# ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ ПМ.04 ПЛАНИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ, КОНТРОЛЬ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

#### для специальности

38.02.03 Операционная деятельность в логистике

# ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КУРСУ МДК.04.01 ОСНОВЫ ПЛАНИРОВАНИЯ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

# ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ

(3(5) семестр)

# Перечень вопросов и заданий для проведения дифференцированного зачета Теоретические задания:

- 1. Процесс планирования в логистических системах. Понятие планирования.
- 2. Функции планирования в логистических системах.
- 3. Уровни планирования в логистических системах.
- 4. Принципы и основные направления планирования в логистических системах.
- 5. Виды планирования в логистике: стратегическое, тактическое и операционное.
- 6. Стратегическое планирование в логистике.
- 7. Планирование логистической деятельности.
- 8. Кольцо управления.
- 9. Взаимосвязь логистической и корпоративной стратегии (стратегические, тактические и операционные решения).
- 10. Типы стратегических решений.
- 11. Логистическая стратегия. Типы логистических стратегий: «тощая» стратегия, динамичная стратегия и стратегические союзы.
- 12. Стратегии конкретных аспектов деятельности логистической компании.
- 13. Место логистики снабжения в логистической системе.
- 14. Виды материальных ресурсов.
- 15. Виды закупок.
- 16. Цели управления закупками.
- 17. Планирование закупок.
- 18. Функциональный цикл снабжения.
- 19. Определение потребности в материальных запасах: методы и методики.

### Практические задания (типовые):

- 1. Разработать кольцо управления участка логистической цепи
- 2. Решить задачу на применение простейших приемов прогнозирования в логистике
- 3. Решить задачу «сделать или купить» (МОВ)
- 4. Рассчитать потребности в материальных запасах

#### Критерии оценки

Оценка «5» «отлично» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано отвечает на поставленный вопрос, а также дополнительные вопросы, показывает высокий уровень теоретических знаний; обучающийся самостоятельно и правильно решает учебнопрофессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и

аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия, ссылаясь на нормативноправовую базу.

Оценка «4» «хорошо» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает глубокие знания программного материала, грамотно его излагает, достаточно полно отвечает на поставленный вопрос и дополнительные вопросы, умело формулирует выводы; в тоже время при ответе допускает несущественные погрешности; обучающийся самостоятельно и в основном правильно решает учебно-профессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия.

Оценка «3» «удовлетворительно» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает достаточные, но не глубокие знания программного материала; при ответе не допускает грубых ошибок или противоречий, однако в формулировании ответа отсутствует должная связь между анализом, аргументацией и выводами; для получения правильного ответа требуется уточняющие вопросы; обучающийся в основном решает учебнопрофессиональные задачи (задания), допускает несущественные ошибки, слабо аргументирует свое решение, используя в основном понятия.

Оценка «2» «неудовлетворительно» - при ответе на теоретический вопрос дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками; обучающийся не решил учебно-профессиональные задачи (задания).

# ДИФФЕРЕНЦИРОВАННЫЙ ЗАЧЕТ

(4(6) семестр)

# Перечень вопросов и заданий для проведения дифференцированного зачета Теоретические задания:

- 1. Выбор поставщика.
- 2. Направления выбора поставщика.
- 3. Затратно-коэффициентный метод выбора поставщика.
- 4. Метод доминирующих характеристик
- 5. Метод категорий предпочтения
- 6. Рейтинговая оценка факторов
- 7. Критерии выбора поставщика.
- 8. Основные понятия и сущность логистики распределения.
- 9. Функции и задачи логистики распределения.
- 10. Распределительные каналы: понятие, основные характеристики и виды.
- 11. Системы распределения: в корпоративной системе, в вертикальной системе и в горизонтальной системе.
- 12. Базовые концепции производителя: специализация и ассортимент.
- 13. Типы посредников: дилеры, дистрибьюторы, комиссионеры и брокеры.
- 14. Проектирование распределительных каналов.
- 15. Методика создания логистической сбытовой цепи (ЛСЦ).

### Практические задания (типовые):

- 1. Решить задачу на применение методов выбора поставщика
- 2. Решить задачу по выбору логистического посредника
- 3. Разработать звено логистической цепи
- 4. Разработать план деятельности звена логистической цепи

#### Критерии оценки

**Оценка** «5» «отлично» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано отвечает

на поставленный вопрос, а также дополнительные вопросы, показывает высокий уровень теоретических знаний; обучающийся самостоятельно и правильно решает учебнопрофессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия, ссылаясь на нормативноправовую базу.

