

**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: Государственная и муниципальная служба**

**Уровень образования: высшее образование - бакалавриат**

**Форма обучения: Заочная**

**Оценочные материалы  
по дисциплине  
Логистика**

**Москва  
2021**

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Епифанов В.А.
	Идентификатор	Ra930396-YerifanovVA-60810d9

(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-5403d8c5

(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. ОПК-6 владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций

и включает:

**для текущего контроля успеваемости:**

Форма реализации: Выступление (доклад)

1. Информационная логистика и концепция логистики (Доклад)

Форма реализации: Письменная работа

1. Закупочная логистика и логистика производственных процессов (Тестирование)

2. Логистика складирования и логистика запасов (Тестирование)

3. Логистика складирования и транспортировки (Решение задач)

4. Подготовка реферата (Реферат)

5. Понятие и понятийный аппарат логистики (Тестирование)

## БРС дисциплины

5 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %						
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5	КМ-6
	Срок КМ:	3	6	8	10	12	14
Понятийный аппарат логистики, факторы и уровни ее развития							
Определение логистики	+	+					
Виды логистики. Логистическая цепь	+	+					
Закупочная логистика							
Задачи и функции закупочной логистики				+	+	+	
Прогноз сбыта и схема работы программного планирования производства в политике закупок				+	+	+	
Логистика производственных процессов							
Цели и и пути организации материальных потоков в производстве				+	+	+	

Требования к организации и управлению производством (материальными потоками).			+	+	+	
Сбытовая логистика и логистика запасов						
Логистика и маркетинг			+	+	+	
Логистика запасов			+	+	+	
Классификация запасов			+	+	+	
Логистика складирования и транспортировки						
Роль складирования в логистической системе			+	+	+	
Транспорт в условиях логистики			+	+	+	
Информационная логистика						
Информационные логистические системы						+
Информационная поддержка сбытовой деятельности						+
Организация логистического управления						
Основные функции логистического управления Сгруппированная и разбросанная службы снабжения и сбыта продукции						+
Механизм межфункциональной координации управления материальными потокам						+
Концепция логистики						
Развитие концептуальных подходов к логистике						+
Логистика, как фактор повышения конкурентоспособности фирм						+
Вес КМ:	10	10	20	20	20	20

\$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
ОПК-6	ОПК-6(Компетенция)	<p>Знать:</p> <p>производственную деятельность организации в условиях современной экономики</p> <p>принципы и этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения предприятия</p> <p>Уметь:</p> <p>применять основные принципы и реализовывать этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения организации</p> <p>применять типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в</p>	<p>Понятие и понятийный аппарат логистики (Тестирование)</p> <p>Закупочная логистика и логистика производственных процессов (Тестирование)</p> <p>Логистика складирования и логистика запасов (Тестирование)</p> <p>Логистика складирования и транспортировки (Решение задач)</p> <p>Информационная логистика и концепция логистики (Доклад)</p> <p>Подготовка реферата (Реферат)</p>

		области планирования производства, оценки его эффективности и качества	
--	--	--	--

## **II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания**

### **КМ-1. Понятие и понятийный аппарат логистики**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 10

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Письменное тестирование

**Краткое содержание задания:**

Выбрать правильный вариант ответа

**Контрольные вопросы/задания:**

Знать: принципы и этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения предприятия	1. 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,с,д,е,ф.
--	--

**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. Подготовка реферата**

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Реферат

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 10

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** При выборе темы реферата студент должен исходить из собственных научных интересов, а также учитывать актуальность и практическую значимость рассматриваемой проблемы. Объем реферата – 10 страниц печатного текста, шрифт – Times New Roman, размер - 14, межстрочный интервал - полуторный. Готовясь к реферативному сообщению необходимо составить план-конспект своего выступления, продумать примеры с целью обеспечения тесной связи изучаемой теории с реальной практикой. Примерная структура реферата. 1. Введение - 1стр. Приводятся аргументы в пользу актуальности выбранной темы и ее ценности в изучении данной дисциплины, формируются цели и задачи рефератного исследования. 2. Основная

