

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

приложение к рабочей программе

по учебной дисциплине

УПРАВЛЕНИЕ ЗАПАСАМИ

Направление подготовки: 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов (академический бакалавриат)

Профиль подготовки: Автомобили и автомобильное хозяйство

Квалификация выпускника: _____ бакалавр _____

Форма обучения: _____ очная, заочная _____

Содержание

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы
2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания
3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы
4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Коды компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (в результате освоения дисциплины обучающийся должен знать, уметь, владеть)	Этапы формирования компетенции и в процессе освоения ОПОП (семестр)	Виды занятий для формирования компетенции	Оценочные средства сформированности компетенции
ОПК-3	готовность применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов	Знает: основные понятия, цели, принципы, объекты управления запасами; функции, классификацию, параметры запасов и показатели эффективности управления запасами в коммерческих и производственных системах АПК; модели управления запасами; основные типы экономико-математических моделей, подходы к моделированию и нормированию запасов на предприятии	7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	занятия лекционного типа, практические занятия	Реферат Доклад Защита практических занятий Тестирование Устный опрос
		Умеет: применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; разрабатывать экономико-математические модели и применять методы оптимизации параметров запасов для организации и управления деятельностью предприятия; работать с первоисточниками научной информации и выполнять исследовательский поиск; анализировать, систематизировать, обобщать, оценивать, интерпретировать и представлять полученную информацию	7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	занятия лекционного типа, практические занятия	Реферат Доклад Тестирование Устный опрос
		Владеет: методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.	7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	занятия лекционного типа, практические занятия	Реферат Доклад Защита практических занятий Тестирование Устный опрос

Компетенция ОПК-3 формируется в процессе изучения дисциплин: Экономика предприятия, Математика, Физика, Химия, Теоретическая механика, Сопrotивление материалов, Теория механизмов и машин, Детали машин и основы конструирования, Гидравлика и гидропневмопривод, Теплотехника, Материаловедение. Технология конструкционных материалов, Общая электротехника и электроника, Метрология, стандартизация и сертификация, Гидравлические и пневматические системы транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, Силловые агрегаты, Технический сервис электронных систем автомобилей, Управление техническими системами, Автосервис и фирменное обслуживание автомобилей

Коды компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (в результате освоения дисциплины обучающийся должен знать, уметь, владеть)	Этапы формирования компетенции и в процессе освоения ОПОП (семестр)	Виды занятий для формирования компетенции	Оценочные средства сформированности компетенции
ПК-7	готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к разработке транспортных и транспортно-технологических процессов, их элементов и технологической документации	Знает: функции, классификацию, параметры запасов и показатели эффективности управления запасами в коммерческих и производственных системах АПК; основные типы экономико-математических моделей, подходы к моделированию и нормированию запасов на предприятии	7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	занятия лекционного типа, практические занятия	Реферат Доклад Защита практических занятий Тестирование Устный опрос
		Умеет: составлять техническую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, заявки на материалы, оборудование), а также, установленной отчетности по утвержденным формам; применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием материальных и финансовых ресурсов; разрабатывать оперативных планы работы первичного производственного подразделения	7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	занятия лекционного типа, практические занятия	Реферат Доклад Защита практических занятий Тестирование Устный опрос
		Владеет: навыками организация работы малых коллективов исполнителей, планирование работы персонала; методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; определения размера необходимого материального запаса	7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	занятия лекционного типа, практические занятия	Реферат Доклад Защита практических занятий Тестирование Устный опрос

Компетенция ПК-7 формируется в процессе изучения дисциплин: Эксплуатационные материалы, Экономия топливно-энергетических ресурсов, Ресурсосбережение при техническом сервисе автомобильного транспорта, Инженерное обеспечение экологической безопасности

Коды компетенции	Наименование компетенции	Структурные элементы компетенции (в результате освоения дисциплины обучающийся должен знать, уметь, владеть)	Этапы формирования компетенции и в процессе освоения ОПОП (семестр)	Виды занятий для формирования компетенции	Оценочные средства сформированности компетенции
ПК-38	способностью организовать технический осмотр и текущий ремонт техники, приёмку и освоение вводимого технологического оборудования, составлять заявки на оборудование и запасные части, готовить техническую документацию и инструкции по эксплуатации и ремонту оборудования	Знает: основные типы экономико-математических моделей, подходы к моделированию и нормированию запасов на предприятии	7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	занятия лекционного типа, практические занятия	Реферат Доклад Защита практических занятий работ Тестирование Устный опрос
		Умеет: применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием материальных и финансовых ресурсов	7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	занятия лекционного типа, практические занятия	Реферат Доклад Защита практических занятий Тестирование Устный опрос
		Владеет: методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; определения размера необходимого материального запаса	7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	занятия лекционного типа, практические занятия	Реферат Доклад Защита практических занятий работ Тестирование Устный опрос

Компетенция ПК-38 формируется в процессе изучения дисциплин: Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования, Производственно-техническая инфраструктура автотранспортных предприятий, Технический сервис транспортно-технологических машин и комплексов, Системы, технологии и организация услуг в автомобильном сервисе, Система снабжения предприятий технического сервиса, Оборудование предприятий технического сервиса

2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Перечень оценочных средств

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в ФОС
1	Входной контроль	Средство проверки полученных студентами знаний по ранее изученным дисциплинам. Цель контроля - выявление степени подготовки студентов, для дальнейшего изучения дисциплины.	Комплект тестовых заданий
2	Реферат	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой краткое изложение в письменном виде полученных результатов теоретического анализа определенной научной (учебно-исследовательской) темы, где автор раскрывает суть исследуемой проблемы, приводит различные точки зрения, а также собственные взгляды на нее.	Темы рефератов
3	Доклад	Продукт самостоятельной работы студента, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной учебно-практической, учебно-исследовательской или научной темы	Темы докладов
4	Практические занятия	Практически-ориентированная образовательная деятельность обучающихся по изучению, моделированию, практической реализации и анализу конкретных явлений, ситуаций или технологических процессов	Перечень практических занятий
5	Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий
6	Устный опрос	Средство контроля, организованное как специальная беседа педагогического работника с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	Вопросы для семинара, вопросы для подготовки по дисциплине

Программа оценивания контролируемой компетенции по дисциплине:

№	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины	Код контрол лируемой компете нции	Наименование оценочного средства
	<i>Модуль 1 Управление запасами</i>		
1.1	Процесс управления запасами	ОПК-3 ПК-7 ПК-38	Защита ПЗ Доклад Тестовое задание Устный опрос
1.2	Оценка роли запасов в реализации стратегии организации	ОПК-3 ПК-7 ПК-38	Реферат Защита ПЗ Тестовое задание Устный опрос
1.3	Запасы в системе планирования и организации деятельности	ОПК-3 ПК-7 ПК-38	Защита ПЗ Доклад Тестовое задание Устный опрос
	<i>Модуль 2 Затраты на запасы</i>		
2.1	Затраты на запасы	ОПК-3 ПК-7 ПК-38	Защита ПЗ Тестовое задание Устный опрос (Семинар)
2.2	Определение оптимального размера заказа на восполнение запаса	ОПК-3 ПК-7 ПК-38	Защита ПЗ Доклад Тестовое задание Устный опрос
	<i>Модуль 3 Модели управления запасами</i>		
3.1	Разработка алгоритма управления запасами	ОПК-3 ПК-7 ПК-38	Доклад Защита ПЗ Тестовое задание Деловая игра Устный опрос
3.2	Управление запасами в условиях неопределенности	ОПК-3 ПК-7 ПК-38	Тестовое задание Защита ПЗ Устный опрос (Семинар) Деловая игра
3.3	Проектирование моделей управления запасами	ОПК-3 ПК-7 ПК-38	Реферат Защита ПЗ Тестовое задание Устный опрос

Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция, этапы освоения компетенции	Планируемые результаты обучения	Показатели и критерии оценивания результатов обучения			
		Ниже порогового уровня	Пороговый уровень	Продвинутый уровень	Высокий уровень
7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	зачёт	Не зачтено	зачтено	зачтено	зачтено
ОПК-3 готовность применять систему фундаментальных знаний (математических, естественнонаучных, инженерных и экономических) для идентификации, формулирования и решения технических и технологических проблем эксплуатации транспортно-технологических машин и комплексов	Знает: основные понятия, цели, принципы, объекты управления запасами; функции, классификацию, параметры запасов и показатели эффективности управления запасами в коммерческих и производственных системах АПК; модели управления запасами; основные типы экономико-математических моделей, подходы к моделированию и нормированию запасов на предприятии	Обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в терминологии, допускает существенные ошибки.	Обучающийся имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.	Обучающийся твердо знает материал, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос.	Обучающийся знает научную терминологию, методы и приемы решения технических задач, глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий.
	Умеет: применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; разрабатывать экономико-математические модели и применять методы оптимизации параметров запасов для организации и управления деятельностью предприятия; работать с первоисточниками научной информации и выполнять исследовательский поиск; анализировать, систематизировать, обобщать, оценивать, интерпретировать и	Не умеет применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; разрабатывать экономико-математические модели и применять методы оптимизации параметров запасов для организации и управления деятельностью предприятия; работать с первоисточниками научной информации и выполнять исследовательский поиск; анализировать, систематизировать, обобщать,	В целом успешное, но не системное умение применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; разрабатывать экономико-математические модели и применять методы оптимизации параметров запасов для организации и управления деятельностью предприятия; работать с первоисточниками научной информации и выполнять исследовательский поиск; анализировать,	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; разрабатывать экономико-математические модели и применять методы оптимизации параметров запасов для организации и управления деятельностью предприятия; работать с первоисточниками научной информации и	Сформированное умение применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными запасами; разрабатывать экономико-математические модели и применять методы оптимизации параметров запасов для организации и управления деятельностью предприятия; работать с первоисточниками научной информации и выполнять исследовательский поиск; анализировать, систематизировать, обобщать, оценивать, интерпретировать и

	представлять полученную информацию	оценивать, интерпретировать и представлять полученную информацию, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет самостоятельную работу, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено.	систематизировать, обобщать, оценивать, интерпретировать и представлять полученную информацию	выполнять исследовательский поиск; анализировать, систематизировать, обобщать, оценивать, интерпретировать и представлять полученную информацию	представлять полученную информацию
	Владеет: методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.	Обучающийся не владеет методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.	В целом успешное, но не системное владение методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы или сопровождающееся ошибками владение методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.	Успешное и системное владение методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.

Компетенция, этапы освоения компетенции	Планируемые результаты обучения	Показатели и критерии оценивания результатов обучения			
		Ниже порогового уровня	Пороговый уровень	Продвинутый уровень	Высокий уровень
7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	зачёт	Не зачтено	зачтено	зачтено	зачтено
ПК-7 готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к разработке транспортных и транспортно-технологических процессов, их элементов и технологической документации	Знает: функции, классификацию, параметры запасов и показатели эффективности управления запасами в коммерческих и производственных системах АПК; основные типы экономико-математических моделей, подходы к моделированию и нормированию запасов на предприятии	Обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в терминологии, допускает существенные ошибки.	Обучающийся имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.	Обучающийся твердо знает материал, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос.	Обучающийся знает научную терминологию, методы и приемы решения технических задач, глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий.
	Умеет: составлять техническую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, заявки на материалы, оборудование), а также, установленной отчетности по утвержденным формам; применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным	Не умеет составлять техническую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, заявки на материалы, оборудование), а также, установленной отчетности по утвержденным формам; применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с	В целом успешное, но не системное умение составлять техническую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, заявки на материалы, оборудование), а также, установленной отчетности по утвержденным формам; применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами;	В целом успешное, но не системное умение составлять техническую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, заявки на материалы, оборудование), а также, установленной отчетности по утвержденным формам; применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение составлять техническую документацию (графики работ, инструкции, планы, сметы, заявки на материалы, оборудование), а также, установленной отчетности по утвержденным формам; применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять

	<p>использованием материальных и финансовых ресурсов; разрабатывать оперативных планы работы первичного производственного подразделения</p>	<p>эффективным использованием материальных и финансовых ресурсов; разрабатывать оперативных планы работы первичного производственного подразделения, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет самостоятельную работу, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено.</p>	<p>моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием материальных и финансовых ресурсов; разрабатывать оперативных планы работы первичного производственного подразделения.</p>	<p>производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием материальных и финансовых ресурсов; разрабатывать оперативных планы работы первичного производственного подразделения.</p>	<p>эффективным использованием материальных и финансовых ресурсов; разрабатывать оперативных планы работы первичного производственного подразделения.</p>
	<p>Владеет: методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.</p>	<p>Обучающийся не владеет методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.</p>	<p>В целом успешное, но не системное владение методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.</p>	<p>В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы или сопровождающееся отдельными ошибками владение методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.</p>	<p>Успешное и системное владение методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; методами выбора логистических посредников и оценки результатов их деятельности определения размера необходимого материального запаса.</p>

Компетенция, этапы освоения компетенции	Планируемые результаты обучения	Показатели и критерии оценивания результатов обучения			
		Ниже порогового уровня	Пороговый уровень	Продвинутый уровень	Высокий уровень
7 семестр ОФО 9 семестр ЗФО	зачёт	Не зачтено	зачтено	зачтено	зачтено
ПК-38 способностью организовать технический осмотр и текущий ремонт техники, приёмку и освоение вводимого технологического оборудования, составлять заявки на оборудование и запасные части, готовить техническую документацию и инструкции по эксплуатации и ремонту оборудования	Знает: основные типы экономико-математических моделей, подходы к моделированию и нормированию запасов на предприятии	Обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в терминологии, допускает существенные ошибки.	Обучающийся имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.	Обучающийся твердо знает материал, не допускает существенных неточностей в ответе на вопрос.	Обучающийся знает научную терминологию, методы и приемы решения технических задач, глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий.
	Умеет: применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием материальных и финансовых ресурсов	Не умеет применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием материальных и финансовых ресурсов, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями	В целом успешное, но не системное умение применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием материальных	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы умение применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием материальных	Сформированное умение применять методы анализа и регулирования запасов на предприятиях, управлять производственными и товарными запасами; моделировать бизнес-процессы на предприятии; принимать управленческие решения, связанные с эффективным использованием материальных и финансовых ресурсов

		выполняет самостоятельную работу, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено.	финансовых ресурсов	использованием материальных и финансовых ресурсов	
	Владеет: методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; определения размера необходимого материального запаса	Обучающийся не владеет методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; определения размера необходимого материального запаса	В целом успешное, но не системное владение методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; определения размера необходимого материального запаса	В целом успешное, но содержащее отдельные пробелы или сопровождающееся отдельными ошибками владение методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; определения размера необходимого материального запаса	Успешное и системное владение методами управления запасами для оптимизации логистических издержек при организации материально-технического снабжения предприятия, закупок и продажи (сбыта) товаров; определения размера необходимого материального запаса

3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Входной контроль по дисциплине «Управление запасами»

1. Макроэкономика изучает:

- 1) спрос и предложение на определенные товары;
- 2) законы и закономерности развития национальной экономики в целом;
- 3) экономические издержки и пути их сокращения;
- 4) систему показателей эффективного использования ресурсов на предприятии.

