

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Экономический институт  
Кафедра товароведения и экспертизы товаров



УТВЕРЖДАЮ:

Директор Экономического института

Е.С. Тхор

(подпись)

» 2025 года


**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
по учебной дисциплине

**ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ТОРГОВЛИ**

По направлению подготовки 38.03.07 Товароведение

Профиль подготовки: «Товароведение и экспертиза товаров во внутренней и внешней торговле»

Разработчик:  
Доцент

  
(подпись)

Сердюкова Е.Я.

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры товароведения и экспертизы товаров от «25» 2025 г., протокол № 10

Заведующий кафедрой  
товароведения и  
экспертизы товаров

  
(подпись)

Попова Я.А.

Луганск 2025 г.

**Комплект оценочных материалов по дисциплине  
«Оборудование предприятий торговли»**

**Задания закрытого типа**

**Задания закрытого типа на выбор правильного ответа**

*Выберите один правильный ответ*

1. По товарному профилю торговое оборудование подразделяется на:

- А) специализированное и универсальное
- Б) для торговых залов магазинов, подсобных и складских помещений, мелкорозничных предприятий
- В) неразборное, сборно-разборное, складное
- Г) металлическое, деревянное, комбинированное

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

2. По конструкции торговое оборудование подразделяется на:

- А) специализированное и универсальное
- Б) штучные изделия, наборы оборудования
- В) неразборное, сборно-разборное, складное
- Г) металлическое, деревянное, комбинированное

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.2)

3. Механизированные технологические процессы в торговле – это:

- А) процессы, в которых применение машин обеспечивает замену ручного труда на основных операциях, а вспомогательные операции выполняются вручную
- Б) каждая из взаимосвязанных работ полностью механизирована, основные и вспомогательные операции выполняются машинами, управляемыми операторами
- В) применение системы машин, оборудования, автоматов, позволяющих полностью заменить физический труд рабочих и осуществить управление машинами и контроль за их работой при помощи средств автоматики
- Г) пакетирование тарно-штучных грузов на универсальных поддонах стандартных размеров

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

4. Торговое весоизмерительное оборудование используется для обеспечения

- А) точности измерений массы товаров
- Б) достоверности информации о наличии и движении товарных потоков
- В) правильности учета товарно-материальных ценностей

Г) защиты от несанкционированного выноса товаров

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.2, ПК-6.3)

5. Погрузчики – это:

А) стационарные машины, предназначенные для погрузочно-разгрузочных работ

Б) передвижные машины, необходимые только для подъёма грузов

В) машины самоходного типа, предназначенная для поднятия, транспортировки и укладки различных грузов

Г) машина, для погрузки навалочных грузов, грузонесущим элементом которой являются ролики

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

### **Задания закрытого типа на установление соответствия**

*Установите правильное соответствие.*

*Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.*

1. Установите соответствие между классификационными признаками подъемно-транспортного оборудования и его видами

Классификационные признаки	Вид ПТО
1) по функциональному назначению	А) периодического действия; непрерывного действия.
2) по виду энергии, приводящей оборудование в движение	Б) грузоподъемное; транспортирующее; погрузочно-разгрузочное
3) по роду перерабатываемого груза	В) с электроприводом; с двигателем внутреннего сгорания; механического действия; ручного действия; гравитационного действия.
4) по характеру перемещения грузов	Г) для перегруза тарно-штучных товаров; для перегруза массовых насыпных товаров; для перекачивания и слива наливных грузов

Правильный ответ: 1Б, 2В, 3Г, 4А

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

2. Установите соответствие между классификационными признаками торгового инвентаря и его видами

