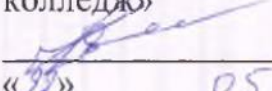


Министерство образования и науки Тамбовской области
Тамбовское областное государственное бюджетное
профессиональное образовательное учреждение
«Мичуринский агросоциальный колледж»
(ТОГБПОУ «Мичуринский агросоциальный колледж»)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ТОГБПОУ
«Мичуринский агросоциальный
колледж»
 О.В. Котельникова
«22» 05 2023 г.

**Фонд оценочных средств
профессионального модуля**

**ПМ.02 Планирование и организация логистических процессов в производстве и
распределении** программы подготовки квалифицированных рабочих, должности служащих
по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике

РАССМОТРЕНО

На заседании методического совета

Протокол № 10 от 22.05. 2023г.

Председатель  А.В. Свиридов

Фонд оценочных средств разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 09 специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике и Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 21 апреля 2022 г. N 257. укрупненной группы специальностей СПО 38.00.00 Экономика и управление, с учетом примерной образовательной программы среднего профессионального образования по специальности 38.02.03 Операционная деятельность в логистике, профессионального стандарта "Специалист по логистике на транспорте", утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 08 сентября 2014 г. N 616н.

Разработчик:

Лошаков С.Ю., преподаватель ТОГБПОУ «Мичуринский агросоциальный колледж»

Эксперты от работодателя:

Рассмотрена на заседании предметно-цикловой комиссии гуманитарного, математического, естественно-научного и информационного цикла.

Протокол № 8 от 19 мая 2023 г.

Председатель Лошаков /Лошаков С.Ю./

Согласовано:

Зам. директора по УПР

С.Ю. Гусельникова

« 23 » 05 2023 г.

I. Паспорт фонда оценочных средств

1.1 Общие положения

Результатом освоения профессионального модуля является готовность обучающегося к выполнению вида профессиональной деятельности по ПМ.02 Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении, и составляющих его профессиональных компетенций, а также общие компетенции, формирующиеся в процессе освоения ОПОП в целом.

В рамках оценочных материалов результатов освоения рабочей программы осуществляется оценка результатов практической подготовки обучающихся.

Оценка результатов практической подготовки осуществляется в образовательной организации (в техникуме) и (или) на предприятии, в организации.

Формой аттестации по профессиональному модулю является экзамен по модулю.

1.2 Формы промежуточной аттестации по профессиональному модулю

Элементы модуля, профессиональный модуль	Формы промежуточной аттестации
1	2
МДК.02.01 Производственная логистика	Комплексный экзамен
МДК.02.02 Распределительная логистика	
УП.02.01 Учебная практика	Комплексный дифференцированный зачёт
ПП.02.01 Производственная практика	
ПМ.02 Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении	Экзамен по модулю

2. Область применения фонда оценочных средств

Фонд оценочных средств предназначен для оценки результатов освоения

МДК.02.01 Производственная логистика

МДК.02.02 Распределительная логистика

Таблица 1

Наименование объектов контроля и оценки (объекты оценивания)	Основные показатели оценки результата и их критерии	Тип задания; № задания	Форма аттестации (в соответствии с учебным планом)
1	2	3	4
Профессиональные компетенции			
ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении	Демонстрировать способность сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении, в т.ч. и документационное.	тестирование	Экзамен по модулю
ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и	Проводить расчет и анализ величин логистических издержек в производстве и распределении.	тестирование	

распределении			
Общие компетенции			
ОК01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам.	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	тестирование	Экзамен по модулю
ОК02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска	тестирование	Экзамен по модулю
ОК03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования	тестирование	Экзамен по модулю
ОК04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и	организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе	тестирование	Экзамен по модулю

команде.	профессиональной деятельности		
ОК05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе	тестирование	Экзамен по модулю
ОК09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности; кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	тестирование	Экзамен по модулю

3. Фонд оценочных средств

ЗАДАНИЕ 1. ЗАДАНИЯ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

ЗАДАНИЕ 1. МДК.02.01 Производственная логистика.

ЗАДАНИЕ 1.1. (теоретическое)

Тема. Объект, предмет, сущность и место логистики производственных процессов в системе логистического менеджмента.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет
2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. Объектом изучения производственной логистики являются...
 - а) промышленные предприятия;
 - б) оптовые предприятия;
 - в) пункты розничной торговли;
 - г) грузовые станции.
2. Принципы производственной логистики:
 - а) однонаправленность;
 - б) разносторонность;
 - в) гибкость;
 - г) жесткость;
 - д) синхронизация потоков;
 - е) интеграция потоков.
3. В поточном производстве большее значение имеют...
 - а) простои оборудования;
 - б) пролеживание предметов труда.
4. 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.
5. К производственной логистике не относится...
 - а) организация материального потока в производстве;
 - б) регулирование хода выполнения работ в пространстве;
 - в) выбор поставщика;
 - г) регулирование хода выполнения работ во времени.
6. Сущность главной цели производственной логистики – это...
 - а) обеспечение своевременной поставки продукции в соответствии с договорами;
 - б) обеспечение комплектной поставки продукции в соответствии с договорами;
 - в) минимизация затрат на хранение продукции.

7. Какое из высказываний относится к производственной логистике?
- а) рациональное размещение распределительных центров в районе минимизирует сумму складских и транспортных затрат;
 - б) удельные издержки на хранение товаров тем ниже, чем быстрее оборачиваются запасы;
 - в) торгово-посредническая фирма производит 40-процентную наценку на стоимость товаров;
 - г) компания перешла к выпуску только той продукции, на которую имеется заказ.
8. Производственная логистика предполагает управление материальными потоками:
- а) между поставщиком ресурсов, производственным предприятием и потребителем
 - б) внутри предприятия по стадиям производственного процесса, размещенного во взаимосвязанных цехах предприятия
 - в) по внешней среде производственного предприятия
 - г) по внутренней среде производственного предприятия
9. Какой принцип логистики предполагает непрерывное отслеживание перемещения и изменения каждого объекта потока, а также оперативная корректировка его движения?
- а) системности;
 - б) научности;
 - в) конструктивности;
 - г) конкретности.
 - д) формализации
10. Какой принцип логистики предполагает получение количественных и качественных характеристик функционирования логистической системы предприятия?
- а) системности;
 - б) научности;
 - в) конструктивности;
 - г) конкретности.
 - д) формализации

Вариант II

1. Объектом изучения производственной логистики являются...

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

2. Принципы производственной логистики:

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

3. В непоточном производстве большее значение имеют...

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

4. К функциям производственной логистики относится...

- а) регулирование;
- б) координация;
- в) организация;
- г) управление;
- д) планирование;
- е) контроль;
- ж) маркетинг.

5. Производственная логистика рассматривает процессы, происходящие в сфере...
- а) материального производства;
 - б) нематериального производства;
 - в) общественного производства;
 - г) информационного обеспечения.
6. Какое высказывание определяет производственную логику?
- а) компания производит только ту продукцию, на которую получила заказ
 - б) фирма произвела на товар наценку в размере сорока дополнительных процентов
 - в) компания выпускает ту продукцию, которую планирует пустить в свободную реализацию
7. Какое из высказываний является верным?
- а) на микроуровне внутрипроизводственные логистические системы представляют собой ряд подсистем, которые образуют поставщик, производитель, посредник;
 - б) отказ от завышенного времени на выполнение основных и транспортно- складских операций – это одно из положений логистической концепции организации производства;
 - в) производственная логистика – это управление материальным потоком от начального источника сырья до конечного потребителя;
 - г) обеспечение прерывности производственных процессов – это требование, предъявляемое логистикой к организации и управлению производством;
 - д) задачей производственной логистики является управление материальными потоками в пределах основного производства;
8. К категории "производственный запас" следует отнести товары: ...
- а) на складах предприятий оптовой торговли;
 - б) на складах сырья предприятий промышленности;
 - в) в пути от поставщика к потребителю;
 - г) на складах готовой продукции предприятий изготовителей.
9. Какой из перечисленных принципов не является логистическим
- а) принцип тотальных затрат;
 - б) принцип уменьшения времени производственных процессов
 - в) принцип моделирования и информационно-компьютерной поддержки;
 - г) принцип глобальной оптимизации
 - д) принцип системного подхода
10. Какой принцип логистики означает, что принятие решений в логистике требует комплексного системного подхода. Согласно системному подходу все элементы логистического процесса должны рассматриваться как взаимосвязанные и взаимодействующие для достижения единой цели?
- а) системности;
 - б) научности;
 - в) конструктивности;
 - г) конкретности.
 - д) формализации

Эталон ответов

1 вариант	1 вариант
1. а	1. а, г
2. а, в, д, е	2. а, в, д, е
3. а	3. б
4. а	4. а, б, в, г, д, е
5. в	5. а
6. а, б	6. а
7. г	7. д
8. а	8. б
9. в	9. б

10. д	10. а
-------	-------

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 1.2 (теоретическое)

Тема. Концептуальные положения логистики производства.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет

2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один правильный ответ.

Вариант I

1. Система взглядов, то или иное понимание явлений, процессов; основной, конструктивный принцип различных видов деятельности - это

- а) концепция;
- б) концепция логистики

2. Какая логистическая концепция содержит в себе подход к логистике как к теоретической науке, занимающейся проблемами управления материальными потоками в производстве и обращении?

- а) аналитическая;
- б) маркетинговая;
- в) интегральная;
- г) технологическая (информационная)

3. Какая логистическая концепция содержит определение соотношений между логистической системой и конкурентными преимуществами фирмы. Логистическая система должна адекватно реагировать на стратегию конкуренции фирмы на рынке?

- а) аналитическая;
- б) маркетинговая;
- в) интегральная;
- г) технологическая (информационная)

4. Теоретическими основами, какой логистической концепции являются экономика и организация производства, стратегическое планирование, операционный менеджмент, управление персоналом, маркетинг, теория вероятностей, математическая статистика, исследование операций?

- а) аналитическая;

- б) маркетинговая;
- в) интегральная;
- г) технологическая (информационная)

5. Теоретическими основами, какой логистической концепции являются теория управления запасами, исследование операций, экономическая кибернетика, математическая статистика?

- а) аналитическая;
- б) маркетинговая;
- в) интегральная;
- г) технологическая (информационная)

Вариант II

1. Система взглядов на рационализацию хозяйственной деятельности путем оптимизации потоковых процессов – это ...

- а) концепция;
- б) концепция логистики

2. Какая логистическая концепция содержит в себе формулировку общей проблемы управления материальным потоком логистического объекта и синтез информационно-компьютерного обеспечения решения проблемы?

- а) аналитическая;
- б) маркетинговая;
- в) интегральная;
- г) технологическая (информационная)

3. Какая логистическая концепция содержит реализацию интегральной координации логистических систем и их звеньев на микро- и макроуровнях как по материальным, так и по информационным потокам?

- а) аналитическая;
- б) маркетинговая;
- в) интегральная;
- г) технологическая (информационная)

4. Теоретическими основами, какой логистической концепции стратегический менеджмент, реинжиниринг бизнес-процессов, системный анализ, общая теория систем, синергетическая экономика?

- а) аналитическая;
- б) маркетинговая;
- в) интегральная;
- г) технологическая (информационная)

5. Теоретическими основами, какой логистической концепции являются системный подход для моделирования логистических объектов и синтеза систем информационно-компьютерной поддержки?

- а) аналитическая;
- б) маркетинговая;
- в) интегральная;
- г) технологическая (информационная)

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1. а	1. б
2. а	2. г
3. б	3. в
4. б	4. в
5. а	5. г

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 1.3 (теоретическое)

Тема. Миссия, стратегия и тактика логистики производства.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет

2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. К основным стратегиям логистики относят:

- а) тощую (стройную) стратегию;
- б) динамичную стратегию;
- в) стратегию фокусирования;
- г) стратегию, основанную на союзах.

2. Процесс сопоставления фактически достигнутых результатов с запланированными называется ...

- а) контроль;
- б) сравнение;
- в) анализ

3. Какая логистическая стратегия используется в условиях неопределенности внешней среды?

- а) динамичная стратегия;
- б) стратегия дифференциации;
- в) тощая (стройная) стратегией;
- г) стратегия диверсификации;
- д) стратегия, основанная на стратегических союзах

4. Тощая или стройная стратегия направлена:

- а) на высокое качество обслуживания покупателей;
- б) на поиск и устранение непроизводительных расходов;
- в) на защиту окружающей среды.

