

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

**Направление подготовки/специальность: 42.03.01 Реклама и связи с общественностью**

**Наименование образовательной программы: Реклама и продвижение СМИ**

**Уровень образования: высшее образование - бакалавриат**

**Форма обучения: Заочная**

**Оценочные материалы  
по дисциплине  
Логистика**

**Москва  
2023**

## ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель

(должность)

	<b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Шиндина Т.А.
	Идентификатор	Rd0ad64b2-ShindinaTA-e12224c9

(подпись)

Т.А.

Шиндина

(расшифровка  
подписи)

## СОГЛАСОВАНО:

Руководитель  
образовательной  
программы

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

	<b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Веселов А.А.
	Идентификатор	R29a5051c-VeselovAIA-96f1d661

(подпись)

А.А. Веселов

(расшифровка  
подписи)

Заведующий  
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое  
звание)

	<b>Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»</b>	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Гаврилова Ю.В.
	Идентификатор	R87aa858f-GavrilovaYV-cb2050d5

(подпись)

Ю.В.

Гаврилова

(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-4 способен проводить контроль и оценку эффективности результатов продвижения продукции СМИ

ИД-1 Разработка системы показателей для оценки эффективности мероприятий по продвижению продукции СМИ

и включает:

**для текущего контроля успеваемости:**

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Логистические информационные системы (Тестирование)
2. Таможенная логистика (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Выбор поставщика (Решение задач)
2. Нормирование материальных запасов (Решение задач)
3. Транспортная задача (Решение задач)

## БРС дисциплины

5 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %					
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3	КМ-4	КМ-5
	Срок КМ:	3	6	9	12	15
Логистика и управление материальными потоками						
Основы логистики	+					
Управление материальными запасами	+					
Логистика производственной сферы						
Логистика материально-технического обеспечения и управление закупками			+			
Логистика складирования			+			
Производственная логистика			+			
Транспортная логистика и основы организации движения материальных ресурсов в сфере обращения						

Распределительная логистика и логистика сервисного обслуживания			+		
Транспорт в условиях логистики			+		
Цифровые технологии в логистике (Информационная логистика. Информационные логистические системы)					
Информационная логистика				+	
Коммерческая логистика				+	
Глобальная логистика					
Влияние международных отношений на логистическую деятельность					+
Глобальная логистика					+
Вес КМ:	20	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
ПК-4	ИД-1ПК-4 Разработка системы показателей для оценки эффективности мероприятий по продвижению продукции СМИ	Знать: способы сбора и обработки логистической информации сущность глобальной и международной логистики Уметь: применять методы управления транспортными процессами и движением материальных потоков в сфере обращения применять способы оценки эффективности логистической деятельности на международном уровне, способы обеспечения таможенных операций находить информационные системы и базы данных для анализа логистической информации	Нормирование материальных запасов (Решение задач) Выбор поставщика (Решение задач) Транспортная задача (Решение задач) Логистические информационные системы (Тестирование) Таможенная логистика (Тестирование)

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

### КМ-1. Выбор поставщика

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Решение задач

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Задание выполняется самостоятельно. Решенные задания отправляются в СДО "Прометей" в рамках функционала "письменная работа"

#### Краткое содержание задания:

Расчет показателей пополнения материальных ресурсов. ПРИМЕР: Произвести оценку поставщиков № 1 и № 2 по результатам работы для принятия решения о продлении договорных отношений с одним из них. Оценка поставщиков выполнить по показателям: цена, надежность и качество поставляемого товара. При расчете рейтинга поставщика принять следующие веса показателей: цена – 0,5; качество поставляемого товара – 0,3; надежность сроков поставки – 0,2

#### Контрольные вопросы/задания:

<p>Уметь: находить информационные системы и базы данных для анализа логистической информации</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Укажите формулу для расчета рейтинга поставщика</li><li>2. Объясните, какие преимущества дают логистическому подходу три его принципиальных отличия от традиционного подхода к управлению предприятием</li><li>3. Приведите пример: в каких единицах можно рассчитать рейтинг поставщика? приведите пример</li><li>4. Объясните, почему на предприятиях необходима служба логистики</li><li>5. Продемонстрируйте способ расчета величины логистического потока</li><li>6. Укажите формулы для расчета темпов изменения показателей цена, качество, надежность</li><li>7. Укажите какие методы оценки поставщиков Вы будете использовать для товаров "под заказ"</li><li>8. Рассчитайте уровень логистических издержек</li></ol>
--	--

#### Описание шкалы оценивания:

*Оценка:* зачтено

*Описание характеристики выполнения знания:* Задача решена в соответствии с вариантом задания

