торгового обслуживания

В состав типовых технологических операций товародвижения входят:

- а) транспортирование
- б) погрузка-разгрузка
- в) изучение спроса покупателей

Принципами рациональной организации складского технологического процесса являются:

- а) планомерность и ритмичность
- б) эффективное использование средств труда
- в) полная сохранность свойств товаров
- г) сокращение длительности выполнения отдельных операций
- д) уменьшение затрат на перемещение грузов

Коэффициент неравномерности загрузки склада определяется как отношение грузооборота наиболее напряженного месяца к ... грузообороту

- а) среднемесячному
- б) среднегодовому
- в) месячному
- г) годовому

Показатель, выраженный с тонно-сутках хранения груза, определяется как произведение в отдельной партии груза на фактическую продолжительность хранения этой партии (сутках)

- а) количества тонн
- б) объема товаров
- в) веса товаров

В коэффициенте использования вместимости склада отражена степень ... загрузки склада во времени

- а) неравномерности
- б) частоты
- в) использования

Себестоимость хранения грузов определяется отношением суммарных расходов, связанных с выполнением складских работ, к числу тонно-суток ...

- а) хранения
- б) производства
- в) реализации

Проектирование объекта в зависимости от сложности может включать

- а) одну стадию
- б) две стадии
- в) три стадии
- г) четыре стадии

Документы, необходимые для проведения реконструкции торгового объекта

- а) проектно - сметная документация
- б) строительные нормы и правила
- в) ГОСТы и строительные материалы

Многократному использованию подлежат проекты

- а) типовые
- б) индивидуальные
- в) повторно – применяемые

Одностадийное проектирование предусматривает разработку

- а) технорабочего проекта
- б) технического проекта
- в) рабочих чертежей

Проектирование объекта в зависимости от сложности может включать

- а) одну стадию
- б) две стадии
- в) три стадии
- г) четыре стадии

Документы, необходимые для проведения реконструкции торгового объекта

- а) проектно - сметная документация
- б) строительные нормы и правила
- в) ГОСТы и строительные материалы

Многократному использованию подлежат проекты

- а) типовые
- б) индивидуальные
- в) повторно – применяемые

Одностадийное проектирование предусматривает разработку

- а) технорабочего проекта
- б) технического проекта
- в) рабочих чертежей

Метод критической точки позволяет:

- а) выбрать место размещения предприятия среди нескольких вариантов;
- б) оценить эффективность функционирования предприятия;

- в) оценить эффективность размещения предприятия в данной точке;
- г) рассчитать критический объем выпуска продукции.

К постоянным издержкам при использовании метода критической точки (при размещении сервисного предприятия) можно отнести:

- а) среднюю стоимость обслуживания одного клиента;
- б) арендную плату или стоимость содержания конкретного здания;
- в) затраты на хранение единицы сырья;
- г) все ответы верны.

К переменным издержкам при использовании метода критической точки (при размещении сервисного предприятия) можно отнести:

- а) среднюю стоимость обслуживания одного клиента;
- б) арендную плату или стоимость содержания конкретного здания;
- в) величину заработной платы управленческого персонала филиала;
- г) все ответы верны.

К какому виду издержек может быть отнесена стоимость лицензии на осуществление какой-либо деятельности в данном населенном пункте (при использовании метода критической точки)?

- а) к постоянным издержкам;
- б) к переменным издержкам;
- в) к переменным издержкам, если речь идет о размещении предприятия сферы услуг;
- г) все ответы неверны.

Каким образом рассчитывается величина совокупных издержек при использовании метода критической точки?

- а) постоянные издержки плюс стоимость лицензий и патентов;
- б) постоянные издержки плюс произведение удельных переменных издержек на объем реализации;
- в) постоянные издержки плюс произведение удельных переменных издержек на объем реализации минус скидки клиентам и партнерам;
- г) совокупные издержки при использовании названного метода не рассчитываются.

### 6.5. Оценочные материалы для промежуточной аттестации

#### Фонд вопросов для проведения промежуточного контроля в форме зачета

Раздел дисциплины	Вопросы
Теоретические основы проектирования основных функциональных областей	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Логистические системы: понятие, функции. Границы логистических систем.</li> <li>2. Задачи, решаемые в процессе проектирования логистических систем</li> <li>3. Методы проектирования логистических систем. Применение метода парных сравнений при решении задач выбора в логистике</li> <li>4. Понятие, виды и двойственный характер товарных запасов</li> <li>5. Показатели управления запасами.</li> <li>6. Параметры систем управления запасами и их взаимосвязь.</li> <li>7. Удельные затраты на создание и содержание запасов: порядок расчета, применение при управлении запасами</li> <li>8. Развитие логистики в компании как альтернатива росту товарных запасов. Взаимосвязь управления запасами с другими функциями логистики.</li> <li>9. Задачи по организации складирования, решаемые в логистике при построении системы товародвижения</li> <li>10. Задача выбора месторасположения склада с учетом комплекса факторов</li> <li>11. Оценка сроков окупаемости капитальных вложений в организацию собственного склада</li> </ol>