2. Экономические отношения на уровне предприятий, фирм изучает:

- 1) макроэкономика;
- 2) микроэкономика;
- 3) мегаэкономика;
- 4) мезоэкономика.

3. Исходным побудительным мотивом экономической деятельности людей являются:

- 1) интересы;
- 2) запросы;
- 3) блага;
- 4) ресурсы;
- 5) потребности.

4. Целенаправленная деятельность людей, в процессе которой они изготавливают все то, что служит удовлетворению их материальных и духовных потребностей, – это:

- 1) потребление;
- 2) выбор;
- 3) бизнес;
- 4) производство;
- 5) распределение.

5. Производство, в котором величина конечного результата превышает величину затраченных ресурсов, – это:

- 1) неэффективное производство;
- 2) эффективное производство;
- 3) перспективное производство;
- 4) расширенное производство.

6. Совокупность созданных человеком средств производства, имеющая материально-вещественную форму, – это:

- 1) финансовые ресурсы;
- 2) природные ресурсы;
- 3) материальные ресурсы;
- 4) трудовые ресурсы;
- 5) информационные ресурсы.

7. Ресурс, имеющий нематериальный характер, – это:

- 1) финансы;
- 2) природные ресурсы;
- 3) информация;
- 4) капитал.

8. Укажите тип собственности, когда исключительное право на владение, распоряжение и пользование объектами собственности, и получение доходов имеет частное лицо:

- 1) коллективная собственность;
- 2) общественная собственность;
- 3) кооперативная собственность;
- 4) акционерная собственность;
- 5) частная собственность.

9. Цель рационального потребителя состоит в том, чтобы:

- 1) купить товар по меньшей цене;
- 2) на определенную сумму денег купить максимально возможное количество товаров;

3) на определенную сумму денег приобрести максимально полезный набор товаров и услуг;

4) такую цель невозможно определить.

10. Основной целью предприятия является:

1) выпуск продукции для удовлетворения личных и общественных потребностей;

2) максимизация выпуска продукции для удовлетворения личных и общественных потребностей;

3) максимизация прибыли путем продажи произведенной продукции для удовлетворения личных и общественных потребностей;

4) минимизация затрат на оплаты труда персоналу.

11. Совокупная стоимость всех товаров и услуг, произведенных в течении года всеми предприятиями, расположенными на территории данной страны, независимо от их национальной принадлежности – это:

1) ВНД;

2) ВВП;

3) ЧНП;

4) РЛД.

12. Состояние национальной экономики, которое сопровождается обесцениванием денег вследствие их избытка в обращении и ростом цен на товары и услуги:

1) дефляция;

2) нуллификация;

3) инфляция;

4) стагнация;

5) девальвация.

13. Изделия, прошедшие все стадии обработки, предусмотренные технологией производства, полностью укомплектованные, принятые ОТК и сданные на склад, называются:

- 1) комплектующими;
- 2) незавершенным производством;
- 3) чистой продукцией;
- 4) готовой продукцией.

14. Изделия, технологическая обработка которых закончена в одном или нескольких цехах предприятия, но требует дальнейшей обработки в другом цехе или на другом предприятии, называются...

- 1) готовой продукцией;
- 2) незавершенным производством продукцией;
- 3) полуфабрикатами;
- 4) нестандартной продукцией.

15. Продукция, не законченная изготовлением на данном предприятии и находящаяся на разных стадиях производства от запуска сырья и материалов на первую операцию до принятия ее техническим контролем или сдачи заказчику, называется ...

- 1) комплектующими;
- 2) полуфабрикатами;
- 3) незавершенным производством;
- 4) неготовой продукцией.

16. Производственный цикл определяется как:

- 1) интервал календарного времени от начала производственного процесса и до его окончания;
- 2) время технологического процесса и организованных перерывов;
- 3) время на техническое обслуживание производства;
- 4) продолжительность основного производства.

17. Амортизацией основных производственных фондов является процесс...

- 1) определения расходов на текущий ремонт основных фондов;
- 2) определения расходов по содержанию основных фондов;

- 3) определения расходов на капитальный ремонт и модернизацию основных фондов;
- 4) перенесения стоимости основных фондов на себестоимость основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции.

18. Основные фонды устаревание в связи с появлением их аналогов, более конкурентоспособных технологий, оборудования, транспорта и т. д. отражает термин ...

- 1) физический износ нематериальных активов;
- 2) моральный износ;
- 3) физический износ;
- 4) износ основных фондов.

19. Прибыль от реализации продукции формируется как:

- 1) разность выручки от реализации продукции и себестоимости продукции;
- 2) выручка от реализации продукции за вычетом коммерческих расходов;
- 3) разность выручки от реализации продукции и операционных доходов и расходов;
- 4) разность между объемом валовой продукции и себестоимостью по смете затрат на производство.

20. В рыночной экономике ответ на вопрос о том, какие товары и услуги должны производиться в конечном итоге определяется...

- 1) зарубежными инвесторами;
- 2) производителями;
- 3) органами государственного управления;
- 4) потребителями.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если он выполняет 65-100% тестовых заданий;

- оценка «не зачтено» выставляется если у студента правильно выполненных тестовых заданий менее 64% .

Темы рефератов
по дисциплине "Управление запасами"

1. Этапы разработка логистической системы управления запасами в организации.
2. Системы управления запасами.
3. Проектирование оптимальной системы управления запасами торгово-посреднической организации.
4. Системы управления запасами сырья и материалов сельскохозяйственного предприятия.
5. Реализация системы управления запасами (на примере деятельности СПК).
6. Оборачиваемость товарно-материальных запасов.
7. Учет остатков и излишков товарных запасов.
8. Классификация товарно-материальных запасов с помощью ABC метода.
9. Двухпараметрический ABC анализ товарно-материальных запасов.
10. Реализация ABC анализа товарно-материальных запасов в Excel. Построение кривой Лоренца.
11. Классификация товарно-материальных запасов с помощью XYZ метода.
12. Реализация XYZ анализа товарно-материальных запасов в Excel.
13. Индекс сезонности и прогнозирование сбыта.
14. Реализация методов краткосрочного прогнозирования запасов в Excel.
15. Оценка потребности в запасах. Анализ уровня обслуживания.
16. Запасы материальных ресурсов в производстве и торговле.
17. Объем производства и необходимые запасы материальных ресурсов.
18. Статические характеристики интервалов и объемов поставок.
19. Нормирование производственных и товарных запасов.
20. Обоснование норм производственных и товарных запасов.

21. Эффективность централизации материальных ресурсов производства и потребления.
22. Производственные и товарные запасы как функция режима поставок и потребления.
23. Надежность материального обеспечения производства и проблема страховой компоненты запасов.
24. Логистика качества и конкуренции товарных ресурсов.
25. Прогнозирование производственных и товарных запасов.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если тема реферата раскрыта в полной мере;

- оценка «не зачтено» выставляется при отсутствии реферата и недостаточно раскрытой теме реферата.

Темы докладов
по дисциплине "Управление запасами"

1. Законы и критерии эффективности управления запасами.
2. Методология исследования систем управления запасами.
3. Логистические операции.
4. Цели и задачи логистики.
5. Функции логистики.
7. Материальный поток, виды материальных потоков, их характеристики.
8. Концепции логистики.
9. Сущность и задачи закупочной логистики.
11. Теория игр, используемая при принятии решений.
12. Структуризация проблем и систематизация путей достижения целей.
13. Принятие и выбор оптимальных решений.
14. Концепции перспективных систем.
15. Оценка экономической эффективности стратегии развития предприятия.
16. Информационное обеспечение управления запасами.

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если тема доклада раскрыта в полной мере и доклад доложен на хорошем уровне;

- оценка «не зачтено» выставляется при отсутствии доклада на выбранную тему.

Практические занятия по дисциплине
"Управление запасами"

ПЗ №1 Оптимизация запасов.

ПЗ №2 Прогнозирование запасов.

ПЗ №3 Реализация методов ABC и XYZ анализа в планировании и управлении запасами. Двухмерный анализ запасов.

ПЗ №4 Расчет затрат на запасы в цепях поставок.

ПЗ №5 Расчет оптимального размера заказа.

ПЗ №6 Расчет параметров основных моделей управления запасами с фиксированным размером заказа.

ПЗ №7 Методы управления запасами в условиях неопределенности и риска.

ПЗ №8 Методы прогнозирования уровня потребляемого материального потока в планировании и управлении запасами.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если практическое занятие оформлено и защищено на хорошем уровне;

- оценка «не зачтено» выставляется при отсутствии оформленной работы или при неудовлетворительной защите практического занятия.

Тестовые задания по дисциплине

"Управление запасами"

1 Под логистикой понимается:

- а) наука о законах и формах мышления;
- б) управление перемещением и материально-техническим обеспечением вооруженных сил;
- в) наука об управлении потоками ресурсов;
- г) все ответы верные.

2 Совокупность объединенных по определенному признаку объектов (множество), перемещаемая в пространстве и во времени и адаптированная к количественным и качественным преобразованиям в соответствии с воздействиями на нее субъекта управления логистической системой называется:

- а) потоком;
- б) логистическим потоком;
- в) материальным потоком.

3 К основным параметрам, характеризующим логистический поток, не относится:

- а) траектория движения объектов;
- б) скорость перемещения объектов;
- в) масса объектов;
- г) промежуточные пункты потока.

4 Любое действие, не подлежащее дальнейшей декомпозиции в рамках возникновения, преобразования или поглощения логистического потока называется:

- а) активностью;
- б) логистической операцией;
- в) логистической функцией.

5 Основными разделами логистики являются:

- а) концентрационная логистика, логистика движения ресурсов, распределительная логистика;
- б) закупочная логистика, производственная логистика, сбытовая логистика;
- в) транспортная логистика, логистика запасов, складская логистика;
- г) коммерческая логистика, операционная логистика.

6 Раздел логистики, посвященный проектированию, формированию и оптимизации микро- и макрологистических систем распределения материальных, информационных и финансовых ресурсов, называется:

- а) сбытовой логистикой;
- б) коммерческой логистикой;
- в) распределительной логистикой;
- г) операционной логистикой.

7 Какой из перечисленных видов движения не относится к логистическому потоку:

- а) передача электронной почты;
- б) осуществление финансовых операций;
- в) послепродажное обслуживание автомобилей;
- г) пешеходное движение;
- д) доставка продукции потребителю.

8 Раздел логистики, посвященный оперативному управлению потоками материальных, информационных и финансовых ресурсов в микро- и макрологистических системах называется:

- а) глобальной логистикой;
- б) обеспечения;
- в) операционной логистикой;
- г) логистикой движения ресурсов.

9 Логистическая цепь, звенья которой обеспечивают продажу прав собственности на ресурсы и их доведение до конечного потребителя в соответствии с его интересами называется:

- а) логистическим каналом;
- б) каналом концентрации / распределения;
- в) каналом движения ресурсов;
- г) каналом сбыта.

10 Коммерческий посредник, выполняющий операции от чужого имени и за свой счет называется:

- а) дилером;
- б) дистрибьютором;
- в) комиссионером;
- г) брокером.

11 Организация экономической, производственной и иной деятельности, приносящей предпринимателю прибыль, называется:

- а) коммерцией;
- б) предпринимательством;

- в) маркетингом;
- г) торговлей.

12 Деятельность, направленная на распределение и движение продукции, передачу прав собственности на нее, а также контроль и регулирование данных процессов с целью удовлетворения потребностей физических и юридических лиц и получения прибыли называется:

- а) коммерцией;
- б) маркетингом;
- в) логистикой;
- г) сбытом.