5. Стратегия дифференциации

- а) обеспечивает лидерство на рынке за счет снижения логистических затрат по цепи поставок;

- б) характеризует стремление п/п к уникальности;
- в) заключается в концентрации внимания на удовлетворении потребностей клиентов одного сегмента;
- г) используется для достижения независимости п/п от единственного направления.
- 6. Какой основной критерий в выборе транспорта:
 - а) производительность
 - б) коэффициент использования пробега
 - в) использования грузоподъемности
 - г) все ответы верны
- 7. Верно ли утверждение: максимальный уровень запасов равен сумме страхового и подготовительного запасов максимально текущего запаса
 - а) да
 - б) нет
- 8. Определение промежуточных целей на пути достижения стратегических целей и задач в логистической системы называется ...
 - а) тактическое планирование;
 - б) оперативное планирование;
 - в) стратегическое планирование
- 9. Исходный фундамент, который определяет все стратегические и тактические цели и задачи предприятия и принимаемые на их основе решения – это
 - а) миссия;
 - б) логистическая миссия
- 10. Какая функциональная область не входит в логическую структуру
 - а) Складирование и складская обработка
 - б) Транспортировка продукции
 - в) Информационное и сервисное обслуживание
 - г) Цены и ценообразование

Вариант II

- 1. К дополнительным стратегиям логистики относят:
 - а) стратегия диверсификации;
 - б) динамичная стратегия;
 - в) стратегия лидерства по издержкам;
 - г) стратегия на основе защиты окружающей среды;
 - д) стратегия фокусирования.
- 2. Логистическая стратегия, используемая в условиях устойчивой внешней среды называется ...
 - а) динамичной стратегией;
 - б) стратегией дифференциации;
 - в) тощей (стройной) стратегией;
 - г) стратегией диверсификации.
- 3. Какая логистическая стратегия имеет цель увеличение эффективности цепи поставок?
 - а) динамичная стратегия;
 - б) стратегия дифференциации;
 - в) тощая (стройная) стратегией;
 - г) стратегия диверсификации;
 - д) стратегия, основанная на стратегических союзах
- 4. Стратегия лидерства по издержкам
 - а) обеспечивает лидерство на рынке за счет снижения логистических затрат по цепи поставок;
 - б) характеризует стремление п/п к уникальности;
 - в) заключается в концентрации внимания на удовлетворении потребностей клиентов одного сегмента;

- г) используется для достижения независимости п/п от единственного направления.
5. Стратегия фокусирования
- а) обеспечивает лидерство на рынке за счет снижения логистических затрат по цепи поставок;
- б) характеризует стремление п/п к уникальности;
- в) заключается в концентрации внимания на удовлетворении потребностей клиентов одного сегмента;
- г) используется для достижения независимости п/п от единственного направления.
6. Выберите наиболее адекватные варианты сочетания вида движения и типа производства:
- а) Параллельно-последовательный — массовое производство
- б) Параллельный — мелкосерийное производство
- в) Параллельно-последовательный — мелкосерийное производство
- г) Последовательный — массовое производство
- д) Параллельный — единичное производство
7. При решении вопроса «производить или закупать?» решающими факторами являются:
- а) Объем закупок
- б) Затраты на закупку и производство
- в) Виды закупок
- г) Все ответы верны
8. Разрабатываются стандарты и регламенты логистических функций и логистических операций называется ...
- а) тактическое планирование;
- б) оперативное планирование;
- в) стратегическое планирование
9. Максимальное удовлетворение требований потребителей к качеству товаров и услуг — это
- а) миссия;
- б) логистическая миссия
10. Какая из перечисленных функций логистики является наиболее затратной?
- а) Информационное обеспечение
- б) Обработка заказов
- в) Грузопереработка на складе
- г) Транспортировка

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1. а, б, г	1. а, д
2. а	2. в
3. а	3. д
4. б	4. а
5. б	5. в
6. г	6. а
7. а	7. г
8. а	8. б
9. а	9. б
10. г	10. г

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 1.4 (теоретическое)

Тема. Производственный процесс как процесс преобразования ресурсов в продукт.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет
2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. Производственный процесс – это
 - а) ряд последовательных операций изготовления определенного объекта;
 - б) совокупность трудовых и естественных процессов, в результате взаимодействия которых сырье и материалы превращаются в готовую продукцию;
 - в) совокупность трудовых и естественных процессов, связанных с изготовлением отдельного предмета труда;
 - г) формирование добавочной стоимости продукта.
2. Элементарная часть производственного процесса – это
 - а) технологический процесс;
 - б) производственный цикл;
 - в) технологическая операция;
 - г) производственная структура.
3. Какие факторы относятся к влияющим на содержание производственного процесса?
 - а) конструкция изделия;
 - б) длительность производственного цикла;
 - в) поставщики и покупатели;
 - г) уровень техники и технологии.
4. Какие виды производственного процесса классифицируют по отношению к труду?
 - а) основной;
 - б) естественный;
 - в) трудовой;
 - г) обслуживающий.
5. Процесс, результаты которого используются в основном процессе – это (один вариант ответа):
 - а) обслуживающий процесс;
 - б) вспомогательный процесс;
 - в) сложный процесс;
 - г) естественный процесс.
6. Единица измерения длительности производственного цикла – это

- а) период времени;
- б) процент;
- в) доли единиц;
- г) количество дней.

7. Время производства (рабочее время) включает в себя

- а) время пролеживания;
- б) время технологического цикла;
- в) время межоперационных перерывов;
- г) время вспомогательного цикла.

8. Время межоперационных перерывов включает в себя

- а) перерывы, связанные с режимом работы;
- б) время естественных процессов;
- в) время транспортных операций;
- г) время пролеживания.

9. Такая структура предполагает распределение элементов основных, вспомогательных и обслуживающих производственных процессов по специализированным цехам, которые в свою очередь подразделяются на участки и рабочие места:

- а) горизонтальная;
- б) вертикальная;
- в) параллельная

10. Тип производства, характеризующийся использованием специального и универсального оборудования:

- а) серийное
- б) массовое
- в) крупное
- г) единичное

Вариант II

1. Основная часть производственного процесса – это

- а) технологический процесс;
- б) технологическая операция;
- в) производственный цикл;
- г) производственная структура.

2. В чем проявляется экономическая сущность производственного процесса

- а) цикличность производства;
- б) формирование добавочной стоимости;
- в) уровень техники и технологии;
- г) снижение себестоимости производства продукта.

3. Какие виды производственного процесса классифицируют по протеканию по времени?

- а) постоянный;
- б) прерывный;
- в) дискретный;
- г) непрерывный.

4. Ряд последовательных операций изготовления определенного объекта – это

- а) непрерывный процесс;
- б) сложный процесс;
- в) трудовой процесс;
- г) простой процесс.

5. Производственный цикл – это

- а) ряд последовательных операций изготовления определенного объекта;
- б) совокупность трудовых и естественных процессов, в результате взаимодействия которых сырье и материалы превращаются в готовую продукцию;

- в) часть производственного процесса организации, связанная с изготовлением отдельного предмета труда;
- г) формирование добавочной стоимости продукта.
6. Время выполнения заказа складывается из
- а) периода поставки сырья;
- б) периода пролеживания на складе;
- в) периода изготовления;
- г) периода сбыта.
7. Время технологического цикла включает в себя
- а) подготовительно-заключительное время;
- б) время естественных процессов;
- в) время транспортных операций;
- г) перерывы, связанные с режимом работы.
8. Что из нижеперечисленного относится к принципам организации производственного процесса?
- а) пропорциональность;
- б) дискретность;
- в) прямоточность;
- г) цикличность.
9. Обеспечение дополнительного прироста производимой продукции в результате увеличения мощности лимитирующего звена является особенностью такой системы:
- а) параллельной;
- б) вертикальной;
- в) последовательной
10. Вид движения предметов труда, при котором вся партия предметов труда обрабатывается полностью и только потом передается на следующую операцию:
- а) прерывный;
- б) параллельный;
- в) последовательный;
- г) непрерывный

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1- б	1.- а
2.- в	2.- б
3.- а, г	3.- в, г
4.- б,в	4.- г
5.-б	5.- в
6.- а	6.- а, в, г
7.- б, г	7.- а, б
8.- в, г	8.- а, в
9.- а	9.- в
10.- а	10.- в

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 1.5 (теоретическое)

Тема. Логистические основы организации и обслуживания производственных процессов.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет
2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводиться 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один правильный ответ.

Вариант I

1. Принципы рациональной организации производственных процессов включают...:

- а) единичное, массовое, серийное типы производств;
 - б) непрерывность, параллельность, пропорциональность, ритмичность, прямооточность;
 - в) экономическую обоснованность, рациональность, финансовую устойчивость
- концентрацию, комбинирование, специализацию, рентабельность производства

2. Пропорциональность – это принцип рациональной организации производства:

- а) характеризующий степень совмещения операций во времени;
- б) обеспечивающий равную пропускную способность рабочих мест;
- в) характеризующий оптимальность пути прохождения предмета труда.
- г) все ответы верны.

3. Ритмичность – это принцип рациональной организации производства:

а) характеризующий равную пропускную способность разных рабочих мест обеспечивает принцип рациональной организации производства;

б) характеризующий одновременное выполнение отдельных операций или частей производственного процесса;

в) создающий условия для равномерного выпуска продукции в течение всего планового периода

4. Равную пропускную способность разных рабочих мест обеспечивает принцип рациональной организации производства:

- а) непрерывность;
- б) пропорциональность;
- в) параллельность.
- г) прямооточность

5. Длительность производственного цикла при последовательном виде движения предмета труда определяется по формуле:

$$a) T = n \sum_{i=1}^n t_i$$

$$б) T = \sum_{i=1}^n t_i + t_{\text{пер}}(n-1)$$

$$в) T = \sum_{i=1}^n t_i - t_{\text{пер}}$$

г) верного ответа нет.

6. В зависимости от сочетания форм организации производства и его элементов существуют типы производства:

- а) единичный, оптовый, транспортный;
- б) массовый, серийный, единичный;
- в) массовый, мелкосерийный, индивидуальный.
- г) все ответы верны.

7. Поточный метод организации производства, выпуск одного или нескольких изделий характеризует тип производства:

- а) массовый;
- б) единичный;
- в) серийный.

8. При параллельном движении:

а) обработка партии предметов труда на каждой последующей операции начинается лишь тогда, когда вся партия прошла обработку на предыдущей операции;

б) передача предметов труда на последующую операцию осуществляется поштучно или транспортной партией сразу после обработки на предыдущей операции;

в) предметы труда передаются на последующую операцию по мере их обработки на предыдущей поштучно или транспортной партией, при этом время выполнения смежных операций частично совмещается таким образом, что партия изделий обрабатывается на каждой операции без перерывов.

9. Периодически изготавливаемая относительно ограниченная номенклатура продукции в количествах, определяемых партиями их выпуска и запуска характеризует тип производства:

- а) единичный;
- б) серийный;
- в) массовый.
- г) все ответы верны.

10. Широкая номенклатура изделий, малый объем их выпуска на рабочих местах, которые не имеют определенной специализации характерна для _____ типа производства

Вариант II

1. Типы производств включают в себя...

- а) единичное, массовое, серийное типы производств;
- б) непрерывность, параллельность, пропорциональность, ритмичность, прямооточность;
- в) экономическую обоснованность, рациональность, финансовую устойчивость, концентрацию, комбинирование, специализацию, рентабельность производства

2. Параллельность – это принцип рациональной организации производства:

- а) характеризующий степень совмещения операций во времени;
- б) обеспечивающий равную пропускную способность рабочих мест;
- в) характеризующий оптимальность пути прохождения предмета труда.

3. Непрерывность – это принцип рациональной организации производства:

а) обеспечивающий непрерывную (без простоев) работу оборудования и рабочих, и непрерывную (без прослеживания) обработку деталей в процессе производства;

- б) характеризующий степень совмещения операций во времени;
- в) характеризующий концентрацию однородных предметов труда.
- г) все ответы верны.

4. Принцип, предусматривающий наикратчайшие маршруты движения предметов труда в процессе производства (по рабочим местам, участкам, цехам)

- а) непрерывность;
- б) пропорциональность;
- в) параллельность.
- г) прямоточность

5. Коэффициент непрерывности рассчитывается по формуле:

а) $K = T_{\text{пр}} / T_{\text{нп}}$

б) $K = 1 - T_{\text{нп}} / T_{\text{пр}}$

в) $K = \left[\sum_{i=1}^n (t_i - t_{\text{нп}}) \right] / m \cdot t$

г) $K = P_{\text{нп}} / P_{\text{пр}}$

6. В каком типе производства квалификация рабочих мест высокая?

- а) единичный, оптовый, транспортный;
- б) массовый, серийный, единичный;
- в) массовый, мелкосерийный, индивидуальный.
- г) нет верного ответа.

7. Партионный метод организации производства характеризует тип производства:

- а) единичный;
- б) серийный;
- в) массовый.
- г) все ответы верны.

8. Тип производства характеризуется:

- а) номенклатурой, масштабом и регулярностью выпуска продукции;
- б) ассортиментом, методом производства, специализацией;
- в) оснащенностью, основными и оборотными средствами.
- г) все ответы верны.

9. Тип производства, характеризующийся использованием специального и универсального оборудования:

- а) серийное;
- б) массовое;
- в) крупное;
- г) единичное

10. Узкая номенклатура и большой объем выпуска изделий, которые изготавливаются непрерывно на протяжении продолжительного времени характерна для _____ типа производства

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1. б	1. а
2. б	2. а
3. в	3. а
4. б	4. г
5. а	5. б
6. б	6. г
7. а	7. б
8. б	8. г
9. б	9. а
10. единичное	10. массовое

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 1.6 (теоретическое)

Тема. Синхронизация звеньев логистической цепи.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет

2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. Логистическая цепь – это ...

а) множество конкретных участников логистического процесса, осуществляющих логистические операции по доведению материальных и сопутствующих потоков от одного звена логистической цепи к другому;

б) множество звеньев логистической системы упорядоченных по основному и/или сопутствующему потоку в соответствии с параметрами заказа конечного потребителя внутри функциональной области логистики или логистического канала;

в) организованная совокупность логистических операций обеспечивающая достижение общих целей

2. Логистические цепи можно классифицировать по признакам

а) количество звеньев;

б) времени действия;

в) свойства звеньев;

г) составу участников;

д) обслуживаемым рынкам.

3. Логистическая цепь состоит из:

а) логистических элементов

б) логистических звеньев

в) линейно упорядоченного множества участников процесса товародвижения

4. Какой вид логистической цепочки состоит из трех звеньев - поставщика, производителя и потребителя?