Вид инвентаря	Классификационные признаки
1) инвентарь для приемки товаров	А) столы и доски гладильные, утюги, щетки одежные и для чистки обуви, ножницы портновские, электроприспособления для фасовки гвоздей и шурупов
2) инвентарь для подготовки к продаже и продажи продовольственных товаров	Б) тележки для уборки помещений, мусоросборники, щетки, ведра, пылесосы, поломоечные машины.
3) инвентарь для подготовки к продаже и продажи непродовольственных товаров	В) топоры, пилы-ножовки, ножи, стулья-колоды, разделочные доски, предназначенные для разруба, разделки и нарезки мяса, субпродуктов и рыбы, нож-струна для резки монолитов масла
4) санитарно-гигиенический инвентарь	Г) гвоздодеры, ножницы, съемники обручей, бондарные набойки, топоры, молотки, клещи.

Правильный ответ: 1Г, 2В, 3А, 4Б

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1)

3. Установите соответствие между классификационными признаками весоизмерительного торгового оборудования и его видами

Классификационный признак	Вид ВИО
1) по виду указательного устройства	А) только весы; весы – принтер; весы – касса; весы – касса – сканер; весы – касса – сканер – компьютер; весы с термопечатью этикеток
2) по способу установки	Б) гирные, шкальные, шкально-гирные, циферблатные, циферблатно-гирные, оптические и электронно-индикаторные.
3) по комплектности	В) стационарные, передвижные, напольные
4) по источнику электропитания	Г) от сети переменного однофазного тока напряжением 220В $\pm 10\%$ , частотой 50 гц $\pm 5\%$ с подключением к сети через адаптер (преобразователь тока); от постоянного тока элементов питания (автономное питание); от универсальной системы электропитания, позволяющей подключать весы как к переменному, так и постоянному току в зависимости от производственных возможностей

Правильный ответ: 1Б, 2В, 3А, 4Г

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-3)

4. Установите соответствие между классификационными признаками фасовочного и упаковочного оборудования и их характеристикой

Наименование оборудования	Характеристика оборудования
1) упаковочное	А) комплекс устройств, предназначенных для автоматической упаковки различных продуктов в плёнку или пакеты
2) фасовочное	Б) широкий спектр машин и устройств, предназначенных для автоматизации и оптимизации процессов упаковки и фасовки различных товаров.
3) фасовочно-упаковочное	В) комплекс механизмов и машин, предназначенных для первичной или групповой упаковки различной продукции.

Правильный ответ: 1В, 2А, 3Б

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

### **Задания закрытого типа на установление правильной последовательности**

*Укажите правильную последовательность.*

*Запишите правильную последовательность букв слева направо.*

1. Установите последовательность действий кассира перед подготовкой к расчетам с помощью ККМ:

- А) заправить ленту
- Б) пробить 2 нулевых чека
- В) включить тумблер
- Г) включить ККМ в сеть

Правильный ответ: Г, А, В, Б

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

2. Установите последовательность подготовки слайсера к работе:

- А) отключить слайсер от сети и провести его очистку
- Б) включить слайсер и понаблюдать за его работой 2-3 минуты, чтобы удостовериться, что оборудование функционирует исправно
- В) убедиться, что напряжение в сети соответствует рабочему напряжению прибора
- Г) установить слайсер на прочной поверхности, которая сможет выдержать его вес

Правильный ответ: Г, В, Б, А

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

3. Продавец торгового зала заметила, что электронные весы установлены не «По уровню». Установите последовательность действия продавца:

А) проверить работу на весах контрольными гирями

Б) установить весы «по уровню»

В) прекратить работу

Правильный ответ: В, Б, А

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.3)

### **Задания открытого типа**

#### **Задания открытого типа на дополнение**

*Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

1. \_\_\_\_\_ представляют собой торговое оборудование, предназначенное для формирования грузовых пакетов, штабелирования и транспортирования товаров. Изготавливаются в основном из дерева. По конструкции поддоны бывают плоские, стоечные и ящичные.

Правильный ответ: поддоны

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

2. \_\_\_\_\_. – устройство, осуществляющее мелкорозничную торговлю товарами и услугами, оплата и выдача которых осуществляется с помощью технических приспособлений, не требующих непосредственного участия продавца.