13 Основные методы закупок ресурсов могут быть классифицированы по следующим признакам:

- а) периодичность закупки ресурсов, объем партии закупки;
- б) объем партии закупки, стоимость закупки ресурсов;
- в) стоимость закупки ресурсов, периодичность закупки.

14 Влияет ли выбор поставщика ресурсов на условия распределения готовой продукции и цели предприятия?

- а) не влияет;
- б) влияет;
- в) может как влиять, так и не влиять.

15 Объем грузов, перемещаемых в единицу времени между двумя звеньями логистической системы называется:

- а) грузопотоком;
- б) грузооборотом.

16 К основным системам маршрутов транспортных средств не относятся:

- а) маятниковая система;
- б) кольцевая система;
- в) дискретная система.

17 Смешанной транспортировкой называется транспортировка, которая обычно производится:

- а) двумя видами транспорта;
- б) более чем двумя видами транспорта;
- в) с использованием грузового терминала.

18 Наименьшие затраты на транспортировку грузов достигается с использованием:

- а) автомобильного транспорта;
- б) железнодорожного транспорта;
- в) водного транспорта;
- г) трубопроводного транспорта.

19 Перевозки, выполняемые по тем же основаниям, что и регулярные перевозки, но по особому расписанию, называются:

- а) дополнительными;
- б) специальными;
- в) чартерными.

20 Грузовая единица, сформированная из отдельных штучных грузов, сохраняющая форму при перевозке, погрузке и выгрузке и обеспечивающая возможность проведения механизированных погрузочных работ, называется:

- а) поддоном;
- б) пакетом;
- в) контейнером;
- г) паллетом.

21 Находящаяся на различных стадиях производства продукция производственно-технического назначения, изделия народного потребления и другие товары, ожидающие вступления в процесс личного или производственного потребления называется:

- а) запасом;
- б) заделом;
- в) переходными остатками.

22 Натуральный показатель, характеризующий трудоемкость работы складов, называется:

- а) складским товарооборотом;
- б) складским грузооборотом;
- в) коэффициентом оборачиваемости материалов.

23 Сплошной подсчет продукции, находящейся на складе создает основу для:

- а) оперативного учета;
- б) балансового метода;
- в) инвентаризации.

24 ABC-анализ позволяет:

- а) определить точку заказа / перезаказа ресурсов;
- б) определить оптимальный размер партии ресурсов по заказу;
- в) классифицировать запасы по трем основным группам;

г) выбрать модель управления запасами.

25 Совокупность логически связанных признаков и оснований, имеющая определенный объем экономического смысла, образует:

- а) документ;
- б) абзац документа;
- в) показатель;
- г) форму.

26 Любой контакт, по которому происходит увеличение финансовых активов одного предприятия и финансовых обязательств другого предприятия, называется:

- а) финансовыми отношениями;
- б) финансовым инструментом;
- в) финансовым обязательством;
- г) финансовой сделкой.

27 С точки зрения логистического подхода объектом управления на макроуровне является:

- а) служба сбыта;
- б) служба снабжения;
- в) сквозной материальный поток.

28 Что представляет собой логистическая операция?

- а) совокупность действий, направленных на преобразование материальных или информационных потоков;
- б) совокупность всех операций фирмы;
- в) ряд операций, направленных на общее улучшение финансового благосостояния организации.

29 Объектом изучения логистики как науки является:

- а) планирование и контроль реализации сбытовой стратегии;
- б) планирование, организация, управление и контроль движения материальных потоков;
- в) система управления и регулирования рынка.

30 Одной из основных целей логистики является:

- а) обеспечение комплексного бухгалтерского учета и контроля;
- б) создание мотивации среди персонала;
- в) контроль качества и количества груза.

31 Что называется логистической операцией?

- а) совокупность определенных действий, направленных на

преобразование материального потока.

- б) система мероприятий, регулирующая изменение факторов производства на фирме;
- в) элементарные арифметические действия логического содержания.

32 Логистика — это:

- а) способ ведения бухгалтерского учета;
- б) теория и практика управления материальными потоками;
- в) наука, изучающая логическое мышление людей.

33 Экономический эффект от использования логистики заключается в следующем:

- а) материальный поток увеличивается в стоимости;
- б) материальный поток, двигаясь от сырья к конечному потребителю, с каждым разом уменьшается в цене;
- в) стоимость материального потока остается неизменной.

34 Оптимальный размер заказа определяют по:

- а) критерию минимизации совокупных затрат на хранение и повторение заказа;
- б) критерию минимизации затрат на хранение;
- в) максимизации прибыли от реализации.

35 В чем заключается взаимосвязь логистики и маркетинга?

- а) в проведении аналитических исследований;
- б) в процессе сегментации рынка;
- в) в планировании товара и ассортимента выпускаемой продукции.

36 Какие задачи, решаемые на производственном предприятии службой маркетинга, совпадают с задачами логистики?

- а) планирование услуг;
- б) пополнение запасов в системе распределения;
- в) упаковка готовой продукции.

37 Материальный поток измеряется в:

- а) м/сек, км/ч;
- б) шт./суток, тон/год;
- в) шт., тонн.

38 Какой вид материального потока по отношению к логистической системе является неверным?

- а) внутренний материальный поток;
- б) массовый материальный поток;

в) выходной материальный поток.

39 Что не относится к видам материальных потоков?

- а) внешний поток;
- б) интегральный поток;
- в) внутренний поток.

40 Материальный запас — это:

- а) материальный поток для заданного момента времени;
- б) количество товара на складе;
- в) товары купленные у поставщиков.

41 Что из ниже перечисленного не является видом материальных потоков?

- а) внешний материальный поток;
- б) внутренний материальный поток;
- в) ускоренный материальный поток.

42 Материальный поток — это:

- а) складские запасы;
- б) грузы, материальные ценности;
- в) грузы, рассматриваемые в процессе применения к ним различных логистических операций в определенный момент времени.

43 Что является параметрами логистической системы?

- а) объем потока;
- б) адресность цели;
- в) задаваемая скорость потока.

44 Выберите основные принципы системного подхода:

- а) принципы последовательного продвижения по этапам создания системы;
- б) принципы начисления;
- в) принципы соотношения доходов и затрат.

45 Определите уровень логистической интеграции, характеризующий второй этап развития логистики:

- а) склад готовой продукции, транспорт;
- б) цех, склад готовой продукции, транспорт;
- в) склад сырья, цех, транспорт.

46 На основе какой связи между элементами логистической системы возможно ее совершенствование?

- а) информационной;
- б) прямой;
- в) обратной.

47 Гибкая логистическая система — это система:

- а) без посредников;
- б) с наличием хотя бы одного посредника;
- в) с посредником и без него.

48 Что такое закупочная логистика?

- а) управление материальными потоками в процессе обеспечения предприятия сырьем и материалами;
- б) управление материальными потоками на транспорте;
- в) управление материальными потоками в момент реализации готовой продукции.

49 Какие цели имеет служба снабжения как элемент макрологистической системы?

- а) устанавливает хозяйственные связи с поставщиками;
- б) обеспечивает «ввязывание» предприятия в макрологистическую систему;
- в) организует работу складских помещений.

50 Должна ли служба снабжения, работая на собственное предприятие, в тоже время преследовать цель повышения эффективности функционирования всей макрологистической системы?

- а) да должна;
- б) нет, это не входит в ее обязанности;
- в) когда как.

51 Какая стратегия должна быть разработана в первую очередь, а какая позже?

- а) стратегия снабжения — стратегия развития производства — стратегия сбыта;
- б) стратегия развития производства — стратегия сбыта — стратегия снабжения;
- в) стратегия сбыта — стратегия развития производства — стратегия снабжения.

52 Что является задачей производственной логистики?

- а) обеспечивает прохождение материального потока в цепи поставщик — служба снабжения;
- б) управление материальными потоками внутри предприятия;

в) управление материальным потоком в цепи служба сбыта — потребитель.

53 Какие положения не включает в себя традиционная концепция организации производства?

- а) изготавливать продукцию как можно более крупными партиями;
- б) отказ от изготовления серий деталей, на которые нет заказа покупателей;
- в) иметь максимально большой запас материальных ресурсов.

54 Логистическая концепция организации производства наиболее приемлема для:

- а) «рынка продавца»;
- б) «рынка покупателя»;
- в) для обоих.

55 Какие функции позволяет реализовать система планирование материальных потребностей производства?

- а) обеспечивать текущее регулирование и контроль производственных запасов;
- б) обеспечивать прохождение материального потока в цепи снабжение — производство — сбыт;
- в) обеспечение взаимодействия между службами снабжения, производства и сбыта;

56 Для чего необходим гарантийный запас товара на складе готовой продукции производственной фирмы?

- а) для обеспечения потребности на время задержки выполнения очередного заказа;
- б) для удовлетворения незапланированного спроса;
- в) для уменьшения времени обслуживания клиентов.

57 Какие логистические функции осуществляют склады готовой продукции предприятия изготовителя?

- а) определение объемов и планирование материальных потоков;
- б) управление складскими операциями;
- в) выполнение операций, непосредственно предшествующих и завершающих перевозку товаров.

58 Какую из ниже перечисленных функций склады не выполняют?

- а) временное размещение и хранение материальных запасов;
- б) улучшение свойств, хранимой продукции;
- в) обеспечение логистического сервиса в системе обслуживания.

59 Какая система относится к микрологистической:

- а) внутрипроизводственная логистическая система;
- б) межведомственная логистическая система;
- в) районная логистическая система;
- г) республиканская логистическая система;
- д) городская логистическая система;
- е) нет правильного ответа.

60 Какая система не относится к макрологистической:

- а) государственная логистическая система;
- б) районная логистическая система;
- в) внутрипроизводственная логистическая система;
- г) транспортная логистическая система;
- д) городская логистическая система;
- е) нет правильного ответа.

61 Какие бывают макрологистические системы согласно их классификации по объектно-функциональному признаку:

- а) ведомственные и межотраслевые;
- б) государственные и трансконтинентальные;
- в) городские и областные;
- г) военные и городские;
- д) торговые и краевые;
- е) нет правильного ответа.

62 Какие подсистемы характеризуют микрологистическую систему:

- а) закупка, транспорт, покупатель;
- б) поставщик, транспорт, покупатель;
- в) закупка, планирование и управление производством, сбыт;
- г) поставщик, посредник, производитель, потребитель;
- д) поставщик, производитель, сбыт;
- е) нет правильного ответа.

63 Какая из перечисленных особенностей характерна для логистического управления:

- а) дискретное управление материальным потоком;
- б) ситуационное управление материальным потоком;
- в) сквозное управление материальным потоком;
- г) матричное управление материальным потоком;
- д) диффузное управление материальным потоком;
- е) нет правильного ответа.

64 Что не относится к логистическим затратам:

- а) издержки на транспортировку МП;
- б) издержки на хранение запасов;
- в) издержки на дистрибьюцию;
- г) издержки на экспедиционное обслуживание потребителей МП;
- д) потери от иммобилизации денежных средств в запасах;
- е) нет правильного ответа.

65 Какие из ниже перечисленных складов относятся к группе складов, классифицируемых по функциональному назначению:

- а) склад логистики снабжения, склад логистики производства, склад логистики распределения;
- б) склад производителя, склад торговых компаний, склад торгово-посреднических компаний, склад экспедиторской компании;
- в) склад буферных запасов, транзитно-перевалочный склад, склад комиссионирования, специальный склад;
- г) терминал, распределительный центр, логистический центр;
- д) верны ответы «в», «г».

66 Какие возможности подразумеваются при реализации функции склада «консолидация грузов»:

- а) сортировка груза на более мелкие партии, предназначенные нескольким заказчикам;
- б) пересортировка грузов, полученных от поставщиков, и их объединение в партию отправки потребителям;
- в) накопление и формирование ассортимента продукции в ожидании заказа потребителей с последующей их сортировкой в соответствии с заказами;
- г) объединение грузов в более крупную смешанную партию отправки потребителям, расположенным в одном районе сбыта;
- д) накопление и формирование ассортимента продукции с целью их объединения в более крупные смешанные партии отправки потребителям, расположенным в одном районе сбыта.

67 Какие возможности подразумеваются при реализации функции склада «комплектация партии груза»:

- а) сортировка груза на более мелкие партии, предназначенные нескольким заказчикам;
- б) пересортировка грузов, полученных от поставщиков, и их объединение в партию отправки потребителям;
- в) накопление и формирование ассортимента продукции в ожидании заказа потребителей с последующей их сортировкой в соответствии с заказами;

г) объединение грузов в более крупную смешанную партию отправки потребителям, расположенным в одном районе сбыта;

д) накопление и формирование ассортимента продукции с целью их объединения в более крупные смешанные партии отправки потребителям, расположенным в одном районе сбыта.

68 Какие возможности подразумеваются при реализации функции склада «управление ассортиментным составом»:

а) сортировка груза на более мелкие партии, предназначенные нескольким заказчикам;

б) пересортировка грузов, полученных от поставщиков, и их объединение в партию отправки потребителям;

в) накопление и формирование ассортимента продукции в ожидании заказа потребителей с последующей их сортировкой в соответствии с заказами;

г) объединение грузов в более крупную смешанную партию отправки потребителям, расположенным в одном районе сбыта;

д) накопление и формирование ассортимента продукции с целью их объединения в более крупные смешанные партии отправки потребителям, расположенным в одном районе сбыта.