- а) простая;
- б) расширенная;
- в) сложная

5. Какой вид логистической цепочки формируется за пределами организации, охватывает несколько самостоятельных коммерческих предприятий, которые выполняют роль отдельных звеньев?

- а) внутренние;
- б) внешние

6. Из каких звеньев состоит логистическая цепь?

- а) производители сырья;
- б) посредники, осуществляющие распределение сырья;
- в) компании, занимающиеся транспортировкой;
- г) производители продукции;
- д) посредники, распределяющие поток товаров;
- е) компании, предоставляющие услуги по складированию и хранению;
- ж) потребители продукции.

7. 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.

8. Материальными потоками могут быть...

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

9. ... это материальные ценности (сырье, материалы, комплектующие, готовая продукция), которые перемещаются между звеньями.

10. ... это совокупность информации, которая циркулирует между звеньями и используется для управления, анализа и контроля операций.

Вариант II

1. Свойства логистической цепи:

- а) системность, устойчивость, гибкость, адаптивность, эффективность;
- б) системность, комплексность, научность, конкретность, конструктивность, надежность, гибкость, компьютеризация;
- в) системность, устойчивость, конструктивность, адаптивность, надежность, гибкость, эффективность.

2. Под структурой логистической цепи понимается...

- а) количество и свойства логистических звеньев;
- б) количество уровней конкретный состав участников;
- в) обслуживаемым рынкам и главным лицам

3. Виды логистических цепей:

- а) прямые, эшелонированные, гибкие
- б) простые, сложные
- в) разветвленные, прямые

4. В каком виде логистической цепочки участвуют все контрагенты, включая поставщиков сырья и природных ресурсов, транспортных, торговых и других посредников, а также конечных потребителей?

- а) простая;
- б) расширенная;

- в) сложная
5. Какой вид логистической цепочки возникает внутри предприятия и постоянно возобновляется, при этом, состав их участников характеризуется как постоянный?
- а) внутренние;
б) внешние
6. Из последовательности каких действий состоит формирование логистической цепи?
- а) стратегическое моделирование будущей сети;
б) анализ рынка поставщиков и дилеров, выбор партнеров;
в) прогнозирование объемов материальных ресурсов;
г) контроль и оценка издержек и основных результатов деятельности всей системы
7. 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.
8. Различают следующие виды материальных потоков:
- а) внешние и внутренние;
б) входные и выходные;
в) параллельные;
г) перпендикулярные.
9. .. – это движение денежных средств внутри цепи с целью обеспечения оптимального движения определенного товарного потока.
10. «Логистическая цепь» и «цепь поставок» это абсолютно ... понятия

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1. а	1. б
2. а, б, г, д	2. а
1. б	3. а
2. а	4. в
3. а	5. б
4. а, б, в, г, д, е, ж	6. а, б, в, г
5. б	7. б
6. а, б	8. а, б
7. материальный поток	9. финансовый поток
8. информационный поток	10. разные

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 1.7 (теоретическое)

Тема. Логистическая организация обеспечивающих процессов.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет
2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводиться 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один правильный ответ.

Вариант I

1. Что входит в логистическую концепцию организации производства?
 - а) Отказ от избыточных запасов
 - б) Устранение простоев оборудования
 - в) Определение стратегии работы с потребителями
2. Микрологистика
 - а) нет правильного ответа.
 - б) микрологистика решает вопросы, связанные с анализом рынка поставщиков и потребителей;
 - в) микрологистика решает локальные вопросы отдельных фирм и предприятий;
 - г) микрологистика решает оперативные вопросы движения информационного потока в пространстве;
 - д) микрологистика решает вопросы, связанные с выработкой общей концепции закупок и распределения;
3. Основными преимуществами единственного источника поставки материальных ресурсов по сравнению с несколькими источниками является:
 - а) снижение риска и неопределенности;
 - б) снижение вероятности сбоев в поставке продукции;
 - в) более простые процедуры размещения и экспедирования заказа;
 - г) большая вероятность поощрения инноваций и усовершенствований;
4. Готовый продукт для промышленного предприятия:
 - а) комплектующее;
 - б) комплект;
 - в) изделие;
 - г) сборочная единица.
 - д) деталь;
5. Логистика снабжения – это ...
 - а) комплекс взаимосвязанных операций по управлению материальными потоками в процессе доведения готовой продукции до потребителя

- б) управление материальными потоками и услугами в процессе обеспечения организации материальными ресурсами и услугами;
 - в) одна из функциональных подсистем логистики организации;
 - г) прикладная наука об управлении материальными потоками в процессе материально-технического обеспечения производства;
 - д) это управление материально-техническим обеспечением предприятия;
6. Какой основной критерий в выборе транспорта:
- а) производительность
 - б) коэффициент использования пробега
 - в) использования грузоподъемности
 - г) все ответы верны
7. Верно ли утверждение: максимальный уровень запасов равен сумме страхового и подготовительного запасов максимально текущего запаса
- а) да
 - б) нет
8. Финансовый поток логистики - это:
- а) Направленное движение финансовых средств
 - б) Любое перемещение финансовых средств
 - в) Однородный по составу, направлению движения и назначения поток
 - г) Поток, сопутствующий материальному и (или) информационному потоку
9. Какой показатель является основным для анализа систем логистики:
- а) Предельные издержки транспорта
 - б) Общие издержки
 - в) Производственные издержки
 - г) Постоянные издержки складского хозяйства
10. Какая функциональная область не входит в логическую структуру
- а) Складирование и складская обработка
 - б) Транспортировка продукции
 - в) Информационное и сервисное обслуживание
 - г) Цены и ценообразование

Вариант II

1. Методы, применяемые в информационных системах класса MRPII — ERP:
- а) календарный;
 - б) объемный;
 - в) объемно-календарный;
 - г) параллельный.
 - д) объемно-динамический;
2. Основными критериями выбора лучшего поставщика является:
- а) имидж, налаженные долгосрочные хозяйственные отношения, финансовое состояние;
 - б) низкие цены, короткое время выполнения заказов, оказание технической поддержки
 - в) стоимость приобретаемой продукции, качество обслуживания; надежность обслуживания;
3. Метод планирования, позволяющий выявить «узкие» и «широкие» места в производстве на этапе планирования:
- а) календарный;
 - б) параллельный.
 - в) объемно-календарный;
 - г) объемный;
 - д) объемно-динамический;
4. Первостепенной задачей при организации непоточного производства является:
- а) упорядочение технологических маршрутов в пространстве;
 - б) расчет производственных нормативов.

- в) ритмичная организация снабжения производства во времени;
 г) специализация рабочих мест и участков;
 д) расстановка производственных рабочих в соответствии с их квалификацией по ходу движения производственного процесса;
 5. Не является логистическим звеном:
 а) транспортное предприятие;
 б) склад;
 в) цех промышленного предприятия;
 г) нет правильного ответа.
 д) коммерческий банк;
 6. Выберите наиболее адекватные варианты сочетания вида движения и типа производства:
 а) Параллельно-последовательный — массовое производство
 б) Параллельный — мелкосерийное производство
 в) Параллельно-последовательный — мелкосерийное производство
 г) Последовательный — массовое производство
 д) Параллельный — единичное производство
 7. При решении вопроса «производить или закупать?» решающими факторами являются:
 а) Объем закупок
 б) Затраты на закупку и производство
 в) Виды закупок
 г) Все ответы верны
 8. Основные методы закупок могут быть классифицированы по признакам:
 а) Стоимость закупки, периодичность закупки
 б) Периодичность закупки, объем партии закупки
 в) Объем партии закупки, стоимость закупки ресурсов
 9. KANBAN в переводе означает:
 а) Карточка
 б) Точно в срок
 в) Задел (запас)
 г) Накопитель
 д) Оборот
 10. Какая из перечисленных функций логистики является наиболее затратной?
 а) Информационное обеспечение
 б) Обработка заказов
 в) Грузопереработка на складе
 г) Транспортировка

Эталон ответов

I вариант.	II вариант.
1 — а	1 — б
2 — а	2 — б
3 — в	3 — д
4 — в	4 — б
5 — г	5 — д
6 — г	6 — а
7 — а	7 — г
8 — а	8 — б
9 — б	9 — а
10 — г	10 — г

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 – 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 1.8 (теоретическое)

Тема. Логистическое управление производственными процессами.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет

2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. В чем суть логистической системы «толкающего» типа?

- а) система, для которой характерно производство деталей, компонентов, полуфабрикатов и сборка из них готовой продукции в соответствии с жестко заданным производственным расписанием;
- б) система, в которой размещение заказов на пополнение запасов материальных ресурсов или готовой продукции происходит, когда количество их в определенных звеньях логистической системы достигает критического уровня;
- в) система организации производства, в которой детали и полуфабрикаты подаются на последующую технологическую операцию на основе предварительно сформированного заказа;
- г) система организации производства, основанная на карточках KANBAN;
- д) нет правильного ответа

2. KANBAN в переводе означает:

- а) карточка;
- б) точно в срок;
- в) задел (запас);
- г) накопитель;
- д) оборот.

3. Система «канбан» применяется для

- а) выявления уровня производственных запасов;
- б) снижения себестоимости продукции;
- в) сокращения производственных запасов;
- г) повышения эффективности перевозок грузов внутри предприятия.

4. В чем состоит ограничение применения «толкающих» систем?

- а) сложное программное, техническое и информационное обеспечение системы управления;

- б) высококвалифицированные рабочие;
- в) единое территориальное пространство;
- г) стабильный спрос на продукцию.

5. Логистическая концепция управления нацелена

- а) на повышение эффективности работы предприятия в условиях «рынка покупателя», когда спрос ниже предложения и покупатели диктуют свои условия и создают конкуренцию между производителями аналогичной продукции;
- б) на эффективное функционирование предприятия в условиях «рынка продавца», когда спрос на продукцию превышает ее предложение;
- в) на эффективное функционирование предприятия в условиях отсутствия конкуренции между производителями аналогичной продукции;
- г) на эффективное функционирование предприятия в условиях инфляции.

Вариант II

1. В чем заключается суть принципа функционирования «тянущих» внутрипроизводственных логистических систем?

- а) материальные ресурсы подаются на последующий участок по мере необходимости по его заявке;
- б) материальные ресурсы подаются на последующий участок сразу по мере изготовления предыдущим участком
- в) материальные ресурсы начинают расходоваться на предыдущем участке только после заявки на их количество от последующего участка
- г) материальные ресурсы подаются на последующий участок в строго установленный срок

2. Какой метод планирования позволяет использовать преимущества систем «толкающего» и «тянущего» типов?

- а) параллельный;
- б) ERP;
- в) KANBAN;
- г) MRP II

3. Канбан – это метод управления, который обеспечивает...

- а) краткосрочное планирование;
- б) среднесрочное планирование;
- в) долгосрочное планирование

4. В чем заключается основной принцип «толкающих» внутрипроизводственных логистических систем?

- а) материальный поток поступает от одного производственного участка на другой по заявке последнего;
- б) материальный поток поступает с одного участка на другой, как только он будет закончен обработкой на первом участке;
- в) материальный поток поступает от одного участка на другой по команде системой управления производством;
- г) материальные ресурсы подаются на последующий участок сразу по мере изготовления предыдущим участком

5. Традиционная концепция управления производством ориентирована

- а) на эффективное функционирование предприятия в условиях «рынка продавца», когда спрос на продукцию превышает ее предложение;
- б) на повышение эффективности работы предприятия в условиях «рынка покупателя», когда спрос ниже предложения и покупатели диктуют свои условия и создают конкуренцию между производителями аналогичной продукции;
- в) на эффективное функционирование предприятия в условиях жесткой конкуренции между производителями аналогичной продукции;
- г) на эффективное функционирование предприятия в условиях инфляции

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1. а	1. а
2. б	2. а
3. в	3. а
4. а	4. в
5. а	5. а

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

Раздел 2. МДК.02.02 Распределительная логистика

ЗАДАНИЕ 2.1 (теоретическое)

Тема: Цели и задачи распределительной логистики, ее место в логистической системе.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет
2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. Под распределительной логистикой понимается?
 - а) управление материальным потоком в процессе реализации готовой продукции;
 - б) разделение готовой продукции на части;
 - в) управление материальным потоком на транспортных участках
2. Что является объектом изучения логистики распределения:
 - а) материальный и сопутствующие ему (генерируемые им) информационный, финансовый и сервисный потоки;
 - б) товарно-материальный поток;

- в) информационный и сервисный потоки;
- г) материальный и финансовый потоки;
- д) нет правильного ответа.

3. К координационным функциям распределительной логистики относят?

- а) поиск и обработка рыночной информации;
- б) поиск потенциальных клиентов и заключение договоров купли-продажи;
- в) установление контактов с торговыми посредниками и определение условий, связанных с правовыми аспектами передачи права собственности на перемещаемый товар;
- г) обработка заявок;
- д) транспортировка товаров;
- е) содержание складов и запасов.

4. Какая из перечисленных ниже функций логистики распределения не относится к основным функциям микроуровня.:

- а) организация получения и обработки заказов;
- б) планирование процесса реализации;
- в) выбор упаковки продукции, ее комплектация и консервирование;
- г) организация отгрузки продукции;
- д) передача прав собственности на готовую продукцию.

5. Какие задачи распределительного характера решает логистика?

- а) распределение заказов между различными поставщиками при закупке товаров;
- б) распределение грузов по местам хранения при поступлении на предприятие;
- в) распределение материальных запасов между различными участками производства
- г) распределение материальных потоков в процессе продажи
- д) всё выше перечисленное

6. Распределительная логистика НЕ решает проблемы распределения...