Оценка «4» «хорошо» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает глубокие знания программного материала, грамотно его излагает, достаточно полно отвечает на поставленный вопрос и дополнительные вопросы, умело формулирует выводы; в тоже время при ответе допускает несущественные погрешности; обучающийся самостоятельно и в основном правильно решает учебно-профессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия.

Оценка «З» «удовлетворительно» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает достаточные, но не глубокие знания программного материала; при ответе не допускает грубых ошибок или противоречий, однако в формулировании ответа отсутствует должная связь между анализом, аргументацией и выводами; для получения правильного ответа требуется уточняющие вопросы; обучающийся в основном решает учебнопрофессиональные задачи (задания), допускает несущественные ошибки, слабо аргументирует свое решение, используя в основном понятия.

Оценка «2» «неудовлетворительно» - при ответе на теоретический вопрос дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками; обучающийся не решил учебно-профессиональные задачи (задания).

# ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОМУ КУРСУ МДК.04.02 ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ И КОНТРОЛЬ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

#### ЭКЗАМЕН

(3(5) семестр)

# Перечень вопросов и заданий для проведения экзамена

# Теоретические задания:

- 1. Расчет показателей логистической системы.
- 2. Система ключевых показателей КРІ в логистике.
- 3. Расчет показателей отдельных элементов логистической системы.
- 4. Основные элементы логистической системы.
- 5. Звено логистической системы.
- 6. Три типа звеньев и сопутствующие потоки.
- 7. Логистическая сеть.
- 8. Критерии эффективности логистической системы.
- 9. Значение контроля.
- 10. Контроллинг сущность, цели, инструменты.
- 11. Роль контроллинга в процессе управления логистикой.
- 12. Формирование системы логистического контроллинга.
- 13. Этапы осуществления контроллинга логистической системы.
- 14. Формы и методы контроля.
- 15. Организация контроля логистических процессов и операций.
- 16. Учет и мониторинг исполнения логистических процессов и операций.
- 17. Черты эффективного управления организацией с использованием логистического подхода.
- 18. Разработка контрольных мероприятий.
- 19. Системы контроля и мониторинга выполнения мероприятий.
- 20. Осуществление контрольных мероприятий по закупке, производству и сбыту (распределению).
- 21. Выявление отклонений от плановых показателей.
- 22. Контроль и анализ отклонения логистических операций.
- 23. Анализ неопределенностей в логистических системах.
- 24. Качество плана.
- 25. Критерии качества разработки и выполнения планов.
- 26. Ликвидация отклонений от плановых показателей.
- 27. Алгоритм эффективности хозяйственной деятельности звеньев интегрированной логистической системы.
- 28. Причины возникновения узких мест.

# Практические задания (типовые):

- 1. Рассчиать и оценить эффективность производства и распределения.
- 2. Рассчитать и оценить эффективность складирования
- 3. Рассчитать показатели эффективности логистики снабжения
- 4. Рассчитать показатели эффективности логистики транспортировки и сбыта

- 5. Провести мониторинг исполнения логистических процессов и операций.
- 6. Принять управленческое решение
- 7. Разработать контрольные мероприятий по закупке, производству и сбыту (распределению).
- 8. Провести анализ неопределенностей в логистических системах

## Критерии оценки

Оценка «5» «отлично» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано отвечает на поставленный вопрос, а также дополнительные вопросы, показывает высокий уровень теоретических знаний; обучающийся самостоятельно и правильно решает учебнопрофессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия, ссылаясь на нормативноправовую базу.

Оценка «4» «хорошо» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает глубокие знания программного материала, грамотно его излагает, достаточно полно отвечает на поставленный вопрос и дополнительные вопросы, умело формулирует выводы; в тоже время при ответе допускает несущественные погрешности; обучающийся самостоятельно и в основном правильно решает учебно-профессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия.

Оценка «3» «удовлетворительно» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает достаточные, но не глубокие знания программного материала; при ответе не допускает грубых ошибок или противоречий, однако в формулировании ответа отсутствует должная связь между анализом, аргументацией и выводами; для получения правильного ответа требуется уточняющие вопросы; обучающийся в основном решает учебнопрофессиональные задачи (задания), допускает несущественные ошибки, слабо аргументирует свое решение, используя в основном понятия.

Оценка «2» «неудовлетворительно» - при ответе на теоретический вопрос дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками; обучающийся не решил учебно-профессиональные задачи (задания).