*Оценка:* не зачтено

*Описание характеристики выполнения знания:* Задача не решена, решена не верно или решена не в соответствии с вариантом задания

### КМ-2. Нормирование материальных запасов

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Решение задач

### Вес контрольного мероприятия в БРС: 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Задание выполняется самостоятельно. Решенные задания отправляются в СДО "Прометей" в рамках функционала "письменная работа"

#### Краткое содержание задания:

ПРИМЕР 1: По данным учета затрат строительного предприятия известно, что стоимость подачи одного заказа на доставку материалов составляет 200 руб., годовая потребность в этих материалах – 1600 шт. Цена единицы материала – 600 руб. Стоимость содержания единицы материала на складе составляет 20% от его цены. Определить оптимальный размер заказа на строительные материалы. ПРИМЕР 2: Проведите анализ ABC и XYZ для ассортимента материалов на базе «Отделстрой». Исходные данные взять показатели базы по запасам материала и объемам реализации за прошлый период

#### Контрольные вопросы/задания:

Уметь: применять способы оценки эффективности логистической деятельности на международном уровне, способы обеспечения таможенных операций	1. Постройте кривую ABC 2. Постройте кривую XYZ 3. Разработайте матрицу ABC - XYZ 4. Какие сбои в плановых параметрах можно учесть в системе с фиксированным размером заказа 5. Разделите номенклатуру товара по Правилу Парето 6. Продемонстрируйте способ распределения товаров на хранение по горячим и холодным зонам
---	--

#### Описание шкалы оценивания:

*Оценка:* зачтено

*Описание характеристики выполнения знания:* Задача решена в соответствии с вариантом задания

*Оценка:* не зачтено

*Описание характеристики выполнения знания:* Задача не решена, решена не верно или решена не в соответствии с вариантом задания

### КМ-3. Транспортная задача

**Формы реализации:** Письменная работа

**Тип контрольного мероприятия:** Решение задач

**Вес контрольного мероприятия в БРС: 20**

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Задание выполняется самостоятельно. Решенные задания отправляются в СДО "Прометей" в рамках функционала "письменная работа"

#### Краткое содержание задания:

Решение транспортной задачи. ПРИМЕР: В пунктах С, D и E находятся заводы по производству кирпича, в пунктах – А и В карьеры, снабжающие их песком. Заводу С необходимо 30 т песка, заводу D– 30 т, заводу E –30 т. Карьер А готов перевезти 40 т песка, а карьер В – 50 т. Требуется спланировать перевозки так, чтобы затраты на перевозку были минимальными, если стоимость доставки от поставщиков к потребителям известна

#### Контрольные вопросы/задания:

Уметь: применять методы управления транспортными	1. Продемонстрируйте умение выбора транспорта для доставки молока
--	---

<p>процессами и движением материальных потоков в сфере обращения</p>	<p>2.Расскажите об основных компонентах политики решения транспортных проблем  3.Постройте кольцевой маршрут для распределение корреспонденции  4.Укажите параметры контейнеров, тары и упаковки для перевозки по железной дороге  5.Расскажите о положительных и отрицательных сторонах перевозок грузов укрупненными партиями в межрегиональном сообщении, выполняемых авто-транспортными компаниями  6.Сформулируйте критерии выбора вида транспорта</p>
--	---

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка:* зачтено

*Описание характеристики выполнения знания:* Задача решена в соответствии с вариантом задания

*Оценка:* не зачтено

*Описание характеристики выполнения знания:* Задача не решена, решена не верно или решена не в соответствии с вариантом задания

**КМ-4. Логистические информационные системы**

**Формы реализации:** Компьютерное задание

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Контрольная точка проводится в аудиторное время. Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время отведенное на выполнение задания не более 30 минут. Количество попыток не более 3х. Тестирование проводится с использованием СДО "Прометей". К тестированию допускается пользователь изучивший материалы, авторизированных уникальным логином и паролем

**Краткое содержание задания:**

Тестирование по видам информационных систем в логистике

**Контрольные вопросы/задания:**

<p>Знать: способы сбора и обработки логистической информации</p>	<p>1. Какой из перечисленных видов запасов относится к категории "товарный запас"?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Запасы на складе сырья обувной фабрики</li> <li>2. Запасы металлопроката на складе готовой продукции металлургического комбината</li> <li>3. Запасы муки на складах хлебозавода</li> <li>4. Запасы зерна на складе мелькомбината</li> </ol> <p>ответ: 2</p> <p>2.Какие регулирующие параметры имеет система контроля состояния запасов с фиксированным размером заказа?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Точку заказа</li> <li>2. Максимальный размер запаса</li> <li>3. Размер заказа</li> <li>4. Фиксированный период заказа</li> </ol> <p>ответ: 1,3</p>
--	---



