

Материальный поток - это

Выберите один ответ:

- ☐ а.грузы, находящиеся в транспортных средствах перед отправкой заказчиком
- ☐ б.запасы сырья, полуфабрикатов, готовой продукции, находящиеся на складах фирм
- ☒ в.находящиеся в состоянии движения материальные ресурсы, незавершенное производство, готовая продукция, к которым применяются логистические операции

Цель логистики

Выберите один ответ:

- ☐ а.организация эффективного управления запасами и их хранения
- ☒ б.полное удовлетворение потребностей потребителей в сырье, материалах, полуфабрикатах, готовой продукции на основе снижения общих затрат при их физическом перемещении и хранении в соответствии с требуемым уровнем обслуживания
- ☐ в.материально-техническое снабжение войск

Логистическая цепь

Выберите один ответ:

- ☒ а.множество звеньев логистической системы, линейно упорядоченных по материальному (информационному или финансовому) потоку и осуществляющих операции по доведению потока от одной подсистемы к другой
- ☐ б.процедуры или операции, имеющие отношение к материальному и сопутствующим информационным и финансовым потокам
- ☐ в.множество звеньев логистической системы с присущими им логистическими функциями и операциями

Логистическая система

Выберите один ответ:

- ☐ а.совокупность взаимосвязанных и взаимодействующих элементов, находящихся в определенных количественных и качественных отношениях с заранее определенной целью
- ☐ б.сложная, упорядоченная совокупность деталей в техническом изделии, где объединение происходит по принципу полезности свойств, необходимых для выполнения функции этого изделия
- ☒ в.сложная, организационно завершенная экономическая система, которая состоит из элементов (звеньев), взаимосвязанных в едином процессе управления материальными и сопутствующими потоками, объединенными внутренними и внешними целями

Логистический канал

Выберите один ответ:

- ☒ а.упорядоченное множество звеньев логистической системы, входящих в логистические цепи или их участки, проводящие материальные потоки от поставщиков материальных ресурсов до конечных потребителей
- ☐ б.совокупность методов и средств выработки, принятия и обоснования решений при исследовании, формировании и управлении логистическими системами
- ☐ в.частичное упорядочение элементов (звеньев) и отношений между ними по какому-либо признаку

Что дает фирме выбор ограниченного числа поставщиков

Выберите один ответ:

- ☐ а.неудобства, связанные с ограничением возможности заключить новые договора на поставку сырья и материалов с другими поставщиками
- ☐ б.слишком большой риск в случае невыполнения договорных обязательств одной из сторон
- ☒ в.позволяет повысить заинтересованность сторон в сотрудничестве и, тем самым, обеспечить хорошо налаженный канал связи и поставок, сократить издержки обеих сторон и конечную цену товара

Что лежит в основе логистического прогнозирования

Выберите один ответ:

- ☐ а.сложившийся уровень логистического сервиса
- ☒ б.информация о процессах и факторах, влияющих на физическое перемещение грузов
- ☐ в.структура и объем материальных, информационных и финансовых потоков

Сущность правила 80-20 (Кривая ABC)

Выберите один ответ:

- ☐ а.позволяет провести анализ выпущенных изделий фирмы широкой номенклатуры, которые имеют различную стоимость, с целью завоевания большей доли рынка
- ☐ б.позволяет осуществить структуризацию сырья и материалов по их стоимостным показателям для обеспечения пропорции 80-20 при производстве изделий
- ☒ в.позволяет разделить весь объем производимой продукции предприятия на группы в зависимости от стоимости и определить группы изделий, требующие различной степени контроля в зависимости от их доли в совокупной цене выпускаемой продукции

Задача логистического прогнозирования

Выберите один ответ:

- ☐ а.предсказать направление хозяйственной деятельности производственного предприятия
- ☐ б.предсказать качественные параметры внутренних и внешних факторов, воздействующих на транспортировку, складирование и управление запасами
- ☒ **с.предсказать пространственные (где), ассортиментные (сколько и чего) и временные (когда) параметры спроса для планирования на их основе логистической деятельности**

Логистика - это

Выберите один ответ:

- ☐ а.наука об оптимизации материалопотоков в дистрибьютивных каналах
- ☒ **б.наука о планировании, организации, управлении и контроле движения материальных и сопутствующих им информационным и финансовым потоками в пространстве и во времени от их первичного источника до конечного потребителя**
- ☐ с.инструмент оптимизации транспортных операций при перевозке грузов

Значение прогноза для логистики

Выберите один ответ:

- ☒ **а.прогноз создает возможности для обмена информацией, а не запасами. На его основе определяется структура распределения продукции между распределительными центрами, базами оптовой торговли и розничными магазинами, а также графики производства, которые диктуют потребности снабжения**
- ☐ б.прогноз – это научно обоснованное суждение о возможных состояниях объекта в будущем или об альтернативных путях и сроках достижения этих состояний, с определенной степенью достоверности
- ☐ с.прогноз позволяет с определенной степенью вероятности определить необходимый объем продукции в стоимостном и количественном выражении для удовлетворения спроса

Шесть правил логистики

Выберите один ответ:



- системность;
- себестоимость;
- производительность;
- оборачиваемость;
- пропускная способность;
- качество.



