

**V ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА  
МИЦ «Вектор развития: СКЛАДСКАЯ ЛОГИСТИКА»**

**Определите, верно ли данное утверждение:**

- 1. Понятие материального запаса является одним из ключевых в логистике:**  
А. ДА.  
Б. НЕТ.
- 2. Идеальным вариантом является положение, при котором все одновременно закупаемые ресурсы точно соответствуют производственной программе, а вся поставленная на продажу готовая продукция — сразу продается:**  
А. ДА.  
Б. НЕТ.
- 3. Зависимость эффективности производства от уровня и структуры запасов заключается в том, предприятие несет определенные затраты на обеспечение сохранности запасов:**  
А. ДА.  
Б. НЕТ.
- 4. Наличие и объем запасов не оказывают существенное влияние на экономические показатели работы предприятия:**  
А. ДА.  
Б. НЕТ.
- 5. Рациональное управление товарно-материальными ценностями, минимизация складских запасов в сочетании с гарантированным обеспечением хозяйственной деятельности являются залогом эффективной деятельности предприятия:**  
А. ДА.  
Б. НЕТ.

**Установите соответствие:**

	<b>Термин, понятие</b>	<b>Определение</b>
<b>6.</b>	ERP (Enterprise resource planning)	<b>А.</b> Находящиеся на разных стадиях производства и обращения продукция производственно-технического назначения, изделия народного потребления и другие товары, ожидающие вступления в процесс производственного или личного потребления.
<b>7.</b>	MRP (Material requirements planning) -	<b>Б.</b> Функция объединения небольших партий грузов для нескольких клиентов до полной загрузки транспортного средства с целью сокращения транспортных расходов

8.	Кросс-докинг	<b>В.</b> Находятся у организаций-изготовителей на складах готовой продукции, а также в каналах сферы обращения, это запасы готовой продукции, транспортные запасы, находящиеся на складах готовой продукции фирмы производителя и в дистрибутивной сети и предназначенные для продажи.
9.	Материальные запасы	<b>Г.</b> Система планирования ресурсов предприятия - принципиальный подход к использованию единой транзакционной системы для подавляющего большинства операций и бизнес-процессов организации, вне зависимости от функциональной и территориальной разобщенности мест их возникновения и прохождения, обязательность сведения всех операций в единую базу для последующей обработки и получения в реальном времени сбалансированных планов.
10.	Производственные запасы	<b>Д.</b> Здания, сооружения и разнообразные устройства, предназначенные для приемки, размещения и хранения поступивших на них товаров, подготовки их к потреблению и отпуску потребителю.
11.	Сбытовые (товарные) запасы	<b>Е.</b> Формируются в организациях-потребителях, это запасы материальных ресурсов и незавершенного производства, поступившие к потребителям и не подвергнутые переработке, находящиеся на предприятиях сферы материального производства, предназначенные для производственного потребления и позволяющие обеспечить бесперебойность производственного процесса.
12.	Сезонные запасы	<b>Ж.</b> Логистическая операция, при которой исключается этап хранения товара на складе.
13.	Склад	<b>З.</b> Запасы материальных ресурсов и готовой продукции, создаваемые и поддерживаемые при явно выраженных сезонных колебаниях спроса или характера производства, транспортировки.
14.	Унитизация (Unity - объединение)	<b>И.</b> Система планирования потребностей в материалах - логистическая система «толкающего типа», состоит из ряда логически связанных процедур, решающих правил и требований, переводящих производственное расписание в «цепочку требований», синхронизированных во времени, и запланированных «покрытий» этих требований для каждой единицы запаса компонентов, необходимых для выполнения производственного расписания.
15.	Товарно-материальный запас (inventory stock)	<b>К.</b> Материальные ценности в виде сырья, полуфабрикатов, находящихся на разных стадиях производственного процесса и не используемые на данный момент в производстве, а также готовая продукция, ожидающие вступления в

**Ответьте на вопросы теста. В каждом вопросе только один правильный вариант ответа:**

**16. Запасы в снабжении – это:**

**А.** Запасы продукции, находящиеся на складах различного типа и уровня определенных звеньев логистической системы как внутрифирменных, так и логистических посредников.

**Б.** Материальные ресурсы, находящиеся в логистических каналах (цепях) от поставщиков до складов материальных ресурсов товаропроизводителя, предназначенные для обеспечения производства готовой продукции.

**В.** Запасы материальных ресурсов, незавершенного производства или готовой продукции, находящиеся в процессе транспортировки от одной зоны логистического сервиса к другой или в пределах одной зоны.

**Г.** Специфический складской запас, формирующийся без логистической операции хранения (например, перегрузка в одном транспортном узле с одного вида транспорта на другой, консолидация, сортировка и т. д.).

**17. Грузопереработка– это:**

**А.** Запасы продукции, находящиеся на складах различного типа и уровня определенных звеньев логистической системы как внутрифирменных, так и логистических посредников.

**Б.** Материальные ресурсы, находящиеся в логистических каналах (цепях) от поставщиков до складов материальных ресурсов товаропроизводителя, предназначенные для обеспечения производства готовой продукции.