- а) заказов между поставщиками;
- б) грузов по местам хранения;
- в) информации по местам потребления;
- г) материальных запасов между участками производства;
- д) материальных потоков в процессе продажи.

7. Организация распределительной логистики включает:

- а) организацию процесса сбыта готовой продукции с учетом принципов и методов логистики;
- б) организацию управления сбытом как совокупность логистических операций, логистических цепей и логистических систем;
- в) оба ответа верны.

6. Чуждая закупочной логистике задача:

- а) Определение объема закупок
- б) Координация процессов выполнения технологических операций
- в) Выбор поставщика

7. Отметьте то, что не относится к транспортной логистике:

- а) Хранение грузов
- б) Транспортировка грузов
- в) Автолизация грузов

10. Из перечисленного выберите трехуровневый канал распределения?

- а) производитель – оптовый посредник – мелкооптовый посредник – розничный посредник – потребитель;
- б) производитель – оптовый посредник – розничный посредник – потребитель;
- в) производитель – розничный посредник – потребитель;
- г) производитель – потребитель.

Вариант II

1. Что представляет собой логистика распределения?

- а) создание и обеспечение эффективного функционирования интегрированной системы управления материальными потоками на предприятии;
- б) планирование потребности в материалах;
- в) комплекс взаимосвязанных функций, реализуемых в процессе распределения материального потока между различными оптовыми покупателями, т.е. в процессе оптовой продажи товаров;
- г) информационное обеспечение оперативного управления материальными потоками по принципу «точно вовремя».

2. Что является главным предметом изучения в распределительной логистике?

- а) организация и управление рациональным процессом продвижения продукции от производителя (производителя) к конечному потребителю;
- б) товарно-материальный поток;
- в) материальный и финансовый потоки;
- г) информационный и сервисный потоки;
- д) материальный и сопутствующие ему (генерируемые им) информационный, финансовый и сервисный потоки.

3. К организационным функциям распределительной логистики относят?

- а) поиск и обработка рыночной информации;
- б) поиск потенциальных клиентов и заключение договоров купли-продажи;
- в) установление контактов с торговыми посредниками и определение условий, связанных с правовыми аспектами передачи права собственности на перемещаемый товар;
- г) обработка заявок;
- д) транспортировка товаров;
- е) содержание складов и запасов.

4. Какая из перечисленных ниже функций логистики распределения относится к обеспечивающим функциям микроуровня:

- а) поддержание стандартов качества готовой продукции;
- б) страхование рисков;
- в) бухгалтерский учет;
- г) информационно-компьютерная поддержка сбыта;
- д) нет правильного ответа

5. На какие вопросы необходимо найти ответ в процессе решения задач распределительной логистики?

- а) по какому каналу довести продукцию до потребителя?
- б) как упаковать продукцию?
- в) по какому маршруту отправить?
- г) на каком транспорте довести продукцию?
- д) нужна ли логистике сеть складов, если да, то какая, где и сколько?
- е) какой уровень обслуживания обеспечить?

6. В задачи распределительной логистики НЕ входит решение вопроса...

- а) определение канала доставки продукции потребителю;
- б) упаковки;
- в) финансирования;
- г) определения маршрута;
- д) определения сети складов;
- е) необходимого уровня обслуживания.

7. Что представляет собой канал распределения?

- а) упорядоченное множество различных посредников, осуществляющих доведение материального потока от конкретного производителя до потребителя;
- б) получение заказа от потребителя, рассылку информации о заказе заинтересованным

- подразделениям предприятия, принятие решения о производстве продукции;
- в) сбор информации, необходимой для обеспечения движения товаров по каналу, принятие на себя рисков, связанных с функционированием канала;
- д) совокупность организаций или отдельных лиц, которые принимают на себя или помогают передать другому право собственности на конкретный товар или услугу на пути от производителя к потребителю.
8. Что оказывает на совершенствование логистики особо сильное воздействие?
- а) упрощение системы налогообложения предприятий
- б) рост региональной численности населения
- в) управление производственными процессами внутри фирмы посредством компьютеризации.
9. Выберите понятие данному определению – «вещественная форма продукции, которая рассматривается через призму различных логистических операций в заданном временном интервале»:
- а) логистическая функция
- б) часть любого процесса логистики
- в) материальный поток.
10. Из перечисленного выберите двухуровневый канал распределения?
- а) производитель – оптовый посредник – мелкооптовый посредник – розничный посредник – потребитель;
- б) производитель – оптовый посредник – розничный посредник – потребитель;
- в) производитель – розничный посредник – потребитель.
- г) производитель – потребитель.

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1. а	1. в
2. а	2. а
3. а, б, в	3. г, д, е
4. д	4. д
5. д	5. а, б, в, д, е
6. в	6. б
7. в	7. д
8. б	8. в
9. б	9. в
10. а	10. б

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 2.2 (теоретическое)

Тема: Взаимодействие смежных отделов в системе распределения.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет
2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. Материальный поток измеряется:
 - а) в рублях
 - б) в тоннах, которые проходят через участок в единицу времени, например, т/год
 - в) в кубических метрах.
2. ... «вещественная форма продукции, которая рассматривается через призму различных логистических операций в заданном временном интервале»:
 - а) логистическая функция;
 - б) часть любого процесса логистики
 - в) материальный поток.
3. Для управления материальными потоками необходим
 - а) ситуационный подход
 - б) системный подход
 - в) дифференцированный подход
 - г) стратегический подход
4. Один из принципов логистики, когда происходит постоянное отслеживание передвижения объектов потока и скорая корректировка их движения:
 - а) принцип научности
 - б) принцип конструктивности
 - в) принцип системности.
5. Образуют ли систему три человека, проживающих в одном городе и в одном доме, но не знающих друг друга?
 - а) нет
 - б) да
 - в) образуют, но при условии дополнительных параметров.
6. Что относится к главным функциям логистики на предприятии?
 - а) исследование рыночных отношений
 - б) реклама и продвижение предприятия на рынке
 - в) система складирования и хранения товара, а также управление имеющимися запасами.
7. Что делает предприятие для снижения потерь от закупки незначительных партий дорогих товаров?
 - а) заказывает еще больше товара
 - б) создает запасы
 - в) снижает стоимость продукции.
8. Какие товары относятся к понятию «производственный запас»?
 - а) на складах сырья промышленных предприятий
 - б) товары, которые пока еще находятся у поставщика
 - в) в складских помещениях предприятий, занимающихся оптовой торговлей.

9. Как расположить виды транспорта в порядке убывания способности доставить груз к потребительскому складу?
- а) автомобильный-железнодорожный-водный-воздушный
 - б) автомобильный-водный-воздушный-железнодорожный
 - в) автомобильный-железнодорожный-воздушный-водный.
10. Как расположить виды транспорта в порядке убывания способности в точности соблюдать график доставки груза в любых условиях?
- а) воздушный-автомобильный-водный-железнодорожный
 - б) автомобильный-железнодорожный-водный-воздушный
 - в) железнодорожный-водный-автомобильный-воздушный.

Вариант II

1. Укажите верное утверждение
- а) материальные потоки могут возникать между предприятиями или внутри предприятия
 - б) материальные потоки могут возникать только между предприятиями
 - в) материальные потоки могут возникать только внутри предприятия
 - г) материальные потоки могут возникать только внутри отрасли
2. Информационная логистика должна реализовывать следующие функции:
- а) собирать информацию и преобразовывать ее
 - б) собирать информацию и управлять ею, а также хранить и передавать
 - в) собирать информацию, анализировать и преобразовывать ее, накапливать, хранить, передавать и фильтровать, а также управлять информационными потоками, объединять и разделять их.
3. Под логистикой обычно принято понимать:
- а) курирование трех основных потоков – финансовых, информационных и материальных
 - б) перевозки грузов и умелое управления ими
 - в) последовательность управления различными потоками (сервисными, финансовыми, информационными и материальными) и логическое упорядочение имеющихся функций.
4. Толкающей системой в логистике называется:
- а) организация производства, при котором детали и полуфабрикаты подаются на каждую следующую операцию, беря за основу ранее сформированный заказ
 - б) производство деталей, компонентов и полуфабрикатов, а также сборка готовой продукции из них, когда необходимо соответствовать четкому расписанию, заданному производством
 - в) организация производства без каких-либо жестких правил и расписаний.
5. Предметом логистики как науки является:
- а) оптимизация финансовых потоков и потоков услуг
 - б) оптимизация информационных услуг
 - в) оптимизация материальных потоков и потоков услуг, а также дополнительных потоков, которые им соответствуют (информационные и финансовые).
6. Логистика является:
- а) наукой и искусством управления материальным потоком
 - б) организацией различных перевозок
 - в) предпринимательской деятельностью и искусством в ней.
7. Основная цель логистики:
- а) наведение порядка в бумажных делах организации
 - б) увеличение доходов фирмы или предприятия
 - в) правильное управление работающими кадрами.
8. Что оказывает на совершенствование логистики особо сильное воздействие?
- а) упрощение системы налогообложения предприятий
 - б) рост региональной численности населения
 - в) управление производственными процессами внутри фирмы посредством компьютеризации.

9. Выберите понятие данному определению – «вещественная форма продукции, которая рассматривается через призму различных логистических операций в заданном временном интервале»:

- а) логистическая функция
- б) часть любого процесса логистики
- в) материальный поток.

10. Когда применение логистики в хозяйственной практике наиболее оправдано и даже необходимо?

- а) когда происходит рост численности населения
- б) когда совершенствуется налоговая система
- в) когда на рынке товаров усиливается конкуренция.

Эталон ответов

I вариант.	II вариант.
1 — б	1 — а
2 — в	2 — в
3 — б	3 — а
4 — б	4 — б
5 — а	5 — в
6 — в	6 — а
7 — б	7 — б
8 — а	8 — в
9 — в	9 — в
10 — б	10 — в

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 2.3 (теоретическое)

Тема: Логистическая сеть распределения: принципы формирования.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет
2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводиться 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один правильный ответ.

Вариант I

1. Удельные издержки на единицу пути при увеличении дальности перевозки:
 - a. Сокращаются
 - b. Увеличиваются
 - c. Не изменяются
2. Аббревиатура международной транспортной накладной:
 - a. CRN
 - b. CRM
 - c. CRL
3. Себестоимость перевозок зависит от:
 - a. Объема выполненной работы и затраченных на нее средств
 - b. Коэффициента грузоподъемности и пробега
 - c. Производительности транспортных средств
4. «Прямой» жд-перевозкой называют:
 - a. Перевозку в пределах одной дороги
 - b. Перевозку в пределах одной или нескольких дорог, но по одному перевозочному документу
 - c. Перевозку в пределах одной или нескольких дорог, но по разным перевозочным документам
5. Договор морской перевозки называют «чартером», если:
 - a. Судно совершает попутный рейс на условиях фрахта
 - b. Судно совершает нерегулярный рейс на условиях фрахта
 - c. Судно совершает регулярный рейс на условиях фрахта
6. Основной документ для расчетов между заказчиком и автомобильным перевозчиком является:
 - a. Договор на транспортное обслуживание
 - b. Накладная «торг12»
 - c. ТТН
7. Выберите вид несуществующего маятникового маршрута:
 - a. С обратным холостым пробегом
 - b. С обратным полностью груженым пробегом
 - c. Без обратного пробега
8. Кольцевой маршрут — это:
 - a. Последовательный развоз продукции без возврата на склад
 - b. Последовательный объезд пунктов по замкнутому кругу
 - c. Многократный повтор пробега а/м между двумя конечными пунктами
9. «Малая отправка» в железнодорожной перевозке:
 - a. от 20т
 - b. 10-20т
 - c. до 10т
10. Какого вида транспорта не существует?
 - a. Аэробного
 - b. Трубопроводного
 - c. Водного

Вариант II

1. Логистика — это:
 - a. Наука о логике
 - b. Наука об управлении информационными и материальными потоками в процессе движения товаров
 - c. Практическая наука о доставке грузов
2. Какое направление не входит в классическую компетенцию логистики?
 - a. Закупки

- b. Производство
- c. Продажи
- 3. Выберите функцию, не присущую логистике
 - a. Оптимизация
 - b. Реализация
 - c. Планирование
- 4. Военный теоретик XIX в., определяющий логистику как практическое искусство управления войсками:
 - a. Барон Жomini
 - b. Герцог Логистинский
 - c. Петр I
- 5. Выберите чуждую закупочной логистике задачу:
 - a. Определение объема закупок
 - b. Координация процессов выполнения технологических операций
 - c. Выбор поставщика
- 6. К транспортной логистике не относится:
 - a. Хранение грузов
 - b. Транспортировка грузов
 - c. Автолизация грузов
- 7. Отметьте лишнюю задачу распределительной логистики:
 - a. Максимализация прибыли предприятия при более полном удовлетворении спроса потребителей
 - b. Минимизация использования горизонтальной системы распределения в противовес вертикальной
 - c. Рациональное поведение на рынке с учетом его постепенно меняющейся структуры
- 8. Основная задача складской логистики:
 - a. Складирование и подготовка грузов к поставкам
 - b. Закуп наиболее прибыльных грузов
 - c. Организация работы склада с минимизацией расходов на хранение
- 9. Складирование создает выгоды:
 - a. Экономические
 - b. Закупочные
 - c. Обогащения
- 10. Какой термин чужд логистике?
 - a. «Точно-в-срок»
 - b. «Любой ценой»
 - c. «Цена-Качество»

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1 – a	1 – b
2 – b	2 – c
3 – a	3 – b
4 – b	4 – a
5 – b	5 – b
6 – c	6 – b
7 – c	7 – b
8 – b	8 – a
9 – c	9 – a
10 – a	10 – b

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 2.4 (теоретическое)

Тема: Оптовая торговля в сети распределения.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет
2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. Под оптовой торговлей понимается:

- а) продажа товаров для личного потребления или домашнего использования;
- б) деятельность по продаже товаров розничным торговцам, промышленным, коммерческим, профессиональным пользователям или другим оптовым торговцам.
- в) продажа товаров другим оптовым или розничным торговцам.
- г) продажа товаров для личного потребления или домашнего использования, другим оптовым или розничным торговцам.