	<p>12. Формулирование требований к складской системе компании и ее проектирование</p> <p>13. Критерии выбора варианта организации складского процесса</p> <p>14. Стандартизация складского технологического процесса: технологические карты и стандартные процедуры</p> <p>15. Расчет потребности в ресурсах склада: потребность в площадях отдельных технологических зон и общей площади склада; потребность в основном производственном персонале; потребность в средствах механизации и оборудовании.</p> <p>16. Задачи выбора при проектировании транспортной подсистемы предприятия: выбор вида отправки торговых грузов; принятие решения о перевозках торговых грузов собственным или наемным транспортом; выбор перевозчика; выбор экспедитора.</p> <p>17. Маршрутизация перевозок, практические приемы разработки кольцевых маршрутов.</p> <p>18. Показатели работы транспорта компании, оценка потребности в мощности транспортной подсистемы</p> <p>19. Оценка себестоимости перевозки грузов. Логистические факторы, влияющие на себестоимость транспортной составляющей</p> <p>20. Требования к логистическим информационным системам (ЛИС) в торговле и принципы их построения</p> <p>21. Функции информационных систем, используемых при управлении товародвижением в организации.</p> <p>22. Выбор информационного обеспечения функционирования логистики организации.</p> <p>23. Влияние логистического сервиса на конкурентоспособность организации.</p> <p>24. Планирование логистического сервиса: определение перечня значимых для покупателя услуг, ранжирование услуг, определение стандартов услуг, определение оптимального уровня сервиса</p> <p>25. Проектирование системы логистического обслуживания: собственными силами, путем привлечения сторонних организаций, посредством предоставления возможности самообслуживания</p> <p>26. Контроль качества логистического сервиса. Показатели логистического сервиса.</p>
<p>Разработка и реализация проектирования товаропроводящих систем</p>	<p>27. Выбор оптимальных логистических каналов и логистических цепей, упорядоченных по товарным и информационным потокам.</p> <p>28. Мощность логистического канала: субъекты каналов, факторы, влияющие на их мощность, оценка мощности каналов. Методика расчета предельного для канала товародвижения грузопотока.</p> <p>29. Логистическая оценка границ рынка сбыта торговой организации.</p> <p>30. Сквозные технологические процессы в торговле и состав задач по их организации.</p> <p>31. Проектирование логистической системы товароснабжения розничной торговой сети: принципы товароснабжения розничной торговой сети, выбор транзитной или складской формы товароснабжения.</p> <p>32. Технологический процесс в логистической системе «склад распределительного центра – транспорт – сеть магазинов».</p> <p>33. Экономическая эффективность применения сквозных технологических процессов в торговле «склад распределительного центра – транспорт – торговый зал магазина».</p> <p>34. Цели и задачи анализа, планирования и проектирования товаропроводящих систем.</p> <p>35. Последовательность и этапы анализа, планирования и проектирования товаропроводящих систем</p> <p>36. Определение проблем, разработка концепции и планирование проекта</p>

	<p>развития товаропроводящей системы.</p> <p>37. Анализ состояния действующей логистической системы предприятия.</p> <p>38. Разработка концепции проекта логистической системы предприятия.</p> <p>39. Оценка выгод и издержек проекта логистической системы предприятия: оценка планируемого увеличения уровня сервиса, оценка планируемого сокращения затрат.</p> <p>40. Сбор и анализ данных при проектировании логистической системы предприятия.</p> <p>41. Анализ альтернативных вариантов проекта логистической системы организации.</p> <p>42. Разработка рекомендаций при проектировании логистической системы предприятия: выявление лучшего варианта развития, оценка риска, представление проекта руководству.</p> <p>43. Оценка экономической эффективности проекта логистической системы организации.</p> <p>44. Внедрение проекта логистической системы предприятия: разработка плана внедрения, разработка графика реализации проекта, определение критериев приемлемости результатов.</p>
--	--

**6.6. Шкалы и критерии оценивания по формам текущего контроля и промежуточной аттестации**

**Шкала и критерии оценивания**

<b>Оценка</b>	<b>Критерии оценивания для мероприятий контроля с применением 2-х балльной системы</b>
«зачтено»	ПК-2, ПК-3
«не зачтено»	Результаты обучения не сформированы на пороговом уровне