**В.** Запасы материальных ресурсов, незавершенного производства или готовой продукции, находящиеся в процессе транспортировки от одной зоны логистического сервиса к другой или в пределах одной зоны.

**Г.** Специфический складской запас, формирующийся без логистической операции хранения (например, перегрузка в одном транспортном узле с одного вида транспорта на другой, консолидация, сортировка и т. д.).

**18. Спекулятивные запасы – это:**

**А.** Обычно создаются фирмами для материальных ресурсов (компонентов, полуфабрикатов) в целях защиты от возможного повышения цен на них или введения протекционистских квот или тарифов.

**Б.** Материальные ресурсы, находящиеся в логистических каналах (цепях) от поставщиков до складов материальных ресурсов товаропроизводителя, предназначенные для обеспечения производства готовой продукции.

**В.** Образуются вследствие ухудшения качества товаров во время хранения, а также морального износа, вследствие несовпадения логистических циклов в производстве и дистрибьюции с жизненным циклом товара. В этом случае морально устаревшие товары не находят сбыта.

**Г.** Специфический складской запас, формирующийся без логистической операции хранения (например, перегрузка в одном транспортном узле с одного вида транспорта на другой, консолидация, сортировка и т. д.).

**19. Устаревшие (неликвидные) запасы – это:**

**А.** Обычно создаются фирмами для материальных ресурсов (компонентов, полуфабрикатов) в целях защиты от возможного повышения цен на них или введения протекционистских квот или тарифов.

**Б.** Материальные ресурсы, находящиеся в логистических каналах (цепях) от поставщиков до складов материальных ресурсов товаропроизводителя, предназначенные для обеспечения производства готовой продукции.

**В.** Образуются вследствие ухудшения качества товаров во время хранения, а также морального износа, вследствие несовпадения логистических циклов в производстве и дистрибьюции с жизненным циклом товара. В этом случае морально устаревшие товары не находят сбыта.

**Г.** Специфический складской запас, формирующийся без логистической операции хранения (например, перегрузка в одном транспортном узле с одного вида транспорта на другой, консолидация, сортировка и т. д.).

**20. При построении моделей управления запасами необходимо учитывать факторы:**

**А.** Сроки выполнения заказов.

**Б.** Процесс пополнения запаса.

**В.** Наличие ограничений по оборотным средствам, складской площади.

**Г.** Все ответы верны.

**21. Основное назначение склада:**

**А.** Концентрация запасов, хранение запасов.

**Б.** Обеспечение бесперебойного и ритмичного выполнения заказов потребителей.

**В.** Все ответы верны.

**22. Логистический процесс на складе весьма сложен, поскольку:**

**А.** Требуется полной согласованности функций снабжения запасами, переработки груза и физического распределения заказов.

**Б.** Включает огромный перечень товаров различных производителей, отличающихся функционально, по конструктивности, размеру, форме, цвету и т. д..

**23. Складирование и хранение позволяет:**

**А.** Расформировать одни грузовые партии или грузовые единицы и формирование других, распаковка грузов, комплектование новых грузовых единиц, их упаковка, затаривание.

**Б.** Выравнивать временную разницу между выпуском продукции и ее потреблением и дает возможность осуществлять непрерывное производство и снабжение на базе создаваемых товарных запасов.

**24. Транспортировка грузов внутри склада должна осуществляться:**

**А.** При минимальной протяженности во времени и пространстве по сквозным «прямоточным» маршрутам.

**Б.** При максимальной протяженности во времени и пространстве по сквозным «прямоточным» маршрутам.

- 25. Основной принцип рационального складирования:**  
А. Как можно дольше и больше хранить.  
Б. Эффективное использование объема зоны хранения.
- 26. Характеризует трудоемкость работы и определяется числом тонн грузов различных наименований, прошедших через склад за определенный промежуток времени (сутки, месяц, год):**  
А. Оборачиваемость склада.  
Б. Продолжительность оборота склада.  
В. Грузооборот склада.
- 27. Расчетная величина, которая показывает, через какой период времени наличие на складе будет исчерпано. Выражается в днях или долях года:**  
А. Оборачиваемость склада.  
Б. Продолжительность оборота склада.  
В. Грузооборот склада.
- 28. Отношение грузооборота в наиболее напряженные месяцы к среднемесячному обороту склада:**  
А. Усредненное наличие на складе.  
Б. Продолжительность оборота склада.  
В. Коэффициент неравномерности загрузки склада.
- 29. Кросс-докинг является идеальной логистической операцией для таких типов товаров, как:**  
А. Скоропортящиеся продукты питания;  
Б. Товары с ярлыком или этикеткой, готовые к продаже;  
В. Товары большого спроса и массового потребления;  
Г. Продукция для рекламных акций.  
Д. Все ответы верны.
- 30. Количество отобранных заказов в единицу времени:**  
А. Частота отборки.  
Б. Пропускная способность участка отборки.  
В. Уровень обслуживания заказчиков.