2. Оптовые предприятия по товарной специализации бывают:

- а) универсальные, специализированные;
- б) выходные, торгово-закупочные, торговые;
- в) федеральные, межобластные, областные, межрайонные, районные, городские.
- г) государственные, муниципальные, кооперативные, акционерные, частные, ведомственные

3. Совокупность независимых юридических или физических лиц, участвующих в процессе продвижения товара от производителя к потребителю, а также сопутствующий этому движению сервис – это ...

4. Как называется число промежуточных звеньев, выполняющих работу по продвижению товара от производителя к потребителю?

- а) длиной распределительного канала;
- б) шириной распределительного канала

5. Какой логистический канал распределения имеет одного посредника? На потребительских рынках этим посредником обычно бывает розничный торговец, а на рынках товаров промышленного назначения им нередко оказывается агент по сбыту или брокер.

- а) одноуровневый канал;

- б) двухуровневый канал;
- в) трехуровневый канал

Вариант II

1. Какие оптовые структуры, имеют место на Российском рынке?

- а) организаторы оптового оборота, не работающие с товаром, но оказывающие услуги по организации оптового оборота.
- б) предприятия оптовой торговли, осуществляющие полный комплект закупочно-сбытовых операций с переходом права собственности к оптовому звену;
- в) оптовые посреднические структуры, не использующие в своей деятельности, как правило, перехода к ним права собственности на товар.
- г) все вышеперечисленные.

2. Оптовые торговые предприятия - это:

- а) торговые посредники, занимающиеся куплей-продажей крупных партий товаров;
- б) крупные магазины, продающие товар населению;
- в) сеть складских помещений.

3. Канал распределения имеет ... и ширину

4. Как называется число участников канала распределения, выделяемое для каждого уровня канала?

- а) длиной распределительного канала;
- б) шириной распределительного канала

5. Какой логистический канал распределения имеет двух посредников. На потребительских рынках такими посредниками обычно становятся оптовые и розничные торговцы, на рынках товаров промышленного назначения это могут быть промышленный дистрибьютор и дилеры.

- а) одноуровневый канал;
- б) двухуровневый канал;
- в) трехуровневый канал

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1. б	1. г
2. а	2. а
3. логистический канал	3. длину
4. а	4. б
5. а	5. б

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 2.5 (теоретическое)

Тема: Логистические посредники в логистической сети распределения.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет
2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. Как называется вид предпринимательской деятельности, комплекс операций, проводимых в период между созданием продукции и доведением ее до потребителя?
 - а) посредничество;
 - б) логистическое посредничество;
 - в) брокерство
2. На какие группы делятся посредники согласно праву собственности на приобретенный товар?
 - а) приобретающие право собственности в его полном объеме в составе всех правомочий собственника;
 - б) приобретение отдельных правомочий собственника;
 - в) не приобретение права собственника вообще;
 - г) зависимые;
 - д) независимые.
3. Кто относится к зависимым посредникам?
 - а) сбытовые филиалы (фирмы);
 - б) дистрибьюторы и дилеры;
 - в) комиссионные фирмы и комиссионеры
 - г) брокерские представительства (конторы) и брокеры
4. Как называется независимый оптовый посредник осуществляющий перепродажу продукции от своего имени и за свой счет?
 - а) дистрибьютор;
 - б) брокер;
 - в) комиссионер;
 - г) дилер
5. Чья основная функция развитие и поддержка дилерской сети?
 - а) дистрибьютора;
 - б) брокера;
 - в) комиссионера;
6. Как называется юридическое или физическое лицо, которое работает как независимый посредник приобретающий товары за свой счет?
 - а) дистрибьютор;
 - б) брокер;
 - в) комиссионер;
 - г) дилер
7. Комиссионер действует...
 - а) от своего имени за свой счет;
 - б) от чужого имени за свой счет;
 - в) от своего имени за чужой счет;
 - г) от чужого имени за чужой счет.

8. Как называется посредник, занимающий нейтральное положение, который не участвует в долгосрочном сотрудничестве, организует единичные транспортировки за вознаграждение
9. Агент действует...
- а) от своего имени за свой счет;
 - б) от чужого имени за свой счет;
 - в) от своего имени за чужой счет;
 - г) от чужого имени за чужой счет.
10. Как называется упорядоченное множество всех посредников, потребителя и производителя в рамках определенного распределительного канала
- а) распределительная цепь;
 - б) распределительная сеть.

Вариант II

1. Как называется физическое или юридическое лицо, способствующее установлению деловых связей между производителями продукции, продавцами ценных бумаг, с одной стороны, и потребителями – с другой?
- а) посредник;
 - б) оптовик;
 - в) продавец
2. На какие группы делятся посредники согласно экономическому обособлению?
- а) приобретающие право собственности в его полном объеме в составе всех правомочий собственника;
 - б) приобретение отдельных правомочий собственника;
 - в) не приобретение права собственника вообще;
 - г) зависимые;
 - д) независимые.
3. Кто относится к независимым посредникам?
- а) сбытовые филиалы (фирмы);
 - б) дистрибьюторы и дилеры;
 - в) комиссионные фирмы и комиссионеры
 - г) брокерские представительства (конторы) и брокеры
4. Дистрибьютор действует
- а) от своего имени за свой счет;
 - б) от чужого имени за свой счет;
 - в) от своего имени за чужой счет;
 - г) от чужого имени за чужой счет.
5. Для осуществления своей функции дистрибьютор обязан соответствовать ряду требований производителя, в частности иметь:
- а) современные склады для хранения товара;
 - б) собственную распределительную сеть;
 - в) финансовые возможности для кредитования дилерской сети;
 - г) квалифицированный персонал и т. д.
6. Дилер действует...
- а) от своего имени за свой счет;
 - б) от чужого имени за свой счет;
 - в) от своего имени за чужой счет;
 - г) от чужого имени за чужой счет.
7. Комиссионер – это ...
- а) посредник между производителем и потребителями продукции, он не является владельцем товаров, а представляет производителя в определенном регионе;
 - б) посредник между производителем и потребителем, совершающий сделки купли-продажи за счет производителя и за вознаграждение, обусловленное договором комиссии;

в) посредник, осуществляющий контакт между продавцом и покупателем.

8. Как называется посредник, представляющий интересы грузоотправителей, подыскивающий для них наиболее подходящие способы транспортировки, перевозчиков, занимающийся организацией транспортировки:

9. Брокер действует...

а) от своего имени за свой счет;

б) от чужого имени за свой счет;

в) от своего имени за чужой счет;

г) от чужого имени за чужой счет.

10. Как называется совокупность всех посредников распределительной системы, между которыми установлены взаимосвязи по основным и сопутствующим потокам в рамках создаваемой или функционирующей распределительной системы?

а) распределительная цепь;

б) распределительная сеть

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1. а	1. а
2. а, б, в	2. г, д
3. а, г	3. б, в
4. а	4. а
5. а	5. а, б, в, г
6. г	6. г
7. в	7. б
8. брокер	8. экспедитор
9. в	9. г
10. а	10. б

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 2.6 (теоретическое)

Тема: Функции логистики распределения.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет

2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. Материальный поток измеряется:

- а) в рублях
- б) в тоннах, которые проходят через участок в единицу времени, например, т/год
- в) в кубических метрах.

2. ... «вещественная форма продукции, которая рассматривается через призму различных логистических операций в заданном временном интервале»:

- а) логистическая функция;
- б) часть любого процесса логистики
- в) материальный поток.

3. Для управления материальными потоками необходим

- а) ситуационный подход
- б) системный подход
- в) дифференцированный подход
- г) стратегический подход

4. Один из принципов логистики, когда происходит постоянное отслеживание передвижения объектов потока и скорая корректировка их движения:

- а) принцип научности
- б) принцип конструктивности
- в) принцип системности.

5. Образуют ли систему три человека, проживающих в одном городе и в одном доме, но не знающих друг друга?

- а) нет
- б) да
- в) образуют, но при условии дополнительных параметров.

6. Что относится к главным функциям логистики на предприятии?

- а) исследование рыночных отношений
- б) реклама и продвижение предприятия на рынке
- в) система складирования и хранения товара, а также управление имеющимися запасами.

7. Что делает предприятие для снижения потерь от закупки незначительных партий дорогих товаров?

- а) заказывает еще больше товара
- б) создает запасы
- в) снижает стоимость продукции.

8. Какие товары относятся к понятию «производственный запас»?

- а) на складах сырья промышленных предприятий
- б) товары, которые пока еще находятся у поставщика
- в) в складских помещениях предприятий, занимающихся оптовой торговлей.

9. Как расположить виды транспорта в порядке убывания способности доставить груз к потребительскому складу?

- а) автомобильный-железнодорожный-водный-воздушный
- б) автомобильный-водный-воздушный-железнодорожный
- в) автомобильный-железнодорожный-воздушный-водный.

10. Как расположить виды транспорта в порядке убывания способности в точности соблюдать график доставки груза в любых условиях?

- а) воздушный-автомобильный-водный-железнодорожный

- б) автомобильный-железнодорожный-водный-воздушный
- в) железнодорожный-водный-автомобильный-воздушный.

Вариант II

1. Укажите верное утверждение

- а) материальные потоки могут возникать между предприятиями или внутри предприятия
- б) материальные потоки могут возникать только между предприятиями
- в) материальные потоки могут возникать только внутри предприятия
- г) материальные потоки могут возникать только внутри отрасли

2. Информационная логистика должна реализовывать следующие функции:

- а) собирать информацию и преобразовывать ее
- б) собирать информацию и управлять ею, а также хранить и передавать
- в) собирать информацию, анализировать и преобразовывать ее, накапливать, хранить, передавать и фильтровать, а также управлять информационными потоками, объединять и разделять их.

3. Под логистикой обычно принято понимать:

- а) курирование трех основных потоков – финансовых, информационных и материальных
- б) перевозки грузов и умелое управления ими
- в) последовательность управления различными потоками (сервисными, финансовыми, информационными и материальными) и логическое упорядочение имеющихся функций.

4. Толкающей системой в логистике называется:

- а) организация производства, при котором детали и полуфабрикаты подаются на каждую следующую операцию, беря за основу ранее сформированный заказ
- б) производство деталей, компонентов и полуфабрикатов, а также сборка готовой продукции из них, когда необходимо соответствовать четкому расписанию, заданному производством
- в) организация производства без каких-либо жестких правил и расписаний.

5. Предметом логистики как науки является:

- а) оптимизация финансовых потоков и потоков услуг
- б) оптимизация информационных услуг
- в) оптимизация материальных потоков и потоков услуг, а также дополнительных потоков, которые им соответствуют (информационные и финансовые).

6. Логистика является:

- а) наукой и искусством управления материальным потоком
- б) организацией различных перевозок
- в) предпринимательской деятельностью и искусством в ней.

7. Основная цель логистики:

- а) наведение порядка в бумажных делах организации
- б) увеличение доходов фирмы или предприятия
- в) правильное управление работающими кадрами.

8. Что оказывает на совершенствование логистики особо сильное воздействие?

- а) упрощение системы налогообложения предприятий
- б) рост региональной численности населения
- в) управление производственными процессами внутри фирмы посредством компьютеризации.

9. Выберите понятие данному определению – «вещественная форма продукции, которая рассматривается через призму различных логистических операций в заданном временном интервале»:

- а) логистическая функция
- б) часть любого процесса логистики
- в) материальный поток.

10. Когда применение логистики в хозяйственной практике наиболее оправдано и даже необходимо?

- а) когда происходит рост численности населения
- б) когда совершенствуется налоговая система

в) когда на рынке товаров усиливается конкуренция.

Эталон ответов

I вариант.	II вариант.
1 — б	1 — а
2 — в	2 — в
3 — б	3 — а
4 — б	4 — б
5 — а	5 — в
6 — в	6 — а
7 — б	7 — б
8 — а	8 — в
9 — в	9 — в
10 — б	10 — в

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 2.7 (теоретическое)

Тема: Логистический сервис в сети распределения.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет

2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один или несколько правильных ответов.

Вариант I

1. Что представляет собой логистический сервис?

- а) определение перечня наиболее значимых для покупателей услуг;
- б) ранжирование услуг, входящих в составленный перечень;
- в) комплекс услуг, оказываемых в процессе поставки товаров потребителю;
- г) разделение потребительского рынка на конкретные группы потребителей.