часть. Может делиться на разделы. В ней содержится анализ основных отечественных и зарубежных источников, использованных при работе над рефератом; раскрывается и уточняется содержание основных понятий и положений исследуемой проблемы; производится оценка степени теоретической разработанности отдельных аспектов рассматриваемой проблемы. 3. Заключение – 1 стр. В нём содержатся основные выводы по теме. 4. Список литературы. Включает учебную и научную литературу, использованную при написании реферата. Необходимо использовать: законы РФ, статьи из научных журналов за период последних 3-х лет

### **Краткое содержание задания:**

1. Современный рынок и логистика. 2. Логистика и маркетинг. 3. Предпосылки становления и развития логистики в России. 4. Логистическая система: виды, примеры практического функционирования. 5. Логистическая концепция фирмы. 6. Логистическая инфраструктура. 7. Логистика закупок: планирование закупок, правовые основы. 8. Значение и методы выбора поставщика на предприятии. 9. Задача «Сделать или купить» (на конкретных примерах) 10. Современное производство и логистика. Значение и сущность производственной логистики для предприятия. 11. Логистические информационно-компьютерные технологии. VMS. Примеры функционирования на предприятии. 12. Правовое обеспечение логистики. 13. Сущность распределительной логистики. Логистические каналы и цепи (примеры практического функционирования). 14. Оптимизация логистических каналов. 15. Логистика торгового предприятия (опт/розница). 16. Логистика на уровне международных экономических отношений. 17. Сравнительная характеристика отдельных видов транспорта. Логистика транспортного предприятия 18. Характеристика региональных транспортно-логистических систем (Сибирский федеральный округ, НСО). 19. Экологическое обеспечение логистики. 20. Запасы в логистике: понятие, виды, роль. 21. Определение размеров запасов. Контроль за состоянием запасов. 22. Контроллинг в логистике. 23. Склад как самостоятельная логистическая система. 24. Организация складских процессов (складские операции, погрузно-разгрузочные работы). 25. Логистика как фактор развития и повышения конкурентоспособности предприятий в условиях рыночной экономики

### **Контрольные вопросы/задания:**

Знать: принципы и этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения предприятия	1. Современное производство и логистика. Значение и сущность производственной логистики для предприятия
--	---

### **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. Закупочная логистика и логистика производственных процессов

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Письменное тестирование

**Краткое содержание задания:**

Выбрать правильный вариант ответа

**Контрольные вопросы/задания:**

<p>Знать: производственную деятельность организации в условиях современной экономики</p>	<p>1. В отношениях с поставщиками необходимо соблюдать принципы: а) обращения с поставщиками также, как с клиентами предприятия; б) демонстрации на деле общности интересов; в) ознакомления поставщика со своими задачами и знакомства с его деловыми операциями; д) проявления готовности оказания помощи в случае возникновения у поставщика проблем; е) соблюдения принятых на себя обязательств; ф) учета интересов поставщика в деловой практике; г) поддержки стабильных контактов в деловой сфере; h) принципы, перечисленные в пунктах а,б,с; и) принципы, перечисленные в пунктах а,б,с,д,е,ф,г;</p>
<p>Уметь: применять основные принципы и реализовывать этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения организации</p>	<p>1. Предоставление услуг, обеспечивающих предприятию высокий уровень обслуживания населения, включает: а) подготовку товара для продажи (фасовка, заполнение контейнеров, распаковка и прочее); б) проверку функционирования приборов, оборудования, их монтаж; в) придание продукции товарного вида; д) предварительную обработку (древесины, металла и т.п.); е) транспортно-экспедиционные услуги; ф) все мероприятия, перечисленные в пунктах а,б,с,д,е.</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-4. Логистика складирования и логистика запасов

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Письменное тестирование

**Краткое содержание задания:**

Выбрать правильный вариант ответа

**Контрольные вопросы/задания:**

Знать: производственную деятельность организации в условиях современной экономики	1. Предоставление услуг, обеспечивающих предприятию высокий уровень обслуживания населения, включает: а) подготовку товара для продажи (фасовка, заполнение контейнеров, распаковка и прочее); б) проверку функционирования приборов, оборудования, их монтаж; с) придание продукции товарного вида; d) предварительную обработку (древесины, металла и т.п.); e) транспортно-экспедиционные услуги; f) все мероприятия, перечисленные в пунктах a,b,c,d,e.
Уметь: применять основные принципы и реализовывать этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения организации	1. Запасы сырья, материалов, комплектующих, поступивших от поставщиков, формируются на базе: а) заготовительного цеха предприятия б) обрабатывающего цеха предприятия с) сборочного цеха предприятия d) на складах готовой продукции предприятия