Правильный ответ: торговый автомат

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

3. Среднетемпературный режим работы холодильного оборудования – при котором температура в камере поддерживается на уровне от \_\_\_\_ до +\_\_\_\_° С. Данный режим подходит для краткосрочного, от нескольких часов до нескольких дней, хранения пищевых продуктов.

Правильный ответ: от 0 до +15° С.

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

4. \_\_\_\_\_ требования к торговому оборудованию предусматривают стойкость оборудования к химическим и механическим воздействиям, легкость ухода за ним.

Правильный ответ: санитарно-гигиенические

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

5. Оборудование, поддерживающее низкую температуру в теплоизолированной камере, называется \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: холодильным

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

### **Задания открытого типа с кратким свободным ответом**

*Напишите пропущенные слово (словосочетание)*

1. Для считывания штрих-кодов используются специальные устройства, называемые \_\_\_\_\_ штриховых кодов. \_\_\_\_\_ засвечивает штрих-код световым или лазерным лучом и считывает полученную картинку.

Правильный ответ: сканер / сканирующее устройство

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

2. Процедура подтверждения соответствия средств измерений установленным метрологическим требованиям – это \_\_\_\_\_.

Правильный ответ: поверка средств измерений / поверка

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3)

3. Весоизмерительные приборы и гири поверяются не реже \_\_\_\_\_ раза в год.

Правильный ответ: 1 / одного

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.3)

4. По принципу периодичности действия режущие машины подразделяются на машины непрерывного и \_\_\_\_\_ действия.

Правильный ответ: периодического / циклического

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2, ПК-6.3)

### **Задания открытого типа с развернутым ответом**

*Дать развернутый ответ на вопрос*

1. Какие требования относят к эргономическим требованиям к торговой мебели?

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат: эргономические требования предусматривают, что размеры торговой мебели должны быть разработаны с учетом роста и пропорции фигуры человека, и обеспечивать минимальную утомляемость

обслуживающего персонала, а также обеспечивать достаточный обзор товаров и свободный доступ к ним покупателей.

Критерий оценивания: наличие в ответе содержательной единицы «обеспечивать минимальную утомляемость обслуживающего персонала, а также обеспечивать достаточный обзор товаров и свободный доступ к ним покупателей».

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

2. Для чего предназначена контрольно-кассовая машина (ККМ)?

Время выполнения – 15 мин.

Ожидаемый результат: ККМ предназначена для механизации кассовых операций, учёта денежных поступлений, регистрации приобретения товара, печати кассового чека и передачи данных в налоговую службу (ФНС РФ).

Критерий оценивания: наличие в ответе содержательной единицы «механизации кассовых операций, учёта денежных поступлений».

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

3. Для чего на предприятиях торговли используется тара-оборудование?

Время выполнения – 15 мин.

Ожидаемый результат: для укладывания, транспортирования, временного хранения и продажи из нее населению продовольственных и непродовольственных товаров методом самообслуживания и соответствующее стандартам или техническим условиям, утвержденным в установленном порядке. Является многооборотной тарой, принадлежит предприятиям-поставщикам (отправителям) товаров, учитывается на их балансе и подлежит обязательному возврату покупателями (получателями) поставщикам (отправителям).

Критерий оценивания: наличие в ответе содержательной единицы «для укладывания, транспортирования, временного хранения и продажи из нее населению продовольственных и непродовольственных товаров методом самообслуживания».

Компетенции (индикаторы): ПК-6 (ПК-6.1, ПК-6.2)

### Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «Оборудование предприятий торговли» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 38.03.07 Товароведение.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки обучающихся по указанному направлению 38.03.07 Товароведение.

Председатель учебно-методической  
комиссии Экономического института



Е.Н. Шаповалова

**Лист изменений и дополнений**

п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)