- расстояние;
- количество;
- доступность;
- эффективность;
- комплексность;
- грузонапряженность.



- **груз;**
- **качество;**
- **количество;**
- **время;**
- **место;**
- **затраты.**

Инфраструктура логистики

Выберите один ответ:



а.совокупность производственных предприятий, складов, транспортных организаций, погрузочно-разгрузочных терминалов с функцией хранения, оптовых и розничных торговцев, система управления персоналом, множество методических и методологических подходов к управлению потоковыми процессами



б.совокупность объектов, связей, обеспечивающих достижение определенной цели



с.совокупность составных частей общего устройства экономической жизни, сооружений, зданий, система служб, необходимых для функционирования отраслей материального производства и обеспечения условий жизнедеятельности общества

Основные процедуры при принятии решений по закупкам сырья и комплектующих

Выберите один ответ:

- ☒ **изучение рынка сбыта;**
- ☐ разработка производственных программ фирмы;
- ☐ изучение рынка сырья и комплектующих;
- ☐ определение потребности предприятия в конкретных поставках;
- ☐ определение способов поставки;
- ☐ проведение анализа цены приобретенных товаров;
- ☐ анализ качества поставляемого сырья и комплектующих изделий;
- ☐ выбор поставщиков для компании и оценка их возможностей;
- ☐ рассмотрение возможностей долгосрочной кооперации с поставщиками.
- ☐ формулирование исследовательской задачи, фиксирующей проблемную ситуацию, цель, а также условия и методы ее достижения;
- ☐ выбор исходных гипотез;
- ☐ поиск критической и теоретической информации об объекте;
- ☐ идентификация методов и средств изучения эмпирического материала и проверка гипотез;
- ☐ достижение конкретного результата исследования.
- ☐ разработка концепции и стратегии;
- ☐ разработка нормативно-правовой базы;
- ☐ создание системы управления и организационно-экономической модели принятия решений;
- ☐ определение сегментов по закупкам;
- ☐ определение и обеспечение прав и ответственности участников закупочного процесса;
- ☐ создание системы информирования о происходящих процессах.

Цель и задачи логистики снабжения

Выберите один ответ:

- ☐ a.обеспечить продвижение готовой продукции от производителя к потребителю, при этом обеспечить оптимальную схему доставки, выбор наиболее подходящего вида транспорта, оптимальный размер заказа и периодичность заказа, снижения общих затрат
- ☐ b.организовать технологическую обработку сырья и материалов в производственном цикле, при этом добиться снижения уровня запасов, уменьшения времени простоя технологического оборудования, снизить величину брака готовой продукции
- ☒ **c.удовлетворить потребности производства в материалах с максимально возможной эффективностью путем выдерживания обоснованных сроков закупки сырья и комплектующих изделий, обеспечения точного соответствия между количеством поставок и потребностями в них, соблюдения требований производства по качеству сырья и комплектующих изделий**

Методы прогнозирования в логистике

Выберите один ответ:

- ☐ а.теория массового обслуживания, модели распределения заработной платы и доходов
- ☐ б.методы ветвей и границ, методы последовательного улучшения допустимых решений
- ☒ в.методы динамических рядов (скользящей средней, экспоненциального сглаживания, адаптивного сглаживания, выравнивания динамических рядов), линейное и нелинейное программирование, теория управления запасами

Логистическая сеть

Выберите один ответ:

- ☐ а.множество звеньев логистической системы в рамках определенной иерархии с множеством горизонтальных и вертикальных связей
- ☒ б.полное множество звеньев логистической системы, взаимосвязанных по материальным и сопутствующим информационным и финансовым потокам в рамках исследуемой логистической системы
- ☐ в.объединение предметов (частей) и знаний о них путем установления связей между частями целого на основе определенных закономерностей, принципов или правил

Звено логистической системы

Выберите один ответ:

- ☐ а.связи между логистическими объектами, способствующие рациональному перемещению материалов, полуфабрикатов, готовой продукции от одного звена к другому в пространстве и времени
- ☒ б.некоторый экономический и (или) функционально обособленный объект, не подлежащий дальнейшей декомпозиции в рамках поставленной задачи построения логистической системы, выполняющий свою локальную цель, связанную с определенными логистическими операциями или функциями
- ☐ в.группа логистических объектов, входящих в одну из логистических подсистем, объединенных с целью оптимизации логистических функций или операций