69 Перечислите основные виды услуг, осуществляемые складом:

а) доставка, маркировка, фасовка, упаковка;

б) заключение договоров с транспортными агентствами, подготовка и доставка товаросопроводительных документов, информирование о кредитовании;

в) экспедиторские услуги с осуществлением разгрузки, прием на временное хранение материальных ценностей, сортировка, сдача в аренду складских площадей;

г) верны ответы «а», «в»;

д) все ответы верны.

70 Перечислите основные преимущества собственного склада:

а) высокая степень контроля над операциями; гибкость по отношению к общей политике организации; наличие самого современного оборудования и использование передовых методов при проведении складских операций;

б) высокая степень контроля над операциями; гибкость по отношению к общей политике организации; нематериальные выгоды (имидж, впечатление надежности и стабильности);

в) гибкость, позволяющая учитывать изменяющийся спрос; наличие самого современного оборудования и использование передовых методов при проведении складских операций; облегчение доступа к более широкому географическому региону;

г) гибкость, позволяющая учитывать изменяющийся спрос; высокая степень контроля над операциями; нематериальные выгоды (имидж, впечатление надежности и стабильности);

д) верного ответа нет.

71 Перечислите основные преимущества склада общего пользования:

а) высокая степень контроля над операциями; гибкость по отношению к общей политике организации; наличие самого современного оборудования и использование передовых методов при проведении складских операций;

б) высокая степень контроля над операциями; гибкость по отношению к общей политике организации; нематериальные выгоды (имидж, впечатление надежности и стабильности);

в) гибкость, позволяющая учитывать изменяющийся спрос; наличие самого современного оборудования и использование передовых методов при проведении складских операций; облегчение доступа к более широкому географическому региону;

г) гибкость, позволяющая учитывать изменяющийся спрос; высокая степень контроля над операциями; нематериальные выгоды (имидж, впечатление надежности и стабильности);

д) верного ответа нет.

72 Перечислите основные складские рабочие зоны:

а) зона разгрузки, зона приемки, зона основного хранения, зона комплектации заказа, зона отгрузки;

б) складская, подсобная, вспомогательная;

в) основного производственного назначения, вспомогательная, подсобно-техническая, административно-бытовая;

г) зона для хранения продукции, зона для комплектации заказов потребителей, подсобная зона, административная зона;

д) экспедиция приемки, экспедиция отправки, фасовочная зона.

73 Что понимается под понятием «логистический процесс на складе»:

а) совокупность внутрискладских логистических операций, связанных с грузопереработкой материального потока;

б) упорядоченная во времени последовательность логистических операций, интегрирующих функции снабжения запасами, переработки грузов и физического распределения заказа;

в) совокупность логистических операций, связанных с хранением (складированием), грузопереработкой и упаковкой материального потока;

г) совокупность всех складских логистических операций;

д) упорядоченная во времени последовательность логистических операций, направленная на преобразование материального потока на территории склада.

74 К основным операциям складирования относятся:

- а) хранение и размещение товаров;
- б) количественная и качественная сохранность запасов;
- в) учет запасов;
- г) обновление запасов;
- д) все ответы верны.

75 Каковы способы хранения товаров на складе:

- а) сортовой, партионный, партионно-сортовой, по наименованиям;
- б) штабельный, стеллажный;
- в) произвольный, конвейерный;
- г) твердый, свободный;
- д) все ответы правильные.

76 В чем отличие двух способов укладки: напольного и стеллажного:

- а) при напольном способе складирования грузовые пакеты или товарные упаковки укладываются друг на друга; при стеллажном способе складирования товары хранятся на полках;
- б) напольный способ складирования используется для хранения, крупных и тяжелых партий однородного товара; а стеллажный, как правило, — для небольших и легких упаковок товаров;
- в) напольный способ складирования используется на немеханизированных складах; а стеллажный — на механизированных складах;
- г) верны ответы «а», «б».
- д) верны ответы «а», «б», «в».

77 Складской грузооборот — это:

- а) количество грузов, проходящих через производственный участок склада в единицу времени;
- б) количество реализованной продукции за соответствующий период времени;
- в) количество отпущенных материально-технических ресурсов в течение определенного времени;
- г) показатель, отражающий общую массу подвергшихся складским операциям грузов;
- д) суммарный материальный поток на складе.

78 Инвентаризация заключается:

- а) в проверке фактического наличия грузов;
- б) в сопоставлении фактического наличия грузов с данными бухгалтерского учета;
- в) в установлении фактов хищения;
- г) все ответы верны;

д) верны ответы «а» и «б».

79. С точки зрения логистического подхода объектом управления на макроуровне является:

- а) служба сбыта;
- б) служба снабжения;
- в) сквозной материальный поток.

80. Логистика пришла в экономику из:

- а) строительства;
- б) медицины;
- в) военного дела.

81. Что представляет собой логистическая операция?

- а) совокупность действий направленных на преобразование материальных или информационных потоков;
- б) совокупность всех операций фирмы;
- в) ряд операций направленных на общее улучшение финансового благосостояния организации.
- г) элементарные арифметические действия логического содержания.

82. Какое из событий не является фактором развития логистики:

- а) энергетический кризис 70-х годов;
- б) компьютеризация управления;
- в) холодная война.

83. С какими функциональными областями деятельности фирмы не связана логистика?

- а) производство;
- б) финансы;
- в) маркетинг;
- г) транспорт;
- д) связано со всеми перечисленными.

84. К какой функциональной области логистики относится задача выбора поставщика?

- а) производственная логистика;
- б) закупочная логистика;
- в) транспортная логистика.

85. В чём заключается взаимосвязь логистики и маркетинга?

- а) в проведении аналитических исследований;
- б) в процессе сегментации рынка;
- в) в планировании товара и ассортимента выпускаемой продукции.

86. Управлением транспортом на предприятии занимается служба:

- а) логистики;
- б) маркетинга;
- в) финансов.

87. Материальный поток измеряется в:

- а) м/сек, км/ч;
- б) шт./сутки, тон/год;
- в) шт., тонн.

88. Легковесные грузы это:

- а) грузы легче 1 тонны;
- б) грузы, не позволяющие полностью использовать грузоподъемность транспорта;
- в) грузы, занимающие объем менее 2 м кубических на тонну груза.

89. Что не относится к видам материальных потоков?

- а) внешний поток;
- б) интегральный поток;
- в) внутренний поток.

90. Какая классификация материальных потоков учитывается в основном, при перевозках продовольственных товаров?

- а) по удельному весу;
- б) по степени совместимости грузов;
- в) по количественному признаку.

91. Подсистема, обеспечивающая выбытие из системы материального потока:

- а) закупка;
- б) планирование и управление производством
- в) сбыт;

92. Что лежит в основе системного подхода к формированию систем?

- а) конечная цель, ради которой создается система;
- б) проверенная информация;
- в) промежуточные цели.

93. Какая связь в логистической системе позволяет её совершенствовать?

- а) информационная;
- б) прямая;
- в) обратная.

94. В чём заключается экономический эффект от использования логистики?

- а) снижаются запасы на всём пути движения материального потока;
- б) производитель увеличивает объёмы производства;
- в) сокращается время прохождения товаров по логистической цепи.

95. Задачу «сделать, или купить» решает:

- а) закупочная логистика;
- б) транспортная логистика;
- в) распределительная логистика.

96. Что такое закупочная логистика?

- а) управление материальными потоками в процессе обеспечения предприятия сырьём и материалами;
- б) управление материальными потоками на транспорте;
- в) управление материальными потоками в момент реализации готовой продукции.

97. При, каких условиях задачу «сделать самим, или купить» решается в пользу того, что бы купить?

- а) потребность в комплектующем изделии велика;
- б) отсутствуют кадры необходимой квалификации;
- в) комплектующие изделие может быть изготовлено на собственном оборудовании.

98. В каком случае решение против закупок принимается в пользу собственного производства?

- а) отсутствуют кадры необходимой квалификации;
- б) потребность в комплектующем изделии стабильна и достаточно велика;
- в) комплектующие изделие не может быть изготовлено на имеющимся оборудовании.

99. Кто из участников логистического процесса осуществляет управление складскими операциями?

- а) экспедиционная фирма;
- б) предприятие оптовой торговли;
- в) коммерческо-посреднические организации;

100. Какую из ниже перечисленных функций склады не выполняют?

- а) временное размещение и хранение материальных запасов;
- б) улучшение свойств, хранимой продукции;
- в) обеспечение логистического сервиса в системе обслуживания.

101. С какого времени в нашей стране начали активно изучаться проблемы предпринимательства?

- А) с 1917 г.;
- Б) с 1953 г.;
- В) с начала 90-х годов;
- Г) с конца 70-х годов.

102. Какое понятие в логистике является основополагающим в общетеоретическом и концептуальном плане?

- А) интегрированность;
- Б) самодостаточность;
- В) целостность;
- Г) автономность;
- Д) оптимальность.

103. Назовите фактор, позволяющий интегрировать все элементы логистической системы в четко функционирующий механизм.

- А) материальный поток;
- Б) обработка грузов;
- В) сбыт;
- Г) транспортировка;
- Д) складирование.

104. За счет чего достигается основной экономический эффект логистики?

- А) за счет доставки грузов «точно в срок»;
- Б) оптимизации материальных потоковых процессов;
- В) унификации грузовых единиц;
- Г) оптимизации складирования;
- Д) за счет сокращения объемов запасов материальных ресурсов и времени доставки грузов.

105. Какие два противоположных принципа удается совместить в рамках логистической цепи?

- А) централизацию и самостоятельность;
- Б) планирование и рыночную стихию;
- В) директивное управление и менеджмент;
- Г) дефицит и перепроизводство товаров;
- Д) конкуренцию и кооперацию.

106. Назовите методологический аспект общей теории систем.

- А) синтез;

- Б) анализ;
- В) дедукция;
- Г) системный подход;
- Д) индукция.

107. Как называется внутренняя упорядоченность, согласованность взаимодействия элементов системы?

- А) структура системы;
- Б) свойство системы;
- В) характеристика системы;
- Г) совокупность элементов;
- Д) организация системы.

108. Что соединяет объекты и свойства в системном процессе в целое?

- А) зависимости;
- Б) функции.
- В) взаимодействия;
- Г) свойства;
- Д) связи;

109. Логистика – это...:

- а) организация перевозок;
- б) наука и искусство управления материальными потоками;
- в) управление запасами;
- г) предпринимательская деятельность

110. Единица измерения материального потока:

- а) рубль;
- б) м³;
- в) тонна;
- г) количество тонн в единицу времени;
- д) стоимость 1 тонны

111. Объект исследования в логистике - ...:

- а) рынки и конъюнктура товаров и услуг;
- б) материальные и соответствующие им информационные потоки;
- в) экономические отношения, возникающие в процессе товародвижения;
- г) процессы торговли

112. Материальный поток – это...:

- а) материальная продукция, ожидающая производственного процесса;

б) имеющая вещественную форму продукция, рассматриваемая в процессе приложения к ней логистических операций в определенном интервале времени;

в) часть логистического процесса, выполняемая на рабочем месте;

г) упорядоченная последовательность логистических операций, направленная на обеспечение потребителя продукцией

113. Признак классификации при делении материальных потоков на внешние и внутренние:

а) удельный вес груза;

б) степень совместимости грузов;

в) отношение к логистической системе;

г) количество грузов

114. Выберите наиболее целесообразный вариант организации товародвижения:

№ варианта	затраты на			
	закупки	транспортировку	хранение	продажу
1	100	5	8	5
2	96	6	11	4
3	90	6	15	2
4	101	6	8	4
5	101	10	5	6

а) 1;

б) 2;

в) 3;

г) 4;

д) 5

115. Критерием выбора варианта организации товародвижения для логистики является:

а) оптимальный уровень обслуживания потребителей;

б) минимум затрат на хранение;

в) минимум общих издержек на товародвижение;

г) минимум затрат на транспортировку.

116. Логистическую систему не образуют:

а) несколько независимых предприятий, расположенных в одном районе;

б) три предприятия-партнера, расположенных в разных городах;

в) поставщик, транспортное предприятие и покупатель, связанные контрактом;

г) подразделения предприятия.

117. Служба логистики на предприятии взаимодействует:

- а) со службой маркетинга;
- б) с производственными подразделениями;
- в) с финансовыми службами;
- г) все ответы верны.

118. Предприятие создает запасы с целью снижения...:

- а) потерь от закупки мелких партий товаров по более высоким ценам;
- б) риска порчи товаров;
- в) потерь от неликвидности в запасах;
- г) расходов на оплату труда персонала, занятого хранением запасов.

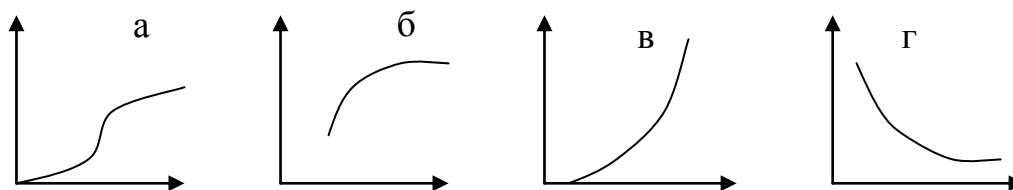
119. К производственным запасам следует отнести:

- а) товары на складах предприятий оптовой торговли;
- б) товары на складах сырья предприятий промышленности;
- в) товары в пути;
- г) товары на складах готовой продукции, изготовленной предприятием.