2. Что понимается под предпродажными работами в области логистического сервиса?
- а) работы, осуществляемые в процессе продажи товаров, например предоставление информации о прохождении грузов.
 - б) подбор ассортимента, упаковка, формирование грузов единиц.
 - в) работы по определению политики предприятия в сфере оказания услуг и формированию системы логистического обслуживания.
 - г) гарантийное обслуживание, обязательства по рассмотрению претензий покупателей, обмен.
3. Что из перечисленного включает в себя послепродажный логистический сервис?
- а) обмен;
 - б) упаковка;
 - в) формирование грузов единиц;
 - г) гарантийное обслуживание;
 - д) обязательства по рассмотрению претензий покупателей.
4. Каким основным показателем можно оценить систему сервиса?
- а) уровень логистического обслуживания;
 - б) затраты на обслуживание;
 - в) потери из-за низкого уровня обслуживания.
 - г) затраты и потери.
5. Что определяет надежность поставки?
- а) календарный период с момента получения заказа до поставки партии товаров потребителю;
 - б) способность поставщика соблюдать обусловленные договором сроки выполнения заказа;
 - в) степень удовлетворения пожеланий клиента об изменении первоначальных условий поставки без нарушения согласованного срока выполнения заказа.
6. Кем осуществляется логистический сервис?
- а) поставщиком;
 - б) экспедиторской фирмой;
 - в) потребителем;
 - г) верны все.
7. При росте уровня логистического обслуживания потери...
- а) снижаются;
 - б) остаются неизменным;
 - в) повышаются.
8. Критерии качества логистического сервиса:
- а) надежность поставки;
 - б) время выполнения заказа;
 - в) место выполнения заказа;
 - г) наличие запасов на складе;
 - д) возможность предоставления кредита.
9. Логистический сервис может осуществляться...
- а) производителем продукции;
 - б) экспедиторской фирмой;
 - в) поставщиком;
 - г) торгующей организацией
 - д) всё вышеперечисленное.
10. Что происходит с удельными издержками на единицу пути при увеличении дальности перевозки?
- а) Сокращаются
 - б) Увеличиваются
 - в) Не изменяются

Вариант II

1. Что является объектом логистического сервиса?

- а) предприятия производственной сферы;
 - б) предприятия непроизводственной сферы;
 - в) население;
 - г) верны все.
2. Какие виды деятельности включают работы по оказанию логистических услуг?
- а) подбор ассортимента, упаковка;
 - б) формирование грузов единиц;
 - в) гарантийное обслуживание;
 - г) обязательства по рассмотрению претензий покупателей.
3. Какие критерии используются для оценки качества логистического обслуживания?
- а) гибкость поставки;
 - б) надежность поставки;
 - в) длительность выполнения заказа;
 - г) уровень логистического обслуживания.
4. Сколько составит уровень логистического обслуживания, если общий список запасных частей для автомобилей данной марки содержит 500 видов, из которых на предприятии постоянно имеются 100 видов?
- а) 600.
 - б) 400.
 - в) 25.
 - г) 5.
5. Что характеризует гибкость поставки?
- а) календарный период с момента получения заказа до поставки партии товаров потребителю;
 - б) способность поставщика соблюдать обусловленные договором сроки выполнения заказа;
 - в) степень удовлетворения пожеланий клиента об изменении первоначальных условий поставки без нарушения согласованного срока выполнения заказа.
6. При увеличении затрат на обслуживание уровень логистического обслуживания ...
- а) стремиться к нулю.
 - б) снижается.
 - в) остается неизменным.
 - г) повышается.
7. К оказанию сервисных логистических услуг НЕ относится:
- а) подбор ассортимента;
 - б) формирование грузовых единиц;
 - в) обеспечение сохранности груза при транспортировке;
 - г) выбор поставщика.
8. К критериям качества логистического обслуживания относятся:
- а) гибкость поставки;
 - б) способ транспортировки;
 - в) обеспечение запасными частями;
 - г) гибкость цены;
 - д) надежность поставки.
9. Направление, не входящее в классическую компетенцию логистики:
- а) Закупки
 - б) Производство
 - в) Продажи
10. Функция, не присущая логистике:
- а) Оптимизация
 - б) Реализация
 - в) Планирование

1 вариант	2 вариант
1. в	1. г
2. в	2. а, б
3. а, г, д	3. а, б, в
4. а	4. в
5. б	5. в
6. а, б	6. г
7. а	7. а
8. а, б, в, г	8. в
9. д	9. в
10. а	10. б

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ 2.8 (теоретическое)

Тема: Логистика возвратных потоков.

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: Учебный кабинет

2. Максимальное время выполнения задания: 40 мин.

Инструкция:

На выполнение теста отводится 40 минут. Тест состоит из 10 заданий. Прежде, чем приступить к его выполнению, подумайте, в чем заключается смысл задания. Вспомните значения терминов, понятий, указанных в вопросе. Выполняя задания, необходимо выбрать один правильный ответ.

Вариант I

1. Распределение, при котором продукция размещается и продается в тех торговых точках, владельцы которых дали согласие на продажу, — это распределение:

- а) селективное
- б) экстенсивное
- в) интенсивное

2. Сложная организационно завершенная (структурированная) экономическая система, которая состоит из элементов-звеньев, взаимосвязанных в едином процессе управления материальными и сопутствующими им потоками:

- а) планирование
- б) административно-управленческая деятельность

в) логистическая система

3. Потоки, характеризующиеся хаотическими взаимными перемещениями элементов потока, вызывающими флуктуационные изменения практически всех показателей потока и существенно затрудняющими процесс управления потоком, — это потоки:

а) турбулентные

б) дискретные

в) стохастические

4. Соглашение, по которому поставщик обязуется сформировать и направить соответствующий материальный поток, а потребитель — принять и оплатить эту продукцию, называется договором:

а) транспортной экспедиции

б) подряда

в) поставки

5. Технически организация и движение материальных потоков в производственно-сбытовой цепи осуществляется с помощью:

а) складского хозяйства

б) транспортно-складской системы

в) демпфирования колебаний внутри производства

6. Организационная структура логистического менеджмента «ЛС» — это:

а) организационная структура систем управления

б) теория управления производством

в) качественно определенный, относительно устойчивый порядок функциональных связей между звеньями системы

7. При логистическом управлении производством внутризаводские перевозки:

а) устраняются в том случае, если они нерациональны

б) рассматриваются как нерациональные

в) осуществляются в соответствии с принятой организацией производственного процесса

8. Номера, выдаваемые предприятиям, фирмам и другим производителям товаров Торгово-промышленной палатой Российской Федерации, начинаются с:

а) 146

б) 64

в) 46

9. К универсальным вагонам, применяемым при железнодорожных перевозках, не относятся:

а) полувагоны

б) транспортеры тяжелых грузов

в) платформы

10. Инструмент, отражающий все связи политики распределения, основные хозяйственные решения и другие виды хозяйственной политики предприятия, объединяющий средства и методы в единую концепцию реализации политики распределения:

а) план распределения

б) целераспределение

в) программная тактика

Вариант II

1. Зависимость расходов на приобретение и доставку заказа от величины заказываемой партии принято изображать в виде:

а) параболы

б) гиперболы

в) прямой линии

2. Распределительная логистика, предоставленная сама себе:

а) всегда неверно функционирует

б) модернизируется

в) совершенствуется

3. Потоки, характеризующиеся постоянством параметров или постоянством характера их изменения через определенный период времени Т, — это потоки:
- а) стохастические
 - б) равномерные
 - в) периодические
4. Тот или иной продукт, который принят транспортом к перевозке:
- а) груз
 - б) консигнация
 - в) фрахт
5. Агенты, которые имеют право совершать от имени принципала только те действия, которые оговорены в специальной доверенности, — это агенты:
- а) эксклюзивные
 - б) генеральные
 - в) универсальные
6. В концепции «точно в срок» запасы незавершенного производства:
- а) являются необходимым элементом производственной системы
 - б) аккумулируются между структурными подразделениями
 - в) между производственными подразделениями фиксируются и оперативно устраняются
7. К эксплуатационным показателям железнодорожного состава не относится:
- а) коэффициент использования грузоподъемности
 - б) дедвейт
 - в) коэффициент вместимости
8. В частности, при проектировании торговых оптовых баз неопределенность потоковых процессов вынуждает на ... увеличивать площади складских помещений:
- а) 40%
 - б) 60%
 - в) 30%
9. Оптимизируют управление материальными потоками в пределах технологического цикла производства продукции системы:
- а) микрологистические
 - б) внутрипроизводственные логистические
 - в) внешние логистические
10. Обособленная совокупность логистических операций, направленных на реализацию поставленных перед логистической системой и (или) ее звеньями задач, называют:
- а) логистическим отрезком
 - б) логистической функцией
 - в) логистическим лучом

Эталон ответов

1 вариант	2 вариант
1 – б	1 – б
2 – в	2 – а
3 – а	3 – в
4 – в	4 – а
5 – б	5 – б
6 – в	6 – в
7 – а	7 – б
8 – в	8 – в
9 – б	9 – б
10 – а	10 – б

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

ЗАДАНИЕ №3**ЗАДАНИЕ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ****Задание 3.1 МДК.02.01 Производственная логистика**

№ п/п	Вид самостоятельной работы Тематика	Кол-во часов	Форма контроля
	Раздел/Тема		
1	Решение задач по темам, разработка схем-конспектов для закрепления материала и упорядочения информации.	6	Письменная работа
ВСЕГО		6	

Самостоятельная работа №1. Решение задач по темам, разработка схем-конспектов для закрепления материала и упорядочения информации.

Цель работы: Закрепление умений заполнения логистических и транспортных документов, закрепление изученного материала и упорядочение информации.

Содержание работы:

- 1) Определите источники информации по теме, ознакомьтесь с их содержанием.
- 2) Составьте план выполнения задания
- 3) Выполните работу, пользуясь соответствующими рекомендациями

Формат выполненной работы: Письменный отчет

Критерии оценки: правильность и обоснованность ответов, аккуратность исполнения, выполнение требований при оформлении работы.

Контроль выполнения: проверка выполненной работы.

Рекомендуемые источники информации:

Ресурсы сети Интернет:

1. Федеральный закон от 18 июля 2011 г. N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (в действующей редакции)
2. Федеральный закон от 5 апреля 2013 г. N 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (в действующей редакции)

Задание 3.2 МДК.02.02 Распределительная логистика

№ п/п	Вид самостоятельной работы Тематика	Кол-во часов	Форма контроля
	Раздел/Тема		
1	Заполнение документации, разработка схем-конспектов для закрепления материала и упорядочения информации.	6	Письменная работа
ВСЕГО		6	

Самостоятельная работа №2. Заполнение документации, разработка схем-конспектов для закрепления материала и упорядочения информации.

Цель работы: Закрепление умений заполнения складских документов, закрепление изученного материала и упорядочение информации.

Содержание работы:

- 1) Определите источники информации по теме, ознакомьтесь с их содержанием.
- 2) Составьте план выполнения задания
- 3) Выполните работу, пользуясь соответствующими рекомендациями

Формат выполненной работы: Письменный отчет

Критерии оценки: правильность и обоснованность ответов, аккуратность исполнения, выполнение требований при оформлении работы.

Контроль выполнения: проверка выполненной работы.

Рекомендуемые источники информации:

Ресурсы сети Интернет:

1. Федеральный закон от 18 июля 2011 г. N 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» (в действующей редакции)
2. Федеральный закон от 5 апреля 2013 г. N 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (в действующей редакции)

ЗАДАНИЕ 4. ОЦЕНКА ПО УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ (ПРАКТИЧЕСКОЙ ПОДГОТОВКЕ)

4.1. Общие положения

Целью оценки по практической подготовке (учебной и производственной практике) является оценка: 1) профессиональных и общих компетенций; 2) практического опыта и умений.

Оценка по практической подготовке (учебной и производственной практике) выставляется на основании данных аттестационного листа (характеристики профессиональной деятельности обучающегося на практике) с указанием видов работ, выполненных обучающимся во время практики, их объема, качества выполнения в соответствии с технологией и требованиями организации, в которой проходила практика.

4.2. Результаты и основные показатели оценки результата практической подготовки (учебной практики)

Таблица 3

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Документ, подтверждающий качество выполнения работ
--	---------------------------------------	--

ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении	Практический опыт: участия в оперативном планировании и организации материальных потоков в производстве и распределении; определения и анализа логистических издержек в производстве и распределении Умения: определять потребности в материальных ресурсах для производственного процесса; определять оптимальные каналы распределения и сбыта; рассчитывать логистические параметры производства, распределения и сбыта	Дневник учебной практики, аттестационный лист
ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении	Практический опыт: участия в оперативном планировании и организации материальных потоков в производстве и распределении; определения и анализа логистических издержек в производстве и распределении Умения: идентифицировать логистические издержки в производстве, распределении и сбыте; рассчитывать логистические издержки в производстве, распределении и сбыте	Дневник учебной практики, аттестационный лист

Таблица 4

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Документ, подтверждающий качество выполнения
ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий. Знания: алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	Дневник учебной практики, аттестационный лист

ОК 02.Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	Умения: определять задачи для поиска информации; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач Знания: номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств	Дневник учебной практики, аттестационный лист
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	Умения: определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования; выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности Знания: содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология	Дневник учебной практики, аттестационный лист
ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	Умения: взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности	Дневник учебной практики, аттестационный лист
ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Умения: грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе Знания: правила оформления документов и построения устных сообщений	Дневник учебной практики, аттестационный лист

ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Умения: участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы, кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые) Знания: правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	Дневник учебной практики, аттестационный лист
---	--	---

4.3 Перечень заданий для оценки освоения учебной практики

Перечень заданий
МДК.02.01 Производственная логистика
Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой формой собственности и специализацией деятельности
Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике
Составить схему производственного процесса на предприятии
Ознакомиться с графиком производственного процесса и организацией контроля за его выполнением
Определить и провести анализ логистических издержек в производстве
Ознакомиться с порядком планирования материальных потоков в производственном процессе
Рассчитать длительность производственного цикла
МДК.02.02 Распределительная логистика
Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой формой собственности и специализацией деятельности
Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике
Составить схему и график распределительных потоков на предприятии
Ознакомиться с графиком сбыта и организацией контроля за его выполнением
Ознакомиться с порядком организации сбытовой деятельности
Провести анализ системы распределения
Определить и провести анализ логистических издержек в распределении
Ознакомиться с порядком планирования сбытовой деятельности
Определить финансовые потери от возврата товара
Ознакомиться с параметрами сервиса в сети распределения
Ознакомиться с каналами сбыта и провести оценку их эффективности
Дифференцированный зачет

4. 4. Форма аттестационного листа по учебной практике
АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

Ф.И.О.