	<p>3.Что такое базовый модуль в логистике?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стандартный поддон размером 1000 x 1200 мм</li> <li>2. Грузовой пакет размером 1200 x 800 x 1050 мм</li> <li>3. Условная единица площади в форме прямоугольника размером 600 мм x 400 мм</li> <li>4. Транспортная тара стандартного размера</li> <li>5. Унифицированный функциональный узел чего-либо, выполненный в виде самостоятельного изделия</li> </ol> <p>ответ: 3</p> <p>4.Какой из перечисленных факторов, определяющих размер внутреннего материального потока на складе предприятия оптовой торговли, зависит от условий договора с поставщиком?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Доля товаров, проходящих через участок комплектования</li> <li>2. Доля товаров, проходящих через отправочную экспедицию</li> <li>3. Доля товаров, не подлежащих механизированной выгрузке из вагона</li> <li>4. Доля товаров, не подлежащих механизированной погрузке в автомобиль</li> </ol> <p>ответ: 3</p> <p>5.Что означают цифры штрихового кода EAN – 13 (с десятой по двенадцатую)?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Регистрационный номер предприятия</li> <li>2. Код страны</li> <li>3. Контрольное число</li> <li>4. Порядковый номер продукции внутри предприятия</li> </ol> <p>ответ: 4</p> <p>6.Что означают цифры штрихового кода EAN-13 (с четвертой по девятую)?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Регистрационный номер предприятия</li> <li>2. Код страны</li> <li>3. Контрольное число</li> <li>4. Порядковый номер продукции внутри предприятия</li> </ol> <p>ответ: 1</p> <p>7.Информационный поток по направлению к материальному может двигаться?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Параллельно</li> <li>2. С опережением</li> <li>3. С опозданием</li> <li>4. В обратном направлении</li> <li>5. Верны все ответы</li> </ol> <p>ответ: 5</p>
--	--

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено верно на 80 %*

*Оценка: 4*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 70*

*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: 60*

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

### **КМ-5. Таможенная логистика**

**Формы реализации:** Компьютерное задание

**Тип контрольного мероприятия:** Тестирование

**Вес контрольного мероприятия в БРС:** 20

**Процедура проведения контрольного мероприятия:** Контрольная точка проводится в аудиторное время. Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время отведенное на выполнение задания не более 30 минут. Количество попыток не более 3х. Тестирование проводится с использованием СДО "Прометей". К тестированию допускается пользователь изучивший материалы, авторизированных уникальным логином и паролем

#### **Краткое содержание задания:**

Контрольное мероприятие направленное на освоение знаний по таможенной логистике

#### **Контрольные вопросы/задания:**

<p>Знать: сущность глобальной и международной логистики</p>	<p>1.К особенностям производства по делам об административных правонарушениях в области таможенного дела (нарушение таможенных правил) относятся:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. проведение административного расследования</li><li>2. ведение производства в ускоренном порядке</li><li>3. применение наказаний, налагаемых исключительно в судебном порядке</li></ol> <p>ответ: 1</p> <p>2.Таможенная процедура, при которой иностранные товары используются в течение установленного срока на таможенной территории таможенного союза с условным освобождением, полным или частичным, от уплаты ввозных таможенных пошлин, налогов и без применения мер нетарифного регулирования с последующим помещением под таможенную процедуру реэкспорта – это</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. временный ввоз</li><li>2. выпуск для внутреннего потребления</li><li>3. реимпорт</li></ol> <p>ответ: 1</p> <p>3.Процедура, при которой отдельные категории товаров по перечню и в соответствии с условиями, которые установлены Комиссией Таможенного союза, ввозятся в Российскую Федерацию или вывозятся из Российской Федерации без уплаты таможенных пошлин, налогов и без применения запретов и ограничений, за исключением случаев,</p>
---	--

	<p>установленных таможенным законодательством Таможенного союза в отношении этих категорий товаров – это...</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Специальная таможенная процедура</li> <li>2. Беспшлинная торговля</li> <li>3. Свободная экономическая зона</li> </ol> <p>ответ: 1</p>
--	---

**Описание шкалы оценивания:**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*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: 70*

*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: 60*

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

# СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

## 5 семестр

**Форма промежуточной аттестации:** Зачет с оценкой

### Пример билета

Вид билета связан с интерфейсом сервиса "Прометей"