**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-5. Логистика складирования и транспортировки

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Решение задач

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Решить задачи

**Краткое содержание задания:**

По данным учета затрат известно, что стоимость подачи одного заказа составляет 500 руб., годовая потребность в комплектующем изделии – 2500 шт., цена единицы комплектующего изделия – 700 руб., стоимость содержания комплектующего изделия на складе равна 20 % его стоимости. Определить оптимальный размер заказа на комплектующее изделие.

**Контрольные вопросы/задания:**

<p>Знать: производственную деятельность организации в условиях современной экономики</p>	<p>1. По данным учета затрат известно, что стоимость подачи одного заказа составляет 400 руб., годовая потребность в комплектующем изделии – 2400 шт., цена единицы комплектующего изделия – 1 тыс. руб., стоимость содержания комплектующего изделия на складе равна 30 % его стоимости. Определить оптимальную периодичность поставки комплектующих изделий в год.</p>
<p>Уметь: применять основные принципы и реализовывать этапы проведения контроля, оценки и коррекции планов деятельности структурного подразделения организации</p>	<p>1. План годового выпуска продукции производственного предприятия составил 520 единиц, при этом на каждую единицу готовой продукции требуется три единицы комплектующего изделия КИ-1. Известно, что стоимость подачи одного заказа составляет 500 руб., цена единицы комплектующего изделия 450 руб., а стоимость содержания комплектующего изделия на складе составляет 15% его цены. Определите интервал поставок на комплектующее изделие КИ-1.</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-6. Информационная логистика и концепция логистики**

**Формы реализации:** Выступление (доклад)

**Тип контрольного мероприятия:** Доклад

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Подготовка доклада с презентацией

**Краткое содержание задания:**

Подготовить доклад на одну из тем и оформить в виде презентации

**Контрольные вопросы/задания:**

<p>Уметь: применять типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценки его эффективности и качества</p>	<p>1. Направления изменения деятельности производственных предприятий в зависимости от логистического подхода и выбора</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

## 5 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:** ОПК-6(Компетенция)

##### **Вопросы, задания**

1. Дайте краткую характеристику истории возникновения логистики
2. Какие существуют направления в определении логистики, и в чем имеется различие между ними?
3. Назовите имена специалистов в области логистики, и в чем заключается отличия в их исследованиях.
4. Какие основные виды логистики выделяют современные специалисты, и в чем заключается их содержание?
5. Дайте характеристику логистической цепи и ее главных звеньев
6. Дайте характеристику макрологистики, и что понимается под микрологистикой?
7. В чем заключаются главные задачи логистики?
8. Какие различают основные функции логистики и каково их содержание?
9. С какими науками тесно взаимосвязана логистика, и какие сферы она объединяет?
10. Перечислите факторы, способствующие созданию возможности развития логистики. Дайте характеристику каждому из них

##### **Материалы для проверки остаточных знаний**

1. На какие уровни развития делится логистика и в чем их существенное различие?
2. Какой вид имеет распределение уровней развития логистики в развитых странах, и кому передают функции контроля над распределением готовой продукции производственные фирмы?
3. Дайте определение сбытовой логистики, или логистики распределения. Охарактеризуйте две основополагающие стороны распределения
4. Что такое канал распределения, и какие функции выполняют составляющие его организации или лица?
5. Как формируется структура канала распределения, и какие существуют типы посредников и признаки их классификаций?
6. Дайте развернутую характеристику дилеров и дистрибьюторов
7. Дайте развернутую характеристику комиссионеров, агентов и брокеров
8. Дайте развернутую характеристику комиссионеров, агентов и брокеров
9. Дайте характеристику основным требованиям логистики
10. В чем состоит логистический процесс на складе? Согласованности каких функций он требует?

### *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