

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Карпова Елизавета Александровна  
Должность: директор  
Дата подписания: 06.10.2023 05:39:06  
Уникальный программный ключ:  
ad9053b6a9e639199a21a41d1a80dd3f5c40650966caaf85dff11a7fd7d02cbad



**СОЦИАЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ**  
ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

# **Оценка рентабельности системы складирования и оптимизация внутрипроизводственных потоковых процессов**

## **Аннотация дисциплины (модуля)**

Закреплена за кафедрой	<b>Цикловая комиссия по экономическому направлению</b>
Учебный план	Операционная деятельность в логистике Профиль получаемого профессионального образования при реализации программы среднего общего образования: Социально-экономический
Квалификация	<b>Операционный логист</b>
Форма обучения	<b>очная</b>

### **Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	5 (3.1)		Итого	
	уп	рп		
Неделя	14			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	28	28	28	28
Практические	28	28	28	28
Итого ауд.	56	56	56	56
Контактная работа	56	56	56	56
Сам. работа	28	28	28	28
Итого	84	84	84	84

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Междисциплинарный курс МДК.02.02. Оценка рентабельности системы складирования и оптимизация внутрипроизводственных потоковых процессов входит в профессиональный цикл (ПЦ), профессиональный модуль ПМ.02 Подготовка и планирование логистических процессов в производстве и распределении, формирующий базовый уровень знаний для освоения профессиональных дисциплин и освоения вида деятельности «Подготовка и планирование логистических процессов в производстве и распределении».
1.2	– изучить основные понятия, сущность и необходимость в материальных запасах;
1.3	<input type="checkbox"/> виды запасов, в том числе буферный запас, производственные запасы, запасы готовой продукции, запасы для компенсации задержек, запасы для удовлетворения ожидаемого спроса;
1.4	<input type="checkbox"/> последствия избыточного накопления запасов;
1.5	<input type="checkbox"/> механизмы и инструменты оптимизации запасов и затрат на хранение;
1.6	<input type="checkbox"/> зарубежный опыт управления запасами;
1.7	<input type="checkbox"/> основные концепции и технологии, способствующие сокращению общих издержек логистической системы;
1.8	<input type="checkbox"/> базисные системы управления запасами:
1.9	<input type="checkbox"/> Систему с фиксированным размером заказа и Систему с фиксированным интервалом времени между заказами;
1.10	<input type="checkbox"/> методы регулирования запасов;
1.11	<input type="checkbox"/> основы логистики складирования:
1.12	<input type="checkbox"/> классификацию складов, функции;
1.13	<input type="checkbox"/> варианты размещения складских помещений;
1.14	<input type="checkbox"/> принципы выбора формы собственности склада;
1.15	<input type="checkbox"/> основы организации деятельностью склада и управления им;
1.16	<input type="checkbox"/> структуру затрат на складирование, направления оптимизации расходов системы складирования, принципы зонирования склада и размещения товаров;
1.17	<input type="checkbox"/> классификацию производственных процессов; <input type="checkbox"/> принципы функционирования внутрипроизводственных логистических систем;
1.18	<input type="checkbox"/> значение и преимуществалогистической концепции организации производства;
1.19	<input type="checkbox"/> принципы управления потоками во внутрипроизводственных логистических системах;
1.20	<input type="checkbox"/> механизмы оптимизации внутрипроизводственных издержек логистической системы;
1.21	<input type="checkbox"/> понятие и задачи транспортной логистики;
1.22	<input type="checkbox"/> классификацию транспорта;
1.23	<input type="checkbox"/> значение транспортных тарифов;
1.24	<input type="checkbox"/> организационные принципы транспортировки; стратегию ценообразования и определения "полезных" затрат при организации перевозок, учет транспортных расходов.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	МДК.02
2.1	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
2.2	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Взаимодействие детского сада с семьей
2.2.2	Методы активного социально-психологического обучения
2.2.3	Производственная практика (преддипломная практика)
2.2.4	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты
2.2.5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

## 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ОК 1: Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.**

### **Знать:**

понятие, сущность и необходимость в материальных запасах;

### **Уметь:**

виды запасов, в том числе буферный запас, производственные запасы, запасы готовой продукции, запасы для компенсации задержек, запасы для удовлетворения ожидаемого спроса

<b>Владеть:</b>
виды запасов, в том числе буферный запас, производственные запасы, запасы готовой продукции, запасы для компенсации задержек, запасы для удовлетворения ожидаемого спроса