обучающийся(аяся) на _____ курсе по программе ПКРС/ПССЗ _____

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

код и наименование образовательной программы

прошел(ла) учебную/производственную практику по профессиональному модулю
ПМ.02 Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении

индекс и наименование профессионального модуля

в объеме _____ часов с « _____ » _____ 20__ г. по « _____ » _____ 20__ г.

в организации _____ ТОГБПОУ «Мичуринский агросоциальный колледж» с. Турмасово

наименование организации, адрес места нахождения

Уровень освоения профессиональных компетенций

ВПД	Профессиональные компетенции (с указанием видов работ)	Результаты освоения (освоен/не освоен)
Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении	ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой формой собственности и специализацией деятельности Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике Составить схему производственного процесса на предприятии Ознакомиться с графиком производственного процесса и организацией контроля за его выполнением Ознакомиться с порядком планирования материальных потоков в производственном процессе Составить схему и график распределительных потоков на предприятии Ознакомиться с графиком сбыта и организацией контроля за его выполнением Ознакомиться с порядком организации сбытовой деятельности Ознакомиться с порядком планирования сбытовой деятельности Ознакомиться с параметрами сервиса в сети распределения.	
	ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении Определить и провести анализ логистических издержек в производстве	

	Рассчитать длительность производственного цикла Провести анализ системы распределения Определить и провести анализ логистических издержек в распределении Определить финансовые потери от возврата товара Ознакомиться с каналами сбыта и провести оценку их эффективности.	
--	---	--

Характеристика учебной и профессиональной деятельности обучающегося во время учебной/производственной практики (*дополнительная характеристика дается в произвольной форме*) _____

«_____» _____ 20____ г.

Руководитель практики от Техникума _____ / _____ /
М.П.

4.5. Задания для текущего контроля по УП.02.01 Учебная практика.

Тема: Составить схему производственного процесса на предприятии

Цель: - На основе представленных данных конкретного предприятия необходимо построить организационно-структурную схему предприятия, определить уровни и степень взаимодействия всех подразделений и руководителей.

- Проанализировать материальные, финансовые и информационные потоки в процессе функционирования предприятия и на этой основе разработать схемы логистической системы предприятия: - Тянущего типа. - Толкающего типа.

Время работы – 6 часов.

Материалы и оборудование учебная тетрадь для практических работ, компьютер с выходом в интернет.

4.6. Задания для промежуточной аттестации по УП.02.01 и ПП.02.01

4.6.1 Результаты и основные показатели оценки результата практической подготовки (производственной практики)

Таблица 5

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Документ, подтверждающий качество выполнения
--	---------------------------------------	---

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	Умения: распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий. Знания: алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	Дневник производственной практики, аттестационный лист
ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	Умения: определять задачи для поиска информации; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач Знания: номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств	Дневник производственной практики, аттестационный лист
ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	Умения: определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования; выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности Знания: содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология	Дневник производственной практики, аттестационный лист
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	Умения: взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности	Дневник производственной практики, аттестационный лист
ОК 05. Осуществлять	Умения: грамотно излагать свои мысли	Дневник

устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе Знания: правила оформления документов и построения устных сообщений	производственной практики, аттестационный лист
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Умения: участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы, кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые) Знания: правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы	Дневник производственной практики, аттестационный лист

Таблица 6

4.6.2. Перечень заданий для оценки освоения производственной практики

Перечень заданий
Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой формой собственности и специализацией деятельности
Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике
Составить схему производственного процесса на предприятии
Ознакомиться с графиком производственного процесса и организацией контроля за его выполнением
Определить и провести анализ логистических издержек в производстве
Ознакомиться с порядком планирования материальных потоков в производственном процессе
Рассчитать длительность производственного цикла
Составить схему и график распределительных потоков на предприятии
Ознакомиться с графиком сбыта и организацией контроля за его выполнением
Ознакомиться с порядком организации сбытовой деятельности
Провести анализ системы распределения
Определить и провести анализ логистических издержек в распределении
Ознакомиться с порядком планирования сбытовой деятельности
Определить финансовые потери от возврата товара
Ознакомиться с параметрами сервиса в сети распределения
Ознакомиться с каналами сбыта и провести оценку их эффективности
дифференцированный зачет

4.6.3. Форма аттестационного листа по производственной практике

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРАКТИКЕ

Ф.И.О.

обучающийся(аяся) на ____ курсе по программе ПКРС/ПССЗ _____

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

код и наименование образовательной программы

прошел(ла) учебную/производственную практику по профессиональному модулю

ПМ.02 Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении

индекс и наименование профессионального модуля

в объеме _____ часов с « _____ » _____ 20__ г. по « _____ » _____ 20__ г.
в Предприятии _____

наименование организации, адрес места нахождения

Уровень освоения профессиональных компетенций

ВПД	Профессиональные компетенции (с указанием видов работ)	Результаты освоения (освоен/не освоен)
Планирование и организация логистических процессов в производстве и распределении	ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении Ознакомиться с исторической справкой об организации, ее организационно-правовой формой собственности и специализацией деятельности Ознакомиться со структурой аппарата управления и логистических отделов, с должностными инструкциями специалистов по логистике Составить схему производственного процесса на предприятии Ознакомиться с графиком производственного процесса и организацией контроля за его выполнением Ознакомиться с порядком планирования материальных потоков в производственном процессе Составить схему и график распределительных потоков на предприятии Ознакомиться с порядком планирования сбытовой деятельности	
	ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении Определить и провести анализ логистических издержек в производстве Рассчитать длительность производственного цикла Ознакомиться с графиком сбыта и организацией контроля за его выполнением Ознакомиться с порядком организации сбытовой деятельности Провести анализ системы распределения Определить и провести анализ логистических издержек в распределении Определить финансовые потери от возврата товара Ознакомиться с параметрами сервиса в сети распределения Ознакомиться с каналами сбыта и провести оценку их эффективности	

Характеристика учебной и профессиональной деятельности обучающегося во время учебной/производственной практики (дополнительная характеристика дается в произвольной форме) _____

«_____» _____ 20__ г.

Руководитель практики от Предприятия _____ / _____ /
МП (при наличии)

Руководитель практики от техникума _____ / _____ /
М.П.

4.6.4 Задания для промежуточной аттестации по УП.02.01 и ПП.02.01

Задания для комплексного дифференцированного зачета по учебной и производственной практике

Задача 1. Предприятие торгует комплектующими изделиями для компьютеров определенной модели. Список комплектующих содержит 3000 наименований, из которых в наличии у предприятия постоянно имеются 1200 видов. Определить уровень обслуживания. (ОТВЕТ: 40%)

Задача 2. Затраты на поставку единицы продукции $C_1 = 14$ денежных единиц, годовые потребления $S = 1300$ единиц, годовые затраты на хранение продукции $C_2 = 0,1$ денежных единиц/единицу, издержки, обусловленные дефицитом $h = 0,6$ денежной единицы. Рассчитать оптимальный размер партии в условиях дефицита (ОТВЕТ 670 ЕД)

Задача 3. Рассчитайте интервал времени между заказами, если потребность в карбиде кальция в 2005 г. составляет 800 кг, а оптимальный размер заказа 60 кг. рабочих дней в году равным 250 дней. (ОТВЕТ: 19 ДНЕЙ)

Задача 4. Необходимо перевести 900 т груза, используются автомобили грузоподъемностью 10 т, время работы автомобиля 8 час, а время, которое затрачивается на одну езду, равно 1 час. Коэффициент равен 2. Определить количество автомобилей для перевозки груза.(ОТВЕТ 5,6 машин)

Задача 5. Автомобиль КамАЗ за день выполняет четыре поездки.

Средняя длина одной поездки с грузом составляет 45 км.

Коэффициент использования пробега автомобиля за день равен 0,6.

Определите суточный пробег автомобиля. (ОТВЕТ: 300 КМ.)

Условия выполнения задания:

1. Место выполнения задания – Лаборатория «Анализа логистической деятельности».
2. Максимальное время выполнения задания: 6 часов.

Критерии оценки результата:

Оценка «5» (отлично) выставляется, если обучающийся:

- глубоко и прочно усвоил программный материал;
- обучающийся не затрудняется в выполнении задания, свободно справляется с задачами, вопросами, правильно обосновывает принятые решения, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических работ;
- техника безопасности соблюдена полностью.

Оценка «4» (хорошо) выставляется, если обучающийся:

- твердо знает программный материал, грамотно применяет знания на практике;

- допускает существенные неточности при выполнении задания;
- техника безопасности соблюдена полностью.

Оценка «3» (удовлетворительно) выставляется, если обучающийся:

- имеет знания и умения только основного материала, но не усвоил его деталей;
- допускает неточности при выполнении задания, нарушения в последовательности выполнения задания;
- испытывает затруднения в выполнении задания;
- по технике безопасности допускает ошибки.

Оценка «2» (неудовлетворительно) выставляется, если обучающийся:

- не знает и не владеет значительной частью программного материала;
- не выполняет задание;
- техника безопасности нарушена.

ЗАДАНИЕ №7

6. Задание для проведения промежуточной аттестации (комплексный экзамен по МДК.02.01 Производственная логистика и МДК.02.02 Распределительная логистика)

Вопросы для проведения комплексного экзамена по МДК.02.01 Производственная логистика и МДК.02.02 Распределительная логистика

1. Характеристика и задачи закупочной, производственной и распределительной логистики.
2. Место производственной и распределительной логистики в логистической системе.
3. Стратегии управления запасами. Классификация материальных запасов по отношению к логистическим операциям и функциональному назначению.
4. Методы оптимизации запасов. Минимальный и максимальный запас. Причины создания материальных запасов. Основные причины для сокращения и создания запасов.
5. Виды издержек в производственной и распределительной логистике.
6. Определение производственной логистики. Типы организации производства. Понятие и классификация производственных процессов в зависимости от назначения и по характеру производства.
7. Роль и сущность системы складирования.
8. Склады, их определение, виды и функции.
9. Система складирования и складские подсистемы. Рациональная система складирования. Задачи разработки системы складирования.
10. Классификация зон склада по основным логистическим принципам. Размещение и хранение товара на складах. Показатели эффективности использования площади склада
11. Функции отдела логистики на промышленном предприятии.
12. Сущность ABC-анализа. Размещение товаров на складе («Правило 20\80»).
13. Показатели интенсивности работы складов
14. Основные критерии оценки рентабельности системы складирования
15. Общее определение технологии товарообработки (ручная, механизированная и автоматизированная технологии).
16. Ценообразование. Цель и методы ценообразования.
17. Генезис и развитие транспортной логистики в России.
18. Понятие, задачи и принципы транспортной логистики.
19. Классификация транспорта. Организация перевозок грузов транспортом.
20. Экономические факторы, определяющие величину транспортных расходов. Транспортные расходы и их виды. Пути снижения расходов по доставке товаров.
21. Логистические концепции.

Условия проведения: Кабинет «Анализа логистической деятельности».

Критерии оценивания:

Отметка «отлично» ставится, если:

знания отличаются глубиной и содержательностью, дается полный исчерпывающий ответ, как на основные вопросы билета, так и на дополнительные:

- студент свободно владеет научными понятиями;
- студент способен к интеграции знаний по определенной теме, структурированию ответа, к анализу положений существующих теорий, научных школ, направлений по вопросу билета;
- логично и доказательно раскрывает проблему, предложенную в билете;
- ответ не содержит фактических ошибок и характеризуется глубиной, полнотой, уверенностью студента;
- ответ иллюстрируется примерами, в том числе из собственной практики;
- студент демонстрирует умение вести диалог и вступать в научную дискуссию.

Отметка «хорошо» ставится, если:

знания имеют достаточный содержательный уровень, однако отличаются слабой структурированностью; раскрыто содержание билета, имеются неточности при ответе на дополнительные вопросы:

- в ответе имеют место несущественные фактические ошибки, которые студент способен исправить самостоятельно, благодаря наводящему вопросу;
- недостаточно раскрыта проблема по одному из вопросов билета;
- недостаточно логично построено изложение вопроса;
- ответ прозвучал недостаточно уверенно;
- студент не смог показать способность к интеграции и адаптации знаний или теории и практики.

Отметка «удовлетворительно» ставится, если:

знания имеют фрагментарный характер, отличаются поверхностностью и малой содержательностью содержание билета раскрыто слабо, имеются неточности при ответе на основные вопросы билета:

- программный материал в основном излагается, но допущены фактические ошибки;
 - ответ носит репродуктивный характер;
 - студент не может обосновать закономерности и принципы, объяснить факты;
 - нарушена логика изложения, отсутствует осмысленность представляемого материала;
 - у студента отсутствуют представления о межпредметных связях.
- Отметка «неудовлетворительно» ставится, если:
- обнаружено незнание или непонимание студентом сущностной части социальной психологии;
 - допускаются существенные фактические ошибки, которые студент не может исправить самостоятельно;

На большую часть дополнительных вопросов по содержанию экзамена студент затрудняется дать ответ или не дает верных ответов.