Концепция логистики

Выберите один ответ:

- ☐ а.совокупность методов, позволяющих повысить отдачу от инвестиций в активы предприятий
- ☒ б.система взглядов направленная на повышение эффективности функционирования предприятий на основе оптимизации материальных и сопутствующих потоков
- ☐ в.подход, обеспечивающий повышение рентабельности производственного предприятия на основе применения сквозной системы контроля

Основные принципы отношений с поставщиками

Выберите один ответ:



- отношение с поставщиками как с клиентами;
- демонстрация общности интересов;
- взаимный обмен информацией о задачах и деловых операциях;
- готовность помочь в случае возникновения проблем у поставщика;
- соблюдение принятых на себя обязательств;
- в бизнесе учитывать интересы поставщика;
- поддерживать стабильные контакты в деловой сфере.



- срочность;
- платность;
- возвратность;
- доверительность;
- обеспеченность;
- целевой характер использования.



- отношения с поставщиком строить на преобладании своей личной выгоды;
- ограничивать информацию о своих целях и задачах;
- общность интересов – не главное в бизнесе;
- помогать поставщикам исключительно за вознаграждение;
- проблемы поставщика не должны влиять на бизнес, их разрешение – трудности поставщика;
- по возможности соблюдать принятые на себя обязательства;
- императив – собственные интересы;
- поддерживать стабильные контакты.

Логистическая функция

Выберите один ответ:



а.связь между двумя переменными величинами, при которой изменения одной из них влечет определенное изменение другой



б.обособленная совокупность логистических операций, направленных на реализацию поставленных перед логистической системой или ее звеньями задач



с. x^2



д.функция y

Принципиальное отличие логистического подхода к управлению материальными потоками от традиционного

Выберите один ответ:



а.при логистическом подходе происходит взаимодействие транспортной и складской систем



б.при логистическом подходе основное внимание уделяется оптимизации производственных операций и процедур

☐ с.при логистическом подходе происходит интеграция отдельных звеньев материалопроводящей цепи в единую систему, способную адекватно реагировать на возмущения внешней среды

Наиболее характерные черты концепции «точно в срок»

Выберите один ответ:

☐ запасы включаются в активы предприятия;

- размер запаса определяется, исходя из соображений экономии и по формуле экономического размера заказа;
- сбыт не имеет приоритетного значения, цель – максимизация объема выпуска продукции;
- незавершенное производство – необходимый элемент производственной системы;
- как правило, большое число поставщиков;
- допускается небольшое число дефектов продукции;
- длительный производственный цикл;
- управление осуществляется без нижних звеньев управленческой структуры.

☐ запасы включаются в пассивы предприятия;

- размер запаса показывает только текущую потребность, он минимальный;
- сбыт имеет приоритетное значение;
- устраняются запасы незавершенного производства;
- поставщик – партнер, небольшое число надежных поставщиков;
- качество должно обеспечиваться на 100%;
- минимальная длительность производственного цикла;
- согласованность действий рабочих и управленческого персонала.

☒ запасы находятся на максимально желательном уровне;

- размер запаса определяется интуитивно;
- приоритетное значение имеет ритмичность снабжения;
- незавершенное производство должно обеспечивать двухнедельный период непрерывной работы;
- максимально возможное количество поставщиков;
- приемлемое качество продукции;
- средняя продолжительность производственного цикла;
- согласованность действий управленческого персонала.

Логистическая операция

Выберите один ответ:

- ☐ а.действие, не подлежащее дальнейшей декомпозиции в рамках поставленной задачи, связанное с возникновением, преобразованием или поглощением материального и сопутствующего ему потоков
- ☒ **б.производственная процедура по технологическому преобразованию материалов**
- ☐ в.совокупность действий по выбору оптимального решения из имеющихся альтернативных вариантов, касающегося преобразования и управления финансовыми и информационными потоками

Почему зарубежные поставки сырья часто выгоднее, чем внутренние поставки

Выберите один ответ:

- ☒ **наименьшие издержки производства за рубежом;**
 - **пониженные налоговые ставки в развивающихся странах;**
 - **международное кооперирование промышленных фирм;**
 - **единые международные стандарты.**
- ☐ дружеские отношения между сторонами;
 - возможность обмена технологиями;
 - наличие специального оборудования морских портов.
- ☐ наличие партнерских отношений между предприятиями;
 - удобное таможенное оформление;
 - наличие магистральных путей между государствами.