<b>ОК 2: Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</b>
---

<b>Знать:</b>
последствия избыточного накопления запасов;

<b>Уметь:</b>
последствия избыточного накопления запасов;

<b>Владеть:</b>
последствия избыточного накопления запасов;

<b>ОК 3: Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</b>
--

<b>Знать:</b>
механизмы и инструменты оптимизации запасов и затрат на хранение;

<b>Уметь:</b>
зарубежный опыт управления запасами;

<b>Владеть:</b>
зарубежный опыт управления запасами;

<b>ОК 4: Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</b>
---

<b>Знать:</b>
методы регулирования запасов;

<b>Уметь:</b>
методы регулирования запасов;

<b>Владеть:</b>
основы логистики складирования;

<b>ОК 5: Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</b>
--

<b>Знать:</b>
принципы выбора формы собственности склада;

<b>Уметь:</b>
принципы выбора формы собственности склада;

<b>Владеть:</b>
основы организации деятельностью склада и управления им;

<b>ОК 6: Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.</b>
---

<b>Знать:</b>
основы организации деятельностью склада и управления им;

<b>Уметь:</b>
основы организации деятельностью склада и управления им;

<b>Владеть:</b>
основы организации деятельностью склада и управления им;

<b>ОК 7: Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</b>
--

<b>Знать:</b>
основы организации деятельностью склада и управления им;

<b>Уметь:</b>
основы организации деятельностью склада и управления им;

<b>Владеть:</b>
основы организации деятельностью склада и управления им;

**ОК 8: Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.**

**Знать:**

основы организации деятельностью склада и управления им;

**Уметь:**

основы организации деятельностью склада и управления им;

**Владеть:**

основы организации деятельностью склада и управления им;

**ОК 9: Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.**

**Знать:**

классификацию производственных процессов;

**Уметь:**

классификацию производственных процессов;

**Владеть:**

классификацию производственных процессов;

**ПК 2.1: Участвовать в разработке инфраструктуры процесса организации снабжения и организационной структуры управления снабжением на уровне подразделения (участка) логистической системы с учетом целей и задач организации в целом.**

**Знать:**

классификацию производственных процессов;

**Уметь:**

классификацию производственных процессов;

**Владеть:**

классификацию производственных процессов;

**ПК 2.2: Применять методологию проектирования внутрипроизводственных логистических систем при решении практических задач.**

**Знать:**

классификацию производственных процессов;

**Уметь:**

классификацию производственных процессов;

**Владеть:**

классификацию производственных процессов;

**ПК 2.3: Использовать различные модели и методы управления запасами.**

**Знать:**

классификацию производственных процессов;

**Уметь:**

классификацию производственных процессов;

**Владеть:**

классификацию производственных процессов;

**ПК 2.4: Осуществлять управление заказами, запасами, транспортировкой, складированием, грузопереработкой, упаковкой, сервисом.**

**Знать:**

значение и преимущества логистической концепции организации производства;

**Уметь:**

значение и преимущества логистической концепции организации производства;

**Владеть:**

значение и преимущества логистической концепции организации производства;

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
понятие, сущность и необходимость в материальных запасах;	
последствия избыточного накопления запасов;	
механизмы и инструменты оптимизации запасов и затрат на хранение;	
методы регулирования запасов;	
принципы выбора формы собственности склада;	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
классификацию производственных процессов;	
классификацию производственных процессов;	
классификацию производственных процессов;	
классификацию производственных процессов;	
значение и преимущества логистической концепции организации производства;	
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
виды запасов, в том числе буферный запас, производственные запасы, запасы готовой продукции, запасы для компенсации задержек, запасы для удовлетворения ожидаемого спроса	
последствия избыточного накопления запасов;	
зарубежный опыт управления запасами;	
методы регулирования запасов;	
принципы выбора формы собственности склада;	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
классификацию производственных процессов;	
классификацию производственных процессов;	
классификацию производственных процессов;	
классификацию производственных процессов;	
значение и преимущества логистической концепции организации производства;	
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
виды запасов, в том числе буферный запас, производственные запасы, запасы готовой продукции, запасы для компенсации задержек, запасы для удовлетворения ожидаемого спроса	
последствия избыточного накопления запасов;	
зарубежный опыт управления запасами;	
основы логистики складирования:	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
основы организации деятельностью склада и управления им;	
классификацию производственных процессов;	
классификацию производственных процессов;	
классификацию производственных процессов;	
классификацию производственных процессов;	
значение и преимущества логистической концепции организации производства;	