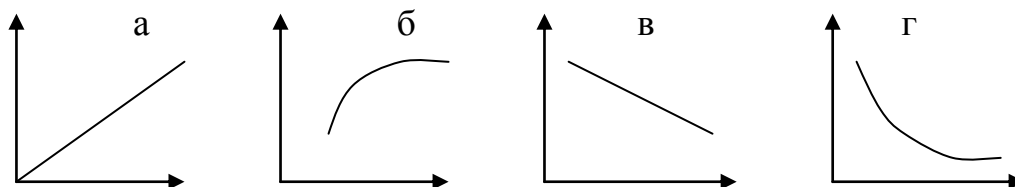
120. Оборот склада – 200 единиц товара в день. Затраты на одну доставку – 9000 руб. Затраты на хранение единицы товара – 10 руб. в день. Оптимальный размер заказа составит:

- а) 400;
- б) 300;
- в) 500;
- г) 600;
- д) 700.

121. Зависимость расходов на транспортировку от размера заказа имеет вид:



122. Зависимость расходов на хранение запаса от размера заказа имеет вид:



123. Пять потребителей материального потока размещены в населенных пунктах, расположенных по одной трассе (А-75т/мес., Б-10т/мес., В-30т/мес., Г-30т/мес., Д-30т/мес.). Где будет расположен распределительный центр:

- а) А;
- б) Б;
- в) В;
- г) Г;
- д) Д.

124. Что составляет основу экономической эффективности закупочной логистики?

1. изучение рынка;
2. вопросы ценообразования;
3. поиск и закупка необходимых материалов удовлетворительного качества по минимальным ценам;
4. анализ сроков поставок;
5. анализ возможных логистических расходов.

125. Назовите некоторые основные принципы в отношениях фирм с поставщиками:

1. проявлять готовность помочь в случае возникновения проблем у поставщика;
2. соблюдать принятые на себя обязательства;
3. учитывать в деловой практике интересы поставщика;
4. поддерживать по возможности стабильные контакты в деловой сфере;
5. верно все вышеперечисленное.

126. Назовите виды продукции производственного назначения:

1. сырье и основные материалы;
2. сырье, основные материалы и топливо;
3. сырье и основные материалы, топливо, комплектующие и оборудование;
4. топливо, комплектующие и оборудование;
5. комплектующие и оборудование.

127. Назовите важнейший элемент в политике закупок.

1. анализ полезности продукта;
2. стоимость дополнительных работ и услуг;
3. анализ цены приобретаемых товаров;
4. учет расходов на хранение;
5. расчет калькуляции по эквивалентным показателям.

128. Побудительными мотивами в создании излишних запасов продукта закупок могут быть:

1. конъюнктурные и сезонные колебания цен;
2. инфляция;
3. изменение политико-экономической обстановки в производящих сырье регионах мира;
4. верно 1,2,3;
5. верно 1 и 2.

129. Назовите основные издержки по содержанию складов в традиционной системе закупок:

1. содержание складских помещений и затраты на обслуживающий персонал;
2. затраты на обслуживающий персонал и транспортные средства;
3. содержание складских помещений, затраты на обслуживающий персонал и транспортные средства, убытки от хранения запасов;
4. содержание складских помещений, затраты на обслуживающий персонал и транспортные средства, убытки от хранения запасов и потери процентов на капитал, использованный на строительство и оснащение складских помещений;
5. содержание складских помещений и убытки от хранения запасов.

130. Что собой представляет договорная документация?

1. договор;
2. каталоги материалов;
3. соглашения по организации процесса подачи заявок и выполнения поставок;
4. инструкции по ведению контроля и учета выполнения договорных условий;
5. верно все вышеперечисленное.

131. Как называется метод снабжения, разработанный в Японии с целью управления поставками в условиях поточного производства, учитывающий потребность, которая исходит из конечного монтажа?

1. электронно-информационный метод;
2. метод «Канбан»;

3. метод прогнозных показателей;
4. система запросов;
5. метод «Точно в срок».

132. Какие существуют методы определения потребности в материалах?

1. планирование потребности в материалах;
2. детерминированный;
3. эвристический;
4. верно 2 и 3;
5. планирование потребности в материалах, детерминированный, стохастический, эвристический.

133. Назовите основные преимущества оптовых закупок:

1. простота оформления документов, гарантия поставки всей партии;
2. повышенные торговые скидки;
3. замедление оборачиваемости капитала;
4. верно все вышеперечисленное;
5. верно 1 и 2.

134. Назовите метод закупок, который имеет следующие преимущества: ускорение оборачиваемости капитала, экономия складских помещений, сокращение затрат на документирование поставки:

1. закупка товара с немедленной сдачей;
2. закупка товара одной партией;
3. оптовые закупки;
4. регулярные закупки мелкими партиями;
5. комбинации перечисленных методов.

135. Преимуществом каких методов закупок является ускорение оборачиваемости капитала?

1. регулярных закупок мелкими партиями;
2. ежедневных (ежемесячных) закупок по котировочным ведомостям;
3. верно 1 и 2;
4. получения товара по мере необходимости и регулярных закупок мелкими партиями;
5. верно 2 и 4.

136. Что составляет основу экономической эффективности закупочной логистики?

1. изучение рынка;
2. вопросы ценообразования;

3. поиск и закупка необходимых материалов удовлетворительного качества по минимальным ценам;
4. анализ сроков поставок;
5. анализ возможных логистических расходов.

137. Назовите некоторые основные принципы в отношениях фирм с поставщиками:

1. проявлять готовность помочь в случае возникновения проблем у поставщика;
2. соблюдать принятые на себя обязательства;
3. учитывать в деловой практике интересы поставщика;
4. поддерживать по возможности стабильные контакты в деловой сфере;
5. верно все вышеперечисленное.

138. Назовите виды продукции производственного назначения:

1. сырье и основные материалы;
2. сырье, основные материалы и топливо;
3. сырье и основные материалы, топливо, комплектующие и оборудование;
4. топливо, комплектующие и оборудование;
5. комплектующие и оборудование.

139. Назовите важнейший элемент в политике закупок.

1. анализ полезности продукта;
2. стоимость дополнительных работ и услуг;
3. анализ цены приобретаемых товаров;
4. учет расходов на хранение;
5. расчет калькуляции по эквивалентным показателям.

140. Побудительными мотивами в создании излишних запасов продукта закупок могут быть:

1. конъюнктурные и сезонные колебания цен;
2. инфляция;
3. изменение политико-экономической обстановки в производящих сырье регионах мира;
4. верно 1,2,3;
5. верно 1 и 2.

141. Назовите основные издержки по содержанию складов в традиционной системе закупок:

1. содержание складских помещений и затраты на обслуживающий персонал;

2. затраты на обслуживающий персонал и транспортные средства;
3. содержание складских помещений, затраты на обслуживающий персонал и транспортные средства, убытки от хранения запасов;
4. содержание складских помещений, затраты на обслуживающий персонал и транспортные средства, убытки от хранения запасов и потери процентов на капитал, использованный на строительство и оснащение складских помещений;
5. содержание складских помещений и убытки от хранения запасов.

142. Что собой представляет договорная документация?

1. договор;
2. каталоги материалов;
3. соглашения по организации процесса подачи заявок и выполнения поставок;
4. инструкции по ведению контроля и учета выполнения договорных условий;
5. верно все вышеперечисленное.

143. Как называется метод снабжения, разработанный в Японии с целью управления поставками в условиях поточного производства, учитывающий потребность, которая исходит из конечного монтажа?

1. электронно-информационный метод;
2. метод «Канбан»;
3. метод прогнозных показателей;
4. система запросов;
5. метод «Точно в срок».

144. Какие существуют методы определения потребности в материалах?

1. планирование потребности в материалах;
2. детерминированный;
3. эвристический;
4. верно 2 и 3;
5. планирование потребности в материалах, детерминированный, стохастический, эвристический.

145. Назовите основные преимущества оптовых закупок:

1. простота оформления документов, гарантия поставки всей партии;
2. повышенные торговые скидки;
3. замедление оборачиваемости капитала;
4. верно все вышеперечисленное;
5. верно 1 и 2.

146. Назовите метод закупок, который имеет следующие преимущества: ускорение оборачиваемости капитала, экономия складских помещений, сокращение затрат на документирование поставки:

1. закупка товара с немедленной сдачей;
2. закупка товара одной партией;
3. оптовые закупки;
4. регулярные закупки мелкими партиями;
5. комбинации перечисленных методов.

147. Преимуществом каких методов закупок является ускорение оборачиваемости капитала?

1. регулярных закупок мелкими партиями;
2. ежедневных (ежемесячных) закупок по котировочным ведомостям;
3. верно 1 и 2;
4. получения товара по мере необходимости и регулярных закупок мелкими партиями;
5. верно 2 и 4.

148. Какие составляющие затрат на закупку необходимо учесть, принимая решение о закупке, например, материалов?

1. затраты на транспортировку и на персонал, связанный с закупками;
2. затраты на страховку;
3. затраты на заказ материалов, их упаковку, складирование, обработку;
4. цена поставщика;
5. все перечисленное выше.

149. Сравнивая затраты на производство материалов и комплектующих с затратами на их закупку, необходимо учесть:

1. стоимость сырья;
2. стоимость рабочей силы;
3. стоимость хранения;
4. стоимость сырья, энергии, рабочей силы, хранения и накладные расходы;
5. накладные расходы.

150. Выберите определение, наиболее точно отражающее понятие «логистика снабжения»:

- а) логистика снабжения — одна из функциональных подсистем логистики организации;
- б) логистика снабжения — управление материальными потоками и услугами в процессе обеспечения организации материальными ресурсами и услугами;

в) логистика снабжения — это управление материально-техническим обеспечением предприятия;

г) логистика снабжения — наука и практика по управлению материальными потоками в процессе материально-технического обеспечения производства;

д) логистика снабжения — комплекс взаимосвязанных операций по управлению материальными потоками в процессе доведения готовой продукции до потребителя.

151. Перечислите основные задачи, решаемые логистикой снабжения:

а) обеспечение надежного и непрерывного материального пот для обеспечения бесперебойного функционирования организации;

б) координация и выравнивание спроса и предложения в снабжении и распределении за счет создания страховых и сезонных запасов;

в) поддержка и повышение качества закупаемых материальных ресурсов;

г) верны ответы а, в;

д) все ответы верны.

152. В чем отличие снабжения от материально-технического обеспечения:

а) снабжение отвечает за поступление материалов и компонентов от внешних источников в нужное место и в нужное время, а материально-техническое обеспечение отвечает за обслуживание всех потребностей в перемещении материалов и полуфабрикатов внутри предприятия во время производственного процесса;

б) материально-техническое обеспечение подразумевает обеспечение производства только материальными ресурсами, а снабжение — как материальными ресурсами, так и услугами (реклама, аудиторские услуги, консалтинговые услуги);

в) снабжение, в отличие от материально-технического обеспечения, — это управление не только процессом обеспечения производства материальными ресурсами, но и материальными потоками в процессе доведения готовой продукции до потребителя;

г) понятия «снабжение» и «материально-техническое обеспечение» взаимозаменяемы;

д) понятие «снабжение» наиболее емкое и включает в себя материально-техническое обеспечение производства.

153. Функциональный цикл снабжения включает следующие этапы:

а) определение потребности в материальных ресурсах, выбор источника ресурсов, размещение и отсылка заказа, транспортировка (экспедирование); получение и проверка поставки;

б) определение потребности в материальных ресурсах, выбор источника ресурсов; размещение и отсылка заказа; транспортировка (экспедирование); получение и проверка поставки, складирование, упаковывание;

в) формирование заказа потребителя, передача заказа поставщику, обработка заказа, комплектование заказа, транспортировка, доставка потребителю;

г) формирование заказа потребителя, размещение и отсылка заказа, транспортировка (экспедирование), получение и проверка поставки;

д) определение потребности в материальных ресурсах, формирование заказа потребителя, выбор источника ресурсов, размещение и отсылка заказа, обработка заказа, комплектование заказа, транспортировка (экспедирование), доставка потребителю.

154. Определите понятие «первичная потребность»:

а) первичная потребность — потребность в изделиях, договоры на производство и поставку которых уже заключены;

б) первичная потребность — потребность на производственную программу во вспомогательных материалах производственного назначения;

в) первичная потребность — потребность в изделиях, подлежащих изготовлению в рамках производственной программы, но договоры на поставку которых еще не заключены;

г) первичная потребность — потребность на производственную программу в основных материалах производственного назначения;

д) первичная потребность — объем продукции определенного ассортимента и качества, необходимый для обеспечения непрерывного производственного процесса и выполнения программы выпуска продукции.

155. Определите понятие «вторичная потребность»:

а) вторичная потребность — потребность в изделиях, договоры на производство и поставку которых уже заключены;

б) вторичная потребность — потребность на производственную программу во вспомогательных материалах: производственного назначения;

в) вторичная потребность — потребность в изделиях, подлежащих изготовлению в рамках производственной программы, но договоры на поставку которых еще не заключены;

г) вторичная потребность — потребность на производственную программу в основных материалах производственного назначения;

д) вторичная потребность — объем продукции определенного ассортимента и качества, необходимый для обеспечения непрерывного производственного процесса и выполнения программы выпуска продукции.