ЗАДАНИЕ №8

7. Задания для промежуточной аттестации по оценке профессионального модуля

Задания для экзамена по модулю

Задание 1. Выполнение тестовой части

1. Объектом изучения производственной логистики являются...

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

2. Принципы производственной логистики:

- а) однонаправленность;
 - б) разносторонность;
 - в) гибкость;
 - г) жесткость;
 - д) синхронизация потоков;
 - е) интеграция потоков.
3. В поточном производстве большее значение имеют...
- а) простой оборудования;
 - б) пролеживание предметов труда.
4. 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.
5. К производственной логистике не относится...
- а) организация материального потока в производстве;
 - б) регулирование хода выполнения работ в пространстве;
 - в) выбор поставщика;
 - г) регулирование хода выполнения работ во времени.
6. В задачи распределительной логистики НЕ входит решение вопроса...
- а) определение канала доставки продукции потребителю;
 - б) упаковки;
 - в) финансирования;
 - г) определения маршрута;
 - д) определения сети складов;
 - е) необходимого уровня обслуживания.
7. Что представляет собой канал распределения?
- а) упорядоченное множество различных посредников, осуществляющих доведение материального потока от конкретного производителя до потребителя;
 - б) получение заказа от потребителя, рассылку информации о заказе заинтересованным подразделениям предприятия, принятие решения о производстве продукции;
 - в) сбор информации, необходимой для обеспечения движения товаров по каналу, принятие на себя рисков, связанных с функционированием канала;
 - д) совокупность организаций или отдельных лиц, которые принимают на себя или помогают передать другому право собственности на конкретный товар или услугу на пути от производителя к потребителю.
8. Что оказывает на совершенствование логистики особо сильное воздействие?
- а) упрощение системы налогообложения предприятий
 - б) рост региональной численности населения
 - в) управление производственными процессами внутри фирмы посредством компьютеризации.
9. Выберите понятие данному определению – «вещественная форма продукции, которая рассматривается через призму различных логистических операций в заданном временном интервале»:
- а) логистическая функция
 - б) часть любого процесса логистики
 - в) материальный поток.
10. Из перечисленного выберите двухуровневый канал распределения?
- а) производитель – оптовый посредник – мелкооптовый посредник – розничный посредник – потребитель;
 - б) производитель – оптовый посредник – розничный посредник – потребитель;

- в) производитель – розничный посредник – потребитель.
 - г) производитель – потребитель.
11. Материальный поток измеряется:
- а) в рублях
 - б) в тоннах, которые проходят через участок в единицу времени, например, т/год
 - в) в кубических метрах.
12. ... «вещественная форма продукции, которая рассматривается через призму различных логистических операций в заданном временном интервале»:
- а) логистическая функция;
 - б) часть любого процесса логистики
 - в) материальный поток.
13. Для управления материальными потоками необходим
- а) ситуационный подход
 - б) системный подход
 - в) дифференцированный подход
 - г) стратегический подход
14. Один из принципов логистики, когда происходит постоянное отслеживание передвижения объектов потока и скорая корректировка их движения:
- а) принцип научности
 - б) принцип конструктивности
 - в) принцип системности.
15. Образуют ли систему три человека, проживающих в одном городе и в одном доме, но не знающих друг друга?
- а) нет
 - б) да
 - в) образуют, но при условии дополнительных параметров.
16. Выберите наиболее адекватные варианты сочетания вида движения и типа производства:
- а) Параллельно-последовательный — массовое производство
 - б) Параллельный — мелкосерийное производство
 - в) Параллельно-последовательный — мелкосерийное производство
 - г) Последовательный — массовое производство
 - д) Параллельный — единичное производство
17. При решении вопроса «производить или закупать?» решающими факторами являются:
- а) Объем закупок
 - б) Затраты на закупку и производство
 - в) Виды закупок
 - г) Все ответы верны
18. Основные методы закупок могут быть классифицированы по признакам:
- а) Стоимость закупки, периодичность закупки
 - б) Периодичность закупки, объем партии закупки
 - в) Объем партии закупки, стоимость закупки ресурсов
19. KANBAN в переводе означает:
- а) Карточка
 - б) Точно в срок
 - в) Задел (запас)
 - г) Накопитель
 - д) Оборот
20. Какая из перечисленных функций логистики является наиболее затратной?
- а) Информационное обеспечение
 - б) Обработка заказов
 - в) Грузопереработка на складе
 - г) Транспортировка
21. К основным стратегиям логистики относят:

- а) тощую (стройную) стратегию;
 б) динамичную стратегию;
 в) стратегию фокусирования;
 г) стратегию, основанную на союзах.
22. Процесс сопоставления фактически достигнутых результатов с запланированными называется ...
 а) контроль;
 б) сравнение;
 в) анализ
23. Какая логистическая стратегия используется в условиях неопределенности внешней среды?
 а) динамичная стратегия;
 б) стратегия дифференциации;
 в) тощая (стройная) стратегией;
 г) стратегия диверсификации;
 д) стратегия, основанная на стратегических союзах
24. Тощая или стройная стратегия направлена:
 а) на высокое качество обслуживания покупателей;
 б) на поиск и устранение непроизводительных расходов;
 в) на защиту окружающей среды.
25. Стратегия дифференциации
 а) обеспечивает лидерство на рынке за счет снижения логистических затрат по цепи поставок;
 б) характеризует стремление п/п к уникальности;
 в) заключается в концентрации внимания на удовлетворении потребностей клиентов одного сегмента;
 г) используется для достижения независимости п/п от единственного направления.
26. Выберите наиболее адекватные варианты сочетания вида движения и типа производства:
 а) Параллельно-последовательный - массовое производство
 б) Параллельный - мелкосерийное производство
 в) Параллельно-последовательный - мелкосерийное производство
 г) Последовательный - массовое производство
 д) Параллельный - единичное производство
27. При решении вопроса "производить или закупать?" решающими факторами являются:
 а) Объем закупок
 б) Затраты на закупку и производство
 в) Виды закупок
 г) Все ответы верны
28. Разрабатываются стандарты и регламенты логистических функций и логистических операций называется ...
 а) тактическое планирование;
 б) оперативное планирование;
 в) стратегическое планирование
29. Максимальное удовлетворение требований потребителей к качеству товаров и услуг - это
 а) миссия;
 б) логистическая миссия
30. Какая из перечисленных функций логистики является наиболее затратной?
 а) Информационное обеспечение
 б) Обработка заказов
 в) Грузопереработка на складе
 г) Транспортировка

Эталон ответов

1. а	11. б	21. а, б, г
2. а, в, д, е	12. в	22. а

3. а	13. б	23. а
4. а	14. б	24. б
5. в	15. а	25. б
6. а, б	16. а	26. а
7. в	17. г	27. г
8. б	18. б	28. б
9. б	19. а	29. б
10. а	20. г	30. г

Критерии оценки:

За правильное выполнение каждого из заданий начисляется 1 балл.

За неправильный ответ на вопросы баллы не начисляются.

Шкала оценки образовательных достижений

Процент результативности (правильных ответов)	Оценка уровня подготовки	
	балл (отметка)	вербальный аналог
90 - 100	5	отлично
70 - 89	4	хорошо
55 - 79	3	удовлетворительно
менее 55	2	неудовлетворительно

Задание 2. Практические задания

Задача 1.

В соответствии с исходными данными рассчитать оборачиваемость в днях (за сколько дней продается средний запас книг). Заполнить таблицу и сделать выводы.

Наименование	янв	фев	март	апр	май	июнь	Продажи за 6 мес. (180 дн.)	Средний запас (ТЗ _{ср})	Об-ть в днях (Обдн)
Продажи книг (шт.)	528	412	455	789	654	362			
Остаток на складе (шт.)	450	288	350	238	496	454			

Задача 2. В соответствии с исходными данными рассчитать норму оборачиваемости каждого товара. Сделать выводы.

Данные	товар 1	товар 2	товар 3	товар 4	товар 5	товар 6
средняя частота заказа в месяцах, OF	2	3	0,5	4	3	1,5
средний период доставки в месяцах, L	4	6	3	3	2	0,25
коэффициент, который обобщает действие прочих факторов, f	1,5	2	1,8	1,5	2	2
Норма оборачиваемости, Ноб						

Задача 3.

В соответствии с исходными данными определить объем партии заказа столов по схеме «максимум-минимум». Заполнить таблицу и сделать выводы.

Наименование	данные
Среднедневная потребность, Р _{дн}	36 штук
Периодичность пополнения запаса, тп.з	4 дня
Время срочной доставки, тс.д	2 дня
Время нормальной доставки, тн.д	3 дня

Задача 4.

В организации, ведущей торговлю сахаром в мешках по 50 кг годовая потребность организации в закупках сахара (S) составляет 6000 т. Стоимость размещения заказа (А) была определена 4300 руб.; затраты на хранение запаса: капитальные затраты (I) - 8200 руб /т. Определить оптимальный размер запаса (Q).

Задача 5.

В соответствии с исходными данными провести анализ оборачиваемости материально производственных запасов предприятия. Заполнить таблицу и сделать выводы.

Показатели	За пред. год	За отчетный год	Измен. за год
Выручка от продажи товаров, тыс.руб. В	84500	82450	
Среднегодовые материально-производственные запасы, тыс.руб. Зср год	2700	2820	
Период оборота материально-производственных запасов, дн.			
Коэффициент оборачиваемости материально-производственных запасов, раз.			

Задача 6.

В соответствии с исходными данными рассчитать среднесуточный расход металла и размер страхового запаса. Сделать выводы.

Показатель	Значение
Объем расхода металла за период Р, т	22
Период времени t	
Фактический интервал поставок И _ф , день	9
Плановый интервал поставок И _{пл} , день	5

Задача 7.

В соответствии с исходными данными рассчитать норму оборачиваемости товара. Сделать выводы.

Данные	товар 1	товар 2	товар 3	товар 4	товар 5	товар 6
Средняя частота заказа в месяцах, OF	2	3	0,5	4	3	1,5
Средний период доставки в месяцах, L	4	6	3	3	2	0,25
Коэффициент, который обобщает действие прочих факторов, f	1,5	2	1,8	1,5	2	2
Норма оборачиваемости, Ноб						

Задача 8.

В соответствии с исходными данными определить площадь всего складского помещения оптового предприятия, которое специализируется на стройматериалах. При условии, что коэффициент неравномерности поступления материалов на склад 1,4 (К) и 1,1, количество дней нахождения

материалов на приемочной площадке-2 (т), длина проезжей части 35м (J), ширина зазоров между стеллажами-0,15м (с), а ширина транспортного средства 1м. (В) На складе будет работать 6 человек.

товар	Запас продукции на складе Зпр	Полезная площадь S	Условия поставки
Цемент	7200 мешков	450	1 раз в 2 месяца
Линолеум	1100 рулонов	23,5	1 раз в месяц
Смесители	530 штук	4,1	1 раз в месяц

Задача 9.

В организации, ведущей торговлю сахаром в мешках по 50 кг годовая потребность организации в закупках сахара (S) составляет 5000 т. Стоимость размещения заказа (А) была определена 3500 руб.; затраты на хранение запаса: капитальные затраты (I) - 8000 руб /т. Определить оптимальный размер запаса (Q).

Задача 10.

В соответствии с исходными данными рассчитать норму оборачиваемости товара. Сделать выводы.

Данные	товар 1	товар 2	товар 3	товар 4	товар 5	товар 6
Среднедневная потребность, Рдн	3	3	0,5	2	3	1,5
Периодичность пополнения запаса, тп.з	1	6	3	3	5	0,5
Время срочной доставки, тс.д	1,5	2	1	1	2	2
Время нормальной доставки, тн.д						

Условия выполнения задания:

1. Место выполнения задания – Лаборатория «Анализа логистической деятельности»
2. Максимальное время выполнения задания: 6 часов.

Критерии оценки результата:

Оценка «5» (отлично) выставляется, если обучающийся:

- глубоко и прочно усвоил программный материал;
- обучающийся не затрудняется в выполнении задания, свободно справляется с задачами, вопросами, правильно обосновывает принятые решения, владеет разносторонними навыками и приемами выполнения практических заданий;
- техника безопасности соблюдена полностью.

Оценка «4» (хорошо) выставляется, если обучающийся:

- твердо знает программный материал, грамотно применяет знания на практике;
- допускает существенные неточности при выполнении задания;
- техника безопасности соблюдена полностью.

Оценка «3» (удовлетворительно) выставляется, если обучающийся:

- имеет знания и умения только основного материала, но не усвоил его деталей;
- допускает неточности при выполнении задания, нарушения в последовательности выполнения задания;
- испытывает затруднения в выполнении задания;
- по технике безопасности допускает ошибки.

Оценка «2» (неудовлетворительно) выставляется, если обучающийся:

- не знает и не владеет значительной частью программного материала;
- не выполняет задание;
- техника безопасности нарушена.

7.1. Пакет экзаменатора

Условия выполнения задания:

1. Место выполнения задания: Лаборатория «Анализа логистической деятельности».
2. Максимальное время выполнения задания: 90 мин.

ПАКЕТ ЭКЗАМЕНАТОРА		
<i>Теоретическое задание. Тест.</i> <i>Практическое задание. Задача.</i>		
Результаты освоения (объекты оценки)	Критерии оценки результата (в соответствии с разделом 1 «Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств»)	Отметка о выполнении
ПК 2.1. Сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении	Демонстрировать способность сопровождать логистические процессы в производстве, сбыте и распределении, в т.ч. и документационное.	балльная оценка
ПК 2.2. Рассчитывать и анализировать логистические издержки в производстве и распределении	Проводить расчет и анализ величин логистических издержек в производстве и распределении.	балльная оценка