#### **ЭКЗАМЕН**

(4(6) семестр)

# Перечень вопросов и заданий для проведения экзамена Теоретические задания:

- 1. Показатели работы логистической системы.
- 2. Показатель доли логистики в общих расходах предприятия
- 3. Показатель исполнения бюджета на логистику
- 4. Показатель доли склада и транспорта в общих расходах предприятия
- 5. Система критериев для локальной оценки логистических операций предприятия.
- 6. Мероприятия по повышению эффективности работы логистической системы.
- 7. Показатели эффективности логистических цепей.
- 8. Критерии и методы оценки рентабельности.
- 9. Оценка рентабельности функционирования логистической системы и ее элементов (рентабельность производства).
- 10. Оценка рентабельности функционирования логистической системы и ее элементов (авансированный капитал).

- 11. Оценка рентабельности функционирования логистической системы и ее элементов (рентабельность продукции).
- 12. Оценка рентабельности функционирования логистической системы и ее элементов (рентабельность предприятия).
- 13. Оценка рентабельности функционирования логистической системы и ее элементов (себестоимость).
- 14. Факторы повышения доходов и прибыли логистической системы.
- 15. Влияние логистических процессов на формирование расходов предприятия.
- 16. Рентабельность оборота.
- 17. Рентабельность имущества

#### Практические задания (типовые):

- 1. Рассчитать показатели выполнения планов.
- 2. Разработать мероприятия по повышению эффективности работы логистической системы.
- 3. Определить рентабельность логистической системы

## Критерии оценки

Оценка «5» «отлично» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано отвечает на поставленный вопрос, а также дополнительные вопросы, показывает высокий уровень теоретических знаний; обучающийся самостоятельно и правильно решает учебнопрофессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия, ссылаясь на нормативноправовую базу.

Оценка «4» «хорошо» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает глубокие знания программного материала, грамотно его излагает, достаточно полно отвечает на поставленный вопрос и дополнительные вопросы, умело формулирует выводы; в тоже время при ответе допускает несущественные погрешности; обучающийся самостоятельно и в основном правильно решает учебно-профессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия.

Оценка «3» «удовлетворительно» - при ответе на теоретический вопрос обучающийся показывает достаточные, но не глубокие знания программного материала; при ответе не допускает грубых ошибок или противоречий, однако в формулировании ответа отсутствует должная связь между анализом, аргументацией и выводами; для получения правильного ответа требуется уточняющие вопросы; обучающийся в основном решает учебнопрофессиональные задачи (задания), допускает несущественные ошибки, слабо аргументирует свое решение, используя в основном понятия.

Оценка «2» «неудовлетворительно» - при ответе на теоретический вопрос дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками; обучающийся не решил учебно-профессиональные задачи (задания).

# ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ ПМ.04 ПЛАНИРОВАНИЕ И ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ЛОГИСТИЧЕСКИХ СИСТЕМ, КОНТРОЛЬ ЛОГИСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ

# ЭКЗАМЕН ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

(6 семестр)

## Типовое профессионально-ориентированное задание для проведения экзамена

Разработайте маршрут движения исходя из представленных условий. Решение представьте по методу Коммивояжера.

### Описание объекта

Компания N является поставщиком бытовой химии. В исследуемом районе находится пять магазинов, приобретающих продукцию компании. Необходимо разработать маршрут таким образом, чтобы сэкономить затраты времени и снизить протяженность полученного пути. Расположение потребителей представлено в таблице, с указанием расстояния между ними в километрах.

### Исходные данные:

пункт	1	2	3	4	5
1	-	100	200	300	400
2	100	-	250	350	450
3	200	250	-	300	400
4	300	350	300	-	500
5	400	450	400	500	-

#### Критерии оценки

Оценка «5» «отлично» - обучающийся самостоятельно и правильно решает учебнопрофессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия, ссылаясь на нормативноправовую базу; обучающийся демонстрирует полные и глубокие знания программного материала, показывает высокий уровень теоретических знаний и практических умений.

**Оценка** «**4**» **«хорошо**» - обучающийся самостоятельно и в основном правильно решает учебно-профессиональные задачи (задания), уверенно, логично, последовательно и аргументировано отвечает на вопросы, используя понятия; обучающийся показывает глубокие знания программного материала, грамотно его излагает, умело формулирует выводы; в тоже время при ответе допускает несущественные погрешности.

Оценка «3» «удовлетворительно» - обучающийся в основном решает учебнопрофессиональные задачи (задания), допускает несущественные ошибки, слабо аргументирует свое решение, используя в основном понятия; обучающийся показывает достаточные, но не глубокие знания программного материала; при ответе не допускает грубых ошибок или противоречий, однако в формулировании ответа отсутствует должная связь между анализом, аргументацией и выводами; для получения правильного ответа требуется уточняющие вопросы.

**Оценка** «2» «неудовлетворительно» - обучающийся не решил учебно-профессиональную задачу (задание); дан неполный ответ, представляющий собой разрозненные знания по теме вопроса с существенными ошибками.