156. Определите понятие «брутто-потребность»:

- а) брутто-потребность — объем продукции определенного ассортимента и качества, необходимый для обеспечения непрерывного производственного процесса и выполнения программы выпуска продукции;
- б) брутто-потребность — потребность на производственную программу во вспомогательных материалах производственного назначения;
- в) брутто-потребность — потребность в изделиях, подлежащих изготовлению в рамках производственной программы, но договоры на поставку которых еще не заключены;
- г) брутто-потребность — потребность в материальных ресурсах на производственную программу с учетом имеющихся заделов на рабочих местах и запасов готовой продукции;
- д) брутто-потребность — потребность в материальных ресурсах на производственную программу без учета имеющихся производственных запасов и готовой продукции.

157. Определите основные источники информации для определения потребности в материальных ресурсах:

- а) основной график;
- б) ведомости спецификации материалов;
- в) график использования материалов;
- г) учетной документации по запасам;
- д) все ответы верны.

158. При решении вопроса «производить или закупать» решающими факторами являются:

- а) объем закупок;
- б) виды закупок;
- в) затраты на закупку и производство;
- г) верны ответы а, в;
- д) все ответы верны.

159. Определите основные критерии выбора лучшего поставщика:

- а) стоимость приобретаемой продукции, качество обслуживания; надежность обслуживания;
- б) имидж, налаженные долгосрочные хозяйственные отношения, финансовое состояние;
- в) удобство размещения, предлагаемый широкий ассортимент продукции, наличие товаров-субститутов;
- г) низкие цены, короткое время выполнения заказов; оказание технической поддержки;
- д) все ответы верны.

160. Определите основные преимущества единственного источника поставки материальных ресурсов по сравнению с несколькими источниками:

- а) снижение вероятности сбоев в поставке продукции;
- б) снижение риска и неопределенности;
- в) более простые процедуры для регулирования размещения и экспедирования заказа;
- г) большая вероятность поощрения инноваций и усовершенствований;
- д) все ответы верны.

161. Что понимается под понятием «экспедирование заказа»:

- а) доставка заказанной продукции потребителю;
- б) контроль выполнения заказа;
- в) доставка, получение и контроль качества поставленной продукции;
- г) контроль выполнения графика доставки продукции;
- д) отправка полученной продукции в следующее место назначения — на склад, в отдел контроля или отдел использования.

162. Перечислите основные функции процедуры получения и контроля сырья:

- а) проверка качества и подтверждение получения заказанного количества сырья;
- б) наклеивание этикеток и упаковка;
- в) отправка сырья в следующее место его назначения — на склад, в отдел контроля или отдел использования;
- г) верны ответы а, б;
- д) верны ответы а, в.

163. Какие закупки относятся к группе традиционных закупок:

- а) сырье, особые товары, стандартные товары, малоценные предметы;
- б) основные товары, услуги, товары для перепродажи;
- в) международные, государственные;
- г) сырье, основные товары, государственные;
- д) сырье, основные товары, стандартные товары.

164. Какие закупки относятся к группе нетрадиционных закупок:

- а) сырье, особые товары, стандартные товары, малоценные предметы;
- б) основные товары, услуги, товары для перепродажи;
- в) международные, государственные;
- г) сырье, основные товары, государственные;
- д) сырье, основные товары, стандартные товары.

165. В чем главное отличие приобретения услуг от приобретения товаров:

- а) в отличие от приобретения товаров, время оказания услуги должно совпадать со специфическими потребностями покупателя;
- б) в отличие от приобретения товаров, качество оказываемой услуги трудно оценить;
- в) приобретение товаров происходит на основании оформления заказа на закупку, а приобретение услуг — контракта;
- г) верны ответы а, б;
- д) верны ответы б, в.

166. В чем отличие государственных закупок от закупок промышленных предприятий:

- а) цикл поставки государственных заказов короче по сравнению с циклом поставки закупок промышленных организаций;
- б) основной способ организации снабжения при государственных закупках — централизованный, а при закупках промышленных предприятий — децентрализованный;
- в) государственные закупки осуществляются в более жестких рамках, нежели закупки промышленного предприятия;
- г) в отличие от государственных закупок, закупки промышленных предприятий регламентируются законодательно утвержденными процедурами по видам и объемам закупок;
- д) отсутствует отличие между циклом государственных закупок и циклом закупок промышленных предприятий.

167. Перечислите характерные черты международных закупок:

- а) обеспечение высокого качества продукции в мотивации поддержания деловых долгосрочных отношений; возможность бартерной торговли; длинный цикл поставки;
- б) процесс закупок регламентирован законодательно утвержденными процедурами по видам и объемам закупок; при расчетах: используется система оплаты по факту получения товара; высок: затраты на оформление документов при осуществлении закупок;
- в) высокие затраты на оформление документов при осуществлении закупок; формальный характер оценки качества закупаемых товаров; возможность бартерной торговли;
- г) целевое размещение заказов; длинный цикл поставки; при расчетах используется система оплаты по факту получения товара.

168. Какой из перечисленных ниже признаков является определяющим при децентрализованном способе снабжения;

- а) в организации отсутствует отдел снабжения; при необходимости каждое подразделение самостоятельно осуществляет закупки;
- б) предприятие пользуется услугами сторонней организации по организации и осуществлению закупок материальных ресурсов;
- в) деятельность по осуществлению закупок сосредоточена в отделе снабжения;
- г) наличие единой точки контакта с поставщиками и предоставление им необходимой информации и услуг;
- д) верны ответы а, г.

169. Какой из перечисленных ниже признаков является определяющим при централизованном способе снабжения;

- а) в организации отсутствует отдел снабжения; при необходимости каждое подразделение самостоятельно осуществляет закупки;
- б) объединение всех закупок аналогичных или похожих материальных ресурсов для получения скидки за крупный заказ;
- в) деятельность по осуществлению закупок сосредоточена в отделе снабжения;
- г) наличие единой точки контакта с поставщиками и предоставление им необходимой информации и услуг;
- д) верны ответы а, б, г.

170. Запасы в логистической системе служат...

- а) в качестве буфера между транспортом, производством и реализацией;
- б) для компенсации задержек, связанных с движением материалов;
- в) для экономии на транспортных издержках;
- г) для изготовления продукции.

171. Выбор поставщика зависит от...

- а) цены и качества продукции;
- б) географического положения;
- в) длительности отношений с поставщиками.

172. Процесс обеспечения предприятия материальными ресурсами, размещение ресурсов на складе предприятия и выдача их в производство – это логистика...

- а) производственная;
- б) закупочная;
- в) информационная;
- г) сбытовая;
- д) финансовая.

173. Оптимальный заказ определяется с учетом...

- а) накладных расходов (транспортно-заготовительных);
- б) потребности в материалах (объема материальных потоков);
- в) затрат на хранение единицы продукции;
- г) качества материала.

174. К закупочной логистике НЕ относится...

- а) закупка оборудования;
- б) выбор поставщика;
- в) реклама товаров;
- г) контроль качества сырья и материалов;
- д) погрузочно-разгрузочные работы;
- е) расчет денежных средств для закупки товаров и материалов.

175. Гибкость поставки означает...

- а) возможность изменения маршрута;
- б) способность учитывать пожелания клиентов;
- в) возможность изменения вида тары;
- г) отношение к жалобам при некомплектных поставках;
- д) возможность изменения средств транспортировки.

176. Жизненный цикл товара – это время...

- а) от начала использования до момента выхода из строя;
- б) от момента продажи до момента выхода из строя;
- в) от момента внедрения до момента замены новым, более современным товаром аналогичного назначения.

177. В контракт, составляемый при закупках, НЕ входит...

- а) финансовые услуги;
- б) законность;
- в) право заключать контракт;
- г) учет ранее заключенных контрактов.

178. Формы организации движения материальных потоков:

- а) планирование потребности в материалах;
- б) накопительная;
- в) транспортно-накопительная;
- г) организация нулевого запаса;
- д) оптимизация технологии производства.

179. К издержкам на выполнение заказа НЕ относятся издержки, связанные с...

- а) оформлением заказа;

- б) транспортными издержками;
- в) затратами на строительство складов.

180. К функциям закупочной логистики относится...

- а) планирование процесса реализации;
- б) выбор поставщиков;
- в) выбор типа транспортного средства;
- г) сегментация потребительского рынка.

181. При выборе поставщика учитывается...

- а) качество товара;
- б) цена товара;
- в) упаковка товара;
- г) наличие документации о тестировании входящего сырья и материалов;
- д) наличие документации об обучении и повышении квалификации персонала.

182. Методы определения потребностей:

- а) стохастический;
- б) определения границ;
- в) аналитический;
- г) регрессионный анализ;
- д) линейный;
- е) субъективная оценка.

183. К методам расчета поставок относится определение...

- а) экономического размера заказов;
- б) оптимального размера производимой партии;
- в) потребности в материалах;
- г) потребности в рабочей силе.

184. Задачи, связанные с реализацией функции снабжения:

- а) что закупить;
- б) сколько закупить;
- в) у кого закупить;
- г) как упаковать;
- д) как организовать рекламу.

185. Функции закупочной логистики:

- а) выбор поставщика;
- б) определение потребностей в материальных ресурсах;
- в) контроль за сроками поставок;

- г) контроль за качеством складирования;
- д) контроль за отпуском товаров.

186. Учет, обработка и оформление заказа относятся к...

- а) получению заказа;
- б) технической обработке;+
- в) поставке материалов;
- г) изготовлению заказа;
- д) поставке заказа.

187. Основные элементы контракта, составляемые при закупках:

- а) право заключать контракт;
- б) предложение и принятие предложений;
- в) послепродажное обслуживание;
- г) финансовые гарантии.

188. Основные методы расчета поставок:

- а) определение экономического размера заказа;
- б) определение оптимального размера производимой партии;
- в) определение срока выполнения заказа;
- г) определение экономического размера заказа при условии оптовой скидки;
- д) определение экономического размера заказа при допущении дефицита.

189. Основные стадии процесса приобретения материалов:

- а) составление заявок;
- б) отправка заявок;
- в) выбор поставщиков;
- г) выбор потребителей;
- д) размещение заказов;
- е) контроль за выполнением заказа.

190. Время размещения заявок и время получения – это время...

- а) опережения;
- б) ожидания;
- в) планирования.

191. Выбор поставщиков происходит по следующим критериям:

- а) надежность;
- б) удаленность поставщика;
- в) поставка по возможно минимальным ценам;

г) личное знакомство с поставщиком.

192. К стадиям приобретения материалов относится:

- а) анализ заявок, выбор поставщиков, контроль за выполнением заказа;
- б) определение потребности в материалах, прогнозирование изменения цен;
- в) контроль за процессом товародвижения;
- г) планирование заказов, регулирование хода выполнения работ.

193. К циклу "поставка материалов" относится:

- а) разработка конструкции, организационная подготовка;
- б) формирование заказа, выбор поставщиков;
- в) организация транспортировки материалов, доставка материалов к рабочим местам

194. Этап получения заказа включает в себя:

- а) технологические операции;
- б) учет;
- в) обработка;
- г) оформление;
- д) контроль производства;
- е) транспортировка.

195. Основные элементы контракта, составленного при закупке:

- а) предложение и принятие предложения;
- б) имена сторон, заключающих контракт;
- в) финансовые условия;
- г) право заключать контракт;
- д) законность.

196. Стратегии интеграции закупочной деятельности:

- а) горизонтальная;
- б) прямая (снизу вверх);
- в) вертикальная;
- г) обратная (сверху вниз);
- д) поперечная;
- е) диагональная.

197. Основные цели закупочной логистики:

- а) соблюдение требований производства по качеству сырья и материалов;
- б) доведение ресурсов до производственных подразделений;

- в) удовлетворение потребностей производства в материалах с максимально возможной экономической эффективностью;
- г) минимизация транспортных расходов.

198. Важнейшие элементы в политике закупок материалов:

- а) цена;
- б) качество;
- в) удаленность;
- г) наличие документации о тестировании.

199. Цепочка процесса приобретения материалов:

- а) составление заявок → выбор поставщиков → размещение заказов → анализ размещения заказов → контроль за выполнением заказа → завершение процесса приобретения;
- б) получение заявки → выбор поставщиков → выполнение заказа → завершение процесса;
- в) составление заявок → анализ заявок → выбор поставщиков → размещение заказа → контроль за выполнением заказа → завершение процесса приобретения.

200. К процессу приобретения материалов в закупочной логистике НЕ относятся:

- а) контроль за выполнением заказа;
- б) анализ заявок;
- в) размещение заказов;
- г) координация участников логистического процесса;
- д) объем внутрицеховых перевозок.

201. При рассмотрении возможностей поставщика учитывают...

- а) его финансовое состояние;
- б) наличие оборудования для производства продукции необходимого качества;
- в) наличие документов о тестировании входящих материалов;
- г) наличие инструкций по технике безопасности;
- д) подготовка, обучение и переподготовка персонала.

202. Цели логистики в области закупок:

- а) обеспечение непрерывности процесса производства;
- б) обеспечение синхронизации поставок и обработки материалов;
- в) минимизация затрат на производство;
- г) минимизация затрат на хранение материалов и комплектующих;
- д) обеспечение необходимого качества материалов и комплектующих.

203. В отношениях с поставщиками рекомендуется держаться следующих принципов;

- а) общаться с поставщиками, как с клиентами фирмы;
- б) знакомить поставщика со своими планами;
- в) соблюдать принятые на себя обязательства;
- г) учитывать интересы поставщика;
- д) дать максимальную рекламу.

204. Для анализа цены закупок используется метод расчета...

- а) простой калькуляции;
- б) калькуляции по эквивалентным показателям (издержки дробятся по отдельным статьям и берутся усреднено);
- в) постоянная калькуляция (точный учет издержек по каждой операции);
- г) простого расчета прибыли.

205. Анализ цен использует следующие приемы:

- а) анализ на всех стадиях;
- б) рассчитанный по общей стоимости;
- в) на основе полезности продукта;
- г) анализ при тенденции повышения цен на аналогичную продукцию;
- д) с помощью кривой освоения новой продукции;
- е) во временном периоде (сравнивается старое и новое коммерческое предложение).

206. Ключевым вопросом материально-технического снабжения является...

- а) качество поставляемого сырья и комплектующих;
- б) выдерживание сроков поставки;
- в) качество упаковки;
- г) организация материального потока.

207. Методы закупок:

- а) одной партией;
- б) мелкими партиями;
- в) ежедневно по котировочным ведомостям;
- г) закупка с немедленным возвратом;
- д) закупка с немедленной сдачей.

208. В документе поставщика указывается...

- а) адрес отправителя;
- б) описание продукции;
- в) вес продукции;

- г) адрес доставщика;
- д) особенности транспортировки.

209. Выделяют следующие типы рынков:

- а) ближние;
- б) дальние;
- в) непосредственные;
- г) опосредованные;
- д) рынки заменителей;
- е) новые.

210. Тендер – это...

- а) вид тары;
- б) транспортное средство;
- в) вид договора;
- г) конкурсный торг.

211. На микроуровне распределительная логистика ставит и решает следующие задачи:

- а) планирование процесса реализации;
- б) выбор схемы распределения материального потока;
- в) организация получения и обработки заказа;
- г) выбор вида упаковки;
- д) определение оптимального количества складов.

212. На макроуровне распределительная логистика ставит и решает следующие задачи:

- а) планирование процесса реализации;
- б) выбор схемы распределения материального потока;
- в) организация получения и обработки заказа;
- г) выбор вида упаковки;
- д) определение оптимального количества складов.

213. Чтобы эффективно удовлетворить потребности производства в материалах, необходимо решить задачу...

- а) соблюдения требований производства по качеству сырья и комплектующих изделий;
- б) расчета затрат на приобретение сырья;
- в) влияния снабженческих издержек на уровень общепроизводственных затрат.

214. Отсутствие контроля качества закупок может привести к следующим издержкам:

- а) расходы, связанные с возвратом бракованной продукции;
- б) судебные иски;
- в) остановка производства для переналадки оборудования при массовом браке;
- г) создание экспертного совета;
- д) дополнительные командировки.

215. Распределительная логистика решает задачи распределения...

- а) заказов между поставщиками при закупке товаров;
- б) грузов по местам хранения;
- в) материальных запасов между участками производства;
- г) информационных потоков в процессе управления производством;
- д) материальных потоков в процессе продажи.

216. Задача выбора поставщика решается методом...

- а) динамического программирования;
- б) корреляционного анализа;
- в) экспертных оценок;
- г) линейного программирования;
- д) интерполяции.

217. Логистика – это...

- а) искусство перевозки;
- б) искусство и наука управления материальными потоками;
- в) предпринимательская деятельность;
- г) наука о методах обработки информации;
- д) раздел алгебры логики.

218. В логистическую структуру входят следующие функциональные области:

- а) запасы и транспортировка продукции;
- б) складирование и складская обработка;
- в) информация;
- г) кадры;
- д) обслуживающие производство.

219. Концепция или принципы логистической системы выражаются...

- а) в управлении материалами;
- б) в управлении распределением;
- в) в управлении спросом.

220. Основная задача логистики состоит...

- а) в обеспечении механизма разработки задач и стратегий в области управления материалами и распределением;
- б) в разработке транспортного обслуживания потребителей;
- в) в управлении запасами;
- г) в определении точек безубыточности.

221. На логистическую систему оказывают влияние следующие факторы:

- а) научно-технический прогресс;
- б) структурные изменения в транспорте;
- в) цены на топливо и другие материальные ресурсы.

222. Логистика взаимодействует...

- а) с маркетингом;
- б) с производством;
- в) с ценообразованием.

223. Организационная структура логистики осуществляет следующие функции:

- а) формирование и развитие системы;
- б) формирование стратегии логистики в связи с рыночной политикой фирмы;
- в) системное администрирование;
- г) координацию с взаимосвязанными функциями управления.

224. В соответствии с функцией "формирование и развитие системы" периодически пересматривается существующая на предприятии система логистики. Эта необходимость связана...

- а) с изменением технологии логистики, организационной политики и условиями рынка;
- б) производственной необходимостью предприятия;
- в) научно-техническим прогрессом на других предприятиях;
- г) улучшением, загрузки оборудования.

225. При формировании стратегии логистики необходимо учитывать...

- а) политику фирмы в области продаж и инвестиций;
- б) кадровую и технологическую политику;
- в) транспортную и сбытовую политику.

226. Системное администрирование логистики представляет собой...

- а) транспорт, контроль и планирование процесса производства;
- б) управление информационным потоком;

в) контроль за запасами и складские операции.

227. При разработке логистической модели учитывается...

- а) число и размещение производственных единиц и складов;
- б) транспортные модели;
- в) системы связи.

228. Цель логистики состоит...

- а) в оптимизации запасов;
- б) в образовании запасов;
- в) в выпуске продукции небольшими партиями;
- г) в выпуске продукции крупными партиями;
- д) в снижении стоимости единицы продукции;
- е) в ускорении прохождения запасов.

229. Виды логистических операций:

- а) с материальными и информационными потоками;
- б) с добавленной стоимостью и без нее;
- в) с переходом права собственности на товар.

230. Микрологистической системой является:

- а) совокупность станций железной дороги, соединяющей два города;
- б) связанные договорами поставщик, покупатель, транспортные организации;
- в) взаимосвязанные участники цепи, обеспечивающие продвижение на российский рынок импортного товара;
- г) крупный морской порт.

231. Макрологистической системой является:

- а) крупная железнодорожная станция;
- б) связанные договорами поставщик, покупатель, транспортные организации;
- в) взаимосвязанные участники цепи, обеспечивающие продвижение на российский рынок импортного товара;
- г) крупный морской порт.

232. Отдел логистики взаимодействует:

- а) со службой маркетинга;
- б) с отделом рекламы;
- в) с плановым отделом;
- г) с финансовым отделом.

233. Логистика в переводе означает:

- а) логика;
- б) логичность;
- в) искусство вычислять, рассуждать;
- г) устанавливать тождество;
- д) равновесие систем.

234. Создателем первых научных трудов по логистике принято считать...

- а) Платона;
- б) Аристотеля;
- в) Павеллека;
- г) Жомини;
- д) Лейбница.

235. В планирование и координацию управления материальным потоком входит:

- а) составление и увязка планов и графиков движения и использование материального потока во всех звеньях производственно-сбытовой системы;
- б) выработка мероприятий для повышения эффективности управления материальным потоком в организации;
- в) увязка действий звеньев, отвечающих за движение и использование материальных ресурсов;
- г) разработка целей и формирование критериев оценки их достижения;
- д) регулирование движения материального потока в ходе снабжения производства и сбыта.

236. Укажите существующие способы управления логистической системы:

- а) удержание заказов;
- б) вытягивание заказов;
- в) выталкивание заказов;
- г) выбрасывание заказов.

237. Материальный поток на пути от производителя к потребителю, проходящий, по крайней мере, через одного посредника, называется потоком...

- а) с прямыми связями;
- б) с гибкими связями;
- в) эшелонированным;
- г) интегральным.

238. Смысл интегрирующей функции логистики заключается...

- а) в формировании процесса товародвижения, как единой целостной системы;
- б) в обеспечении взаимодействия и согласования стадий и действий участников товародвижения;
- в) в поддержании параметров материалопроводящей системы в заданных пределах;
- г) в обеспечении максимальной производительности производственного процесса.

239. К логистическим системам не относятся:

- а) микрологистические системы;
- б) макрологистические системы;
- в) минилогистические системы;
- г) максилогистические системы;
- д) логистические системы с прямыми связями;
- е) эшелонированные логистические системы;
- ж) гибкие логистические системы.

240. Материальный поток на своем пути от первичного источника сырья до конечного потребителя проходит ряд производственных звеньев. Управление материальным потоком на этом этапе имеет свою специфику и носит название...

- а) закупочная логистика;
- б) производственная логистика;
- в) информационная логистика;
- г) распределительная логистика.

241. Функции логистической координации:

- а) выявление и анализ потребностей в материальных ресурсах;
- б) анализ рынков;
- в) прогнозирование развития рынков;
- г) прогнозирование изменений спроса;
- д) анализ деятельности конкурентов;
- е) организация рекламы.

242. Задача логистики состоит...

- а) в формировании спроса;
- б) в оптимизации материальных потоков;
- в) в оптимизации информационных потоков;
- г) в минимизации отходов производства.

243. Службой маркетинга совместно со службой логистики должна решаться задача...

- а) анализа окружающей среды;
- б) анализа потребностей;
- в) анализа конкурентов;
- г) планирование товара, определение ассортиментной специализации производства;
- д) планирования услуг.

244. Оперативные функции логистики:

- а) управление материалами;
- б) управление запасами в ходе производства;
- в) управление распределением продукции;
- г) оперативное снабжения;
- д) прогнозирование спроса.

245. При переходе к рыночным отношениям актуальность логистики определили факторы:

- а) политический;
- б) экономический;
- в) организационный;
- г) информационный;
- д) финансовый.

246. Координационные функции логистики:

- а) управление материалами;
- б) управление запасами в ходе производства;
- в) управление распределением продукции;
- г) снабжение материалами;
- д) оперативное снабжение;
- е) прогнозирование спроса.

247. Основные потоки логистики:

- а) информационные;
- б) материальные;
- в) энергетические;
- г) финансовые.

248. Стохастический процесс – это...

- а) совокупность случайных процессов;
- б) постоянная величина;
- в) закономерная величина.

249. Теория игр применяется для...

- а) предугадывания ходов своих конкурентов;

- б) развлечения партнеров;
- в) прогнозирования прибыли;
- г) ухода от налогообложения.

250. Внутрипроизводственные логистические системы используются на...

- а) макроуровне;
- б) микроуровне;
- в) мезоуровне;
- г) гиперуровне;
- д) среднем уровне.

251. Методы оптимизации логистических систем на основе СПУ...

- а) по времени;
- б) по стоимости;
- в) по времени и стоимости;
- г) по трудозатратам;
- д) по фондоотдаче;
- е) по материалоемкости.

252. Обратная интеграция ("вниз") – это...

- а) объединение с компаниями, производящими сходную продукцию;
- б) приобретение фирм-поставщиков производителями исходного сырья;
- в) объединение с компаниями, использующими сходную продукцию;
- г) присоединение фирм, производящих сходный продукт.

253. Опережающая интеграция ("вверх") – это...

- а) объединение с компаниями, производящими сходную продукцию;
- б) приобретение фирм-поставщиков производителями исходного сырья;
- в) объединение с компаниями, использующими продукцию, производимую родительской компанией;
- г) присоединение фирм, производящих сходный продукт.

254. Горизонтальная интеграция – это...

- а) объединение с компаниями, производящими сходную продукцию;
- б) приобретение фирм-поставщиков производителями исходного сырья;
- в) объединение с компаниями, использующими сходную продукцию;
- г) присоединение фирм, производящих сходный продукт.

255. В планирование и координацию управления материальным потоком входят:

- а) составление и увязка планов и графиков движения и использование материального потока во всех звеньях производственно-сбытовой системы;
- б) выработка мероприятий для повышения эффективности управления материальным потоком в организации;
- в) увязка действий звеньев, отвечающих за движение и использование материальных ресурсов;
- г) разработка целей и формирование критериев оценки их достижения;
- д) регулирование движения материального потока в ходе снабжения производства и сбыта.

256. К функциям логистики не относится...

- а) интегрирующая;
- б) управляющая;
- в) регулирующая;
- г) организующая.

257. Операция – мероприятие объединенное...

- а) единым замыслом;
- б) исследованием;
- в) единым мнением руководителей;
- г) показателями.

258. Вопросы, связанные с анализом рынка поставщиков и потребителей, решает...

- а) макрологистика;
- б) микрологистика;
- в) экономика отрасли;
- г) экономическая политика предприятия.

259. К оперативной функции логистики относится...

- а) анализ потребности в материальных ресурсах;
- б) управление движением материальными ценностями;
- в) прогнозирование развития рынков;
- г) организация связей с конкурентами.

260. Материальными потоками могут быть...

- а) внешние;
- б) выходящие;
- в) проходящие;
- г) скользящие.

261. Объект, который можно считать системой, должен обладать свойством...

- а) целостность;
- б) связь;
- в) организация;
- г) интегративность качества;
- д) степень исследованности.

262. Не существует логистики...

- а) управления;
- б) запасов;
- в) производственной;
- г) финансовой.

263. К функциям логистики относится...

- а) обеспечение производственного процесса материальными ресурсами;
- б) обеспечение взаимодействия и согласования стадий и действий участников товародвижения;
- в) поддержание параметров материалопроводящей системы в заданных пределах.

264. Предметом логистики как науки являются...

- а) все отношения, возникающие в сфере производства продукции;
- б) движение материальных и информационных потоков на стадиях снабжения, производства и сбыта;
- в) организационно-экономические отношения в сфере товародвижения.

265. Транспортировка сырья и материалов на склад предприятия с сырьевого рынка образует материальный поток...