### Процедура проведения

В тесте 20 вопросов встречаются вопросы следующих типов: 1. с одним вариантом ответа ( в вопросах «один из многих», система сравнивает ответ слушателя с правильным ответом и автоматически выставляет за него назначенный балл) 2. с выбором нескольких вариантов ответов ( в вопросах «многие из многих» система оценивает каждый ответ отдельно; есть возможность разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4) 3. на соответствие слушатель должен привести в соответствие левую и правую часть ответа (в вопросах «соответствие» система оценивает каждый ответ отдельно; можно разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4) 4. развернутый ответ, вводится в ручную в специально отведенное поле (ручная оценка преподавателем)

### *1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины*

**1. Компетенция/Индикатор:** ИД-1ПК-4 Разработка системы показателей для оценки эффективности мероприятий по продвижению продукции СМИ

#### **Вопросы, задания**

1. Грузовая единица: понятие, роль в логистике, основные характеристики. Пакетирование грузовых единиц. Транспортная тара
2. Место транспорта в общественном производстве. Понятие и задачи транспортной логистики
3. Работы закупочной логистики
4. Системы снабжения
5. Информационные потоки в логистике: понятие, общая схема, виды, единицы измерения. Примеры информационных потоков
6. Виды и особенности логистических систем. Шесть правил логистики
7. Виды складов. Зоны склада. Порядок поступления грузов на склад и отправки грузов
8. Определение оптимального объема заказываемой партии товаров
9. Понятие материального запаса. Причины создания материальных запасов
10. Принципиальное отличие логистического подхода к управлению материальными потоками от традиционного
11. Современное место логистики в сфере производства и обращения

12. Цели построения кривой прибыли и кривой убытков
13. Управление временем процессов в логистике
14. Виды материальных запасов

### Материалы для проверки остаточных знаний

1. Что такое базовый модуль в логистике

Ответы:

- а) стандартный поддон размером 1000 x 1200 мм;
- б) грузовой пакет размером 1200 x 800 x 1050 мм;
- в) условная единица площади в форме прямоугольника размером 600 мм x 400 мм;
- г) унифицированный функциональный узел чего-либо, выполненный в виде самостоятельного изделия.

Верный ответ: в

2. Какое определение кольцевого маршрута правильное

Ответы:

- а) путь следования к потребителю;
- б) маршрут следования автомобиля по замкнутому контуру, соединяющему поставщика и потребителей;
- в) маршрут движения автомобиля между двумя пунктами;
- г) нет верного ответа.

Верный ответ: б

3. Что такое склад

Ответы:

- а) устройство, предназначенное для приемки, хранения и подготовки материальных ценностей к производственному потреблению и бесперебойному снабжению ими потребителей;
- б) устройство для складирования продукции;
- в) устройство для бесперебойного снабжения материальными ресурсами потребителей;
- г) все ответы верны.

Верный ответ: а

4. Какая из целей проведения ярмарки-выставки является целью контроля:

Ответы:

- а) реализация товаров и услуг;
- б) установление контактов с потребителями;
- в) сбор информации о рынке и месте своего товара на нем

Верный ответ: в

5. Срок поставки это

Ответы:

- а) промежуток времени между получением заказа и его выполнением;
- б) промежуток времени между датой получения заказа и датой отправки товара клиенту;
- в) промежуток времени между датой поступления товара на склад и его выдачи клиенту;
- г) время на маршрут транспортного средства

Верный ответ: а

6. Что из перечисленного является элементом качественной гибкости производственных логистических систем

Ответы:

- а) резерв оборудования;
- б) резерв рабочей силы;
- в) универсальный обслуживающий персонал;
- г) ответы а и б верные.

Верный ответ: в

7. В анализе ABC дифференциация выполняется по принципу

Ответы:

- а) по вариации спроса;
- б) по вариации предложений;
- в) по доли вклада объекта в общий результат;
- г) по себестоимости.

Верный ответ: в

8. Какой вид транспорта обладает наиболее высокой способностью доставлять груз в заданную точку территории «от двери до двери»:

Ответы:

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

Верный ответ: а

9. Какая из перечисленных единиц измерения может служить для измерения материального потока

Ответы:

- а) руб.;
- б) штук;
- в) т/год;
- г) руб./т

Верный ответ: в

10. Эволюция подходов к логистике объединяет

Ответы:

- а) дологистический период, классическую логистику и неологистику;
- б) математическое, военное и экономическое направления;
- в) сервисное обслуживание и защиту окружающей среды;
- г) все вышеуказанное

Верный ответ: а

## **II. Описание шкалы оценивания**

*Оценка: 5*

*Нижний порог выполнения задания в процентах: 80*

*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: 70*

*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: 60*

*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**

Оценка определяется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ»