

**Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

Направление подготовки/специальность: 38.03.02 Менеджмент

Наименование образовательной программы: Менеджмент предприятий и организаций

Уровень образования: высшее образование - бакалавриат

Форма обучения: Очная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Логистика снабжения и управления запасами**

**Москва
2022**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Епифанов В.А.
	Идентификатор	Ra930396-YerifanovVA-60810d93

(подпись)

В.А.
Епифанов

(расшифровка
подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Коробко М.О.
	Идентификатор	R22a1a9d4-KorobkoMO-fab3716e

(подпись)

М.О.
Коробко

(расшифровка
подписи)

Заведующий
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Кетоева Н.Л.
	Идентификатор	R56dba1ba-KetoyevaNL-5403d8c3

(подпись)

Н.Л. Кетоева

(расшифровка
подписи)

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки: достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. ПК-1 Способен руководить выполнением типовых задач тактического планирования производства

ИД-2 Использует типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценки его эффективности и качества

ИД-4 Формирует базу данных и организационно-управленческую документацию, в том числе с использованием современных технологий электронного документооборота

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Письменная работа

1. Алгоритм и методы выбора поставщиков, критерии оценки предложений (Тестирование)
2. Логистика снабжения и управления запасами (Контрольная работа)
3. Понятийный аппарат логистики (Тестирование)
4. Управление запасами в логистике снабжения (Решение задач)

БРС дисциплины

7 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %				
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4
	Срок КМ:	4	8	12	16
Определение закупочной деятельности, формы организации хозяйственных связей					
Основные термины и определения	+				
Затраты, связанные с приобретением предметов снабжения, функционально стоимостной анализ в закупках					
Затраты, связанные с приобретением предметов снабжения, функционально стоимостной анализ в закупках			+		
Оптимизация размера заказа и управление запасами в логистике снабжения					
Оптимизация размера заказа и управление запасами в логистике снабжения				+	
Алгоритм и методы выбора поставщиков, критерии оценки предложений					
Алгоритм и методы выбора поставщиков, критерии оценки предложений				+	
Вес КМ:	25	25	25	25	

\$Общая часть/Для промежуточной аттестации\$

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индекс компетенции	Индикатор	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Контрольная точка
ПК-1	ИД-2 _{ПК-1} Использует типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценки его эффективности и качества	Знать: методы управления поставщиками и процедурами закупок Уметь: составлять упрощенным методом планы снабжения	Понятийный аппарат логистики (Тестирование) Управление запасами в логистике снабжения (Решение задач)
ПК-1	ИД-4 _{ПК-1} Формирует базу данных и организационно-управленческую документацию, в том числе с использованием современных технологий электронного документооборота	Знать: теоретические методы и подходы оптимизации материальных и сопутствующих потоков в логистике снабжения Уметь: рассчитывать и анализировать логистические затраты на снабжение и управление запасами	Алгоритм и методы выбора поставщиков, критерии оценки предложений (Тестирование) Логистика снабжения и управления запасами (Контрольная работа)

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Понятийный аппарат логистики

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Письменное тестирование

Краткое содержание задания:

Выбрать правильный вариант ответа

Контрольные вопросы/задания:

Знать: методы управления поставщиками и процедурами закупок	1. Логистика – это теория и практика планирования, управления и контроля процессов движения _____ потоков в человеко-машинных системах: а) материальных; б) трудовых; в) информационных; д) энергетических; е) других видов; ф) всех видов, перечисленных в пунктах 2. Логистика используется: а) в промышленности; б) в торговле; в) в сфере услуг; д) на транспорте е) в коммунальном хозяйстве; ф) в других отраслях хозяйствования; г) во всех отраслях хозяйственного комплекса, перечисленных в пунктах а, б, в, г, д, е, ф. 3. Понятие материального потока в экономической логистике применяет стадии: а) производства; б) транспортировки; в) сбыта продукции; д) все стадии, перечисленные в пунктах а, б, в – в виде сплошного процесса
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-2. Алгоритм и методы выбора поставщиков, критерии оценки предложений

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Письменное тестирование

Краткое содержание задания:

Выбрать правильный вариант ответа

Контрольные вопросы/задания:

<p>Знать: теоретические методы и подходы оптимизации материальных и сопутствующих потоков в логистике снабжения</p>	<p>1.Функция снабжения в логистике реализуется путем: А. перечисления или передачи денежных средств; В. аренды или лизинга; С. экспедирования товаров оптовой торговли; D. бартера или безвозмездной передачи</p> <p>2.К типовым (основным) процедурам и задачам в управлении снабжением относятся: А. анализ потребности предприятия в материальных ресурсах, определение требований к ним; В. решение проблемы "производить или закупать"; С. исследование рынка закупок и выбор поставщика; D. расчет бюджета закупок; Е. осуществление закупок и контроль поставок; F. предъявление претензий за некачественную поставку; G. оптимизация запасов закупаемой продукции; H. оптимизация операционных логистических затрат</p> <p>3.Организационно функции снабжения выполняются: А. одним подразделением предприятия, которое определяет перечень и количество требуемых материальных ресурсов и обеспечивает их приобретение; В. несколькими подразделениями предприятия, каждое из которых выполняет отдельные функции снабжения; С. в зависимости от существующей организационной структуры предприятия либо одним, либо несколькими подразделениями предприятия</p>
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-3. Управление запасами в логистике снабжения

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Решение задач

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Решить задачу

Краткое содержание задания:

Решить задачу

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: составлять упрощенным методом планы снабжения	1. По данным учета затрат известно, что стоимость подачи одного заказа составляет 200 руб., годовая потребность в комплектующем изделии – 1550 шт., цена единицы комплектующего изделия – 560 руб., стоимость содержания комплектующего изделия на складе равна 20 % его стоимости. Определить оптимальную периодичность поставки комплектующих изделий в год 2. По данным учета затрат известно, что стоимость подачи одного заказа составляет 250 руб., годовая потребность в комплектующем изделии – 1250 шт., цена единицы комплектующего изделия – 350 руб., стоимость содержания комплектующего изделия на складе равна 15 % его стоимости. Определить оптимальный размер заказа на комплектующее изделие
--	--

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-4. Логистика снабжения и управления запасами

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 25

Процедура проведения контрольного мероприятия: Письменный контроль по пройденному материалу

Краткое содержание задания:

Дать развернутый ответ на вопрос

Контрольные вопросы/задания:

<p>Уметь: рассчитывать и анализировать логистические затраты на снабжение и управление запасами</p>	<p>1.Изобразите и объясните принципиальную схему толкающей системы управления материальными потоками 2.Принципиальная схема технологических процессов на складе 3.Изобразите и объясните принципиальную схему тянущей системы управления материальными потоками</p>
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто. выбрано верное направление для решения задач

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

7 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет с оценкой

Процедура проведения

Проводится в устной форме в виде подготовки и изложения развернутого ответа. Время на выполнение и подготовку ответа – 40 минут

I. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ИД-2_{ПК-1} Использует типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценки его эффективности и качества

Вопросы, задания

- 1.История термина «логистика» и предпосылки развития логистики
- 2.Основные функции закупочной логистики
- 3.Детерминированный метод расчета потребности
- 4.Критерии выбора поставщиков
- 5.Логистический цикл закупки

Материалы для проверки остаточных знаний

- 1.Система управления запасами “минимум-максимум”
- 2.Классификация запасов
- 3.Система управления запасами с фиксированным интервалом поставки
- 4.Дайте понятие материального запаса и перечислите мотивы для их создания
- 5.Характеристика основных видов материальных запасов

2. Компетенция/Индикатор: ИД-4_{ПК-1} Формирует базу данных и организационно-управленческую документацию, в том числе с использованием современных технологий электронного документооборота

Вопросы, задания

- 1.Понятие материального потока
- 2.Основные принципы логистики
- 3.Понятие логистической операции, логистической функции, процесса. Примеры
- 4.Взаимосвязь отдела закупок с другими подразделениями организации
- 5.Метод ABC. Сущность и назначение метода

Материалы для проверки остаточных знаний

- 1.Роль запасов в процессе товародвижения
- 2.Состав затрат на содержание запасов
- 3.Классификация посредников
- 4.Выбор между складами собственными и общего пользования
- 5.Классификация закупок

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "продвинутого" уровня. Ответы даны верно, четко сформулированные особенности практических решений

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "базового" уровня. Большинство ответов даны верно. В части материала есть незначительные недостатки

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 50

Описание характеристики выполнения знания: Работа выполнена в рамках "порогового" уровня. Основная часть задания выполнена верно. на вопросы углубленного уровня

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Среднее арифметическое между оценками за текущий контроль и промежуточной аттестацией