- а) внешний;
- б) входящий;
- в) выходящий;
- г) параллельный;
- д) перпендикулярный.

266. Интегрирующая функция логистики представляет собой...

- а) обеспечение взаимодействий и согласование стадий и действий участников товародвижения;
- б) поддержание параметров проводящей системы в заданных пределах;
- в) формирование процесса товародвижения как единой целостной системы.

267. Методы оценки капиталовложений, применяемые для разработки логистических систем:

- а) метод окупаемости;
- б) метод среднего уровня отдачи;
- в) метод дисконтирования средств;
- г) метод наименьших квадратов;
- д) метод "время-стоимость".

268. К логистическим операциям с материальным потоком относится...

- а) складирование;
- б) транспортировка;
- в) закупка;
- г) упаковка.

269. К внутрипроизводственной логистической системе относятся...

- а) промышленное предприятие;
- б) складские сооружения;
- в) узловая грузовая станция;
- г) информация;
- д) запасы, транспорт.

270. Пространственная структура логистической системы определяет порядок выполнения операций по преобразованию материального потока...

- а) в пространстве;
- б) во времени;
- в) в движении;
- г) в статике.

271. Как и для других наук, в логистике общим является метод...

- а) аналитический;
- б) системный;
- в) диалектический;
- г) интегральный;
- д) дуалистический.

272. Стратегические цели логистики направлены на...

- а) достижение с минимальными затратами максимальной адаптации фирмы к изменяющимся условиям на рынке;
- б) повышение доли компании на рынке;
- в) повышение производительности производства;
- г) получение конкурентных преимуществ.

273. Различают следующие виды материальных потоков:

- а) внешние и внутренние;
- б) входные и выходные;
- в) параллельные;
- г) перпендикулярные.

274. Объектом изучения производственной логистики являются...

- а) промышленные предприятия;
- б) оптовые предприятия;
- в) пункты розничной торговли;
- г) грузовые станции.

275. Тянущие системы обеспечивают...

- а) удовлетворение рыночного спроса;
- б) пополнение запаса готовой продукции на складе;
- в) ускорение транспортных операций.

276. Толкающие системы обеспечивают...

- а) удовлетворение рыночного спроса;
- б) пополнение запаса готовой продукции на складе;
- в) ускорение транспортных операций.

277. Правило золотого сечения применяется...

- а) в закупочной логистике;
- б) в производственной логистике;
- в) в коммерческой логистике;
- г) в информационной логистике;
- д) в сбытовой логистике.

278. Задача оптимизации порядка запуска деталей в производство решается...

- а) с помощью графика Ганта;
- б) методом условного центра масс;
- в) с помощью обобщений алгоритма Джонсона;
- г) методом "дворника-стеклоочистителя".

279. Логистическая концепция организации производства включает...

- а) отказ от избыточных запасов;
- б) отказ от изготовления серий деталей, на которые нет заказа;
- в) изготавливать продукцию большими партиями;
- г) никогда не останавливать основное оборудование;
- д) устранение простоев оборудования.

280. Принципы производственной логистики:

- а) однонаправленность;
- б) разносторонность;
- в) гибкость;
- г) жесткость;
- д) синхронизация потоков;
- е) интеграция потоков.

281. Объектом изучения производственной логистики являются...

- а) внутрипроизводственные логистические системы;
- б) требования к качеству производства;
- в) программа регулирования сбыта на рынке;
- г) внутрипроизводственные связи.

282. К организационно-плановым характеристикам процесса изготовления деталей относится...

- а) трудоемкость;
- б) габариты;
- в) объем выпуска;
- г) производительность.

283. Длительность цикла обработки деталей при последовательном способе организации процесса определяется по формуле...

- а) $T = n \sum_{j=1}^m t_j$;
- б) $T = (n - 1)t_{2n} + \sum_{j=1}^m t_j$;
- в) $n = \sqrt{\frac{2C_{зак}N}{C_{изг}\eta}}$.

284. Длительность цикла обработки деталей при параллельном способе организации процесса определяется по формуле...

- а) $T = n \sum_{j=1}^m t_j$;
- б) $T = n \sum_{j=1}^m t_j$;
- в) $T = n \sum_{j=1}^m t_j$.

285. Оптимальный размер партии деталей определяется по формуле...

а) $T = n \sum_{j=1}^m t_j$;

б) $T = n \sum_{j=1}^m t_j$;

в) $T = n \sum_{j=1}^m t_j$.

286. В поточном производстве большее значение имеют...

- а) простои оборудования;
- б) пролеживание предметов труда.

287. В непоточном производстве большее значение имеют...

- а) простои оборудования;
- б) пролеживание предметов труда.

288. Понятие "толкаящая система" применяется...

- а) в производственной логистике;
- б) в системе управления запасами;
- в) в сбытовой логистике;
- г) в информационной логистике;
- д) в транспортной логистике.

289. Понятие "тянущая система" применяется...

- а) в производственной логистике;
- б) в системе управления запасами;
- в) в сбытовой логистике;
- г) в транспортной логистике.

290. МРП – это система...

- а) "толкаящая";
- б) "тянущая";
- в) "выталкивающая";
- г) "вытягивающая".

291. "Канбан" – это система...

- а) "толкаящая";
- б) "тянущая";
- в) "выталкивающая";
- г) "вытягивающая".

292. Логистическая "тянущая" система характеризуется тем, что...

- а) централизованная система управления ставит задачу лишь перед конечным звеном производственной технологической цепи;
- б) производственная программа отдающего технологического звена определяется размером заказа последующего звена;
- в) предметы труда, поступающие на производственный участок, не заказываются непосредственно этим участком у предыдущего технологического звена;
- г) материальный поток поступает на каждый последующий участок по команде управляющей системы.

293. Логистическая "толкающая" система характеризуется тем, что..

- а) централизованная система управления ставит задачу лишь перед конечным звеном производственной технологической цепи;
- б) производственная программа отдающего технологического звена определяется размером заказа последующего звена;
- в) предметы труда, поступающие на производственный участок, не заказываются непосредственно этим участком у предыдущего технологического звена;
- г) материальный поток поступает на каждый последующий участок по команде управляющей системы.

294. Система управления материальными потоками KANBAN – это...

- а) планирование потребности в материалах;
- б) планирование распределения ресурсов;
- в) управление материальными и информационными потоками "точно вовремя";
- г) информационное обеспечение оперативного управления материальными потоками по принципу "точно вовремя";
- д) оптимизированная технология производства.

295. Объектом изучения производственной логистики является...

- а) взаимодействие внутрипроизводственных логистических систем;
- б) взаимодействие внешнепроизводственных логистических систем;
- в) подсистемы логистических систем;
- г) связь производства, закупок и сбыта.

296. Основной задачей производственной логистики является...

- а) обеспечение точного соответствия между количеством поставок, и потребностям в них;
- б) соблюдение требований по качеству сырья, материалов, комплектующих;

в) создание и обеспечение эффективного функционирования интегрированной системы управления материальным потоком в процессе производства;

г) обеспечение полной загрузки рабочих мест в непоточном производстве;

д) обеспечение полной загрузки рабочих мест в поточном производстве.

297. Система управления материальными потоками ОРТ – это...

а) планирование потребности в материалах;

б) планирование распределения ресурсов;

в) управление материальными и информационными потоками "точно вовремя";

г) информационное обеспечение оперативного управления материальными потоками по принципу "точно вовремя";

д) оптимизированная технология производства.

298. Функции производственной логистики состоят в...

а) координации действий участников логистического процесса, организации материального потока в производстве, планировании материального потока, контроле за процессом товародвижения;

б) определении потребности потребителя, организации материального потока в производстве, контроле за процессом товародвижения;

в) выборе поставщиков, организации материального потока в производстве, контроле за сроками поставок.

299. К функциям производственной логистики относится...

а) регулирование;

б) координация;

в) организация;

г) управление;

д) планирование;

е) контроль;

ж) маркетинг.

300. Причинами, ведущими к снижению затрат, связанных с производственным процессом, являются...

а) оптимизация заказов;

б) сокращение численности рабочих;

в) снижение травматизма;

г) посещение выставок, ярмарок.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если он выполняет 65-100% тестовых заданий;

- оценка «не зачтено» выставляется если у студента правильно выполненных тестовых заданий менее 64% .

Вопросы для семинара
дисциплины «Управление запасами»

Модуль 1

1. Логистические операции: понятие и классификация.
2. Виды логистических систем.
3. Функциональные области логистики.
4. Сущность и задачи закупочной логистики.
5. Логистические каналы и логистические цепи.
6. Понятие материального потока. Причины создания материального запаса.
7. Понятие логистического сервиса. Формирование системы логистического сервиса.
8. Методологический аппарат логистики.
9. Логистические издержки.

Модуль 2

1. Этапы разработка логистической системы управления запасами в организации.
2. Системы управления запасами.
3. Проектирование оптимальной системы управления запасами торгово-посреднической организации.
4. Системы управления запасами сырья и материалов сельскохозяйственного предприятия.
5. Реализация системы управления запасами (на примере деятельности СПК).
6. Оборачиваемость товарно-материальных запасов.
7. Учет остатков и излишков товарных запасов.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется студенту, если ответил на 3 и более вопроса преподавателя;
- оценка «не зачтено» выставляется студенту, если он не ответил на вопросы преподавателя.

Вопросы для подготовки

по дисциплине "Управление запасами"

1. В каких целях создаются запасы?
2. Процесс управления запасами.
3. Как можно классифицировать запасы?
4. Роль запасов в реализации стратегии организации.
5. Каков состав затрат, связанных с управлением запасами?
6. В чем состоит сущность концепций управления запасами?
7. Затраты на запасы.
8. В чем состоит логистический подход к управлению запасами?
9. Запасы в системе планирования и организации деятельности.
10. Что такое модель управления запасами и каковы параметры этой модели?
11. Модели управления запасами.
12. Как можно определить оптимальный размер заказа?
13. Алгоритма управления запасами.
14. Что такое система управления запасами с фиксированным размером запаса? интервалом времени между заказами?
15. Из каких этапов складывается процедура проектирования систем управления запасами?
16. Управление запасами в условиях неопределенности.
17. В как определить оптимальный размера заказа на восполнение запаса?
18. Каким образом осуществляется размещение запасов?
19. Раскройте содержание понятия логистики.
20. В чем заключается принципиальное отличие логистического подхода к управлению материальными потоками от традиционного?
21. Основные функциональные области логистики.
22. Материальный поток, виды материальных потоков, их характеристики.
23. Сущность и задачи закупочной логистики.

24. Какие основные задачи необходимо решить, чтобы эффективно удовлетворить потребности производства в материалах?
25. Контроль в сфере закупочной деятельности и принятие решения по размещению заказов.
26. Пути выбора поставщика.
27. На каких принципах должны строиться отношения с поставщиками в закупочной логистике?
28. Что является правовой основой закупок, поставки товаров и их оплаты.
29. Перечислите требования, предъявляемые при рассмотрении возможностей поставщика.
30. Какие факторы учитываются в процессе планирования закупок?
31. Поясните связь снабжения и сбыта в логистических системах.
32. Что такое материальный запас?
33. Классификация запасов.
34. Взаимосвязь управления запасами с другими функциями логистики.
35. Методы определения размера запасов.
36. Системы управления запасами.
37. Задачи логистических запасов.
38. Логистические операции с материальным потоком на складе.

4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Критерии рейтинговых оценок по курсу «Управление запасами»:

<i>Зачётная оценка</i>	<i>Рейтинговая оценка успеваемости</i>
<i>Зачтено</i>	<i>45-100 баллов</i>
<i>Не зачтено</i>	<i>менее 45 баллов</i>

Распределение баллов рейтинговой оценки между видами контроля

Форма промежуточной аттестации	Количество баллов, не более				
	Текущий контроль	Рубежный контроль	Итоговый контроль	Сумма баллов	Поощрительные баллы
Зачет	50	30	20	100	10

«Автоматический» зачёт выставляется без опроса студентов по результатам докладов, рефератов, других работ, выполненных студентами в течение семестра, а также по результатам текущей успеваемости на семинарских занятиях.

Оценка за «автоматический» зачет должна соответствовать итоговой оценке за работу в семестре.

Студенты, рейтинговые показатели которых ниже 45 баллов, сдают зачёт в традиционной форме. **Рейтинговые оценки за зачёт, полученные этими студентами, не могут превышать 45 баллов.**

Оценивание качества устного ответа при промежуточной аттестации обучающегося (зачет)

Уровень знаний, умений и навыков обучающегося при устном ответе во время промежуточной аттестации определяется оценками «зачтено» или «не зачтено» по следующим **критериям:**

Зачтено (45 баллов и более) ставится, если:

- неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса и продемонстрированы умения, достаточные для дальнейшего усвоения материала;
- усвоены основные категории по рассматриваемому и дополнительным вопросам;
- имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии, исправленные после нескольких наводящих вопросов;

- при неполном знании теоретического материала выявлена недостаточная сформированность компетенций, умений и навыков, студент не может применить теорию в новой ситуации;
- продемонстрировано усвоение основной литературы.
Не зачтено (менее 45 баллов) ставится, если:
 - не раскрыто основное содержание учебного материала;
 - обнаружено незнание или непонимание большей или наиболее важной части учебного материала;
 - допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии, которые не исправлены после нескольких наводящих вопросов.
- не сформированы компетенции, умения и навыки.

Преподаватель



С.Н. Петряков