# Комплект оценочных материалов по дисциплине

**«Актуальные проблемы логистики транспортных процессов»**

## Задания закрытого типа

### Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

*Выберите один правильный ответ*

1.Единицей измерения материального потока является...

А) рубль;

Б) кубический метр;

В) тонна;

Г) штука;

Д) количество тонн, проходящих через участок в единицу времени (т/год).

Правильный ответ: Д

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

2.Недостатком железнодорожного транспорта является...

А) низкая производительность;

Б) ограниченное количество перевозчиков;

В) относительно высокая себестоимость перевозок на большие расстояния;

Г) недостаточная экологическая чистота.

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

3. Кто утверждал, что транспорт – это центр гравитации страны.

А) М.В.Ломоносов;

Б) Николай II;

В) Д.И.Менделеев;

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

4.Предприятие создает запасы с целью снижения...

А) Потерь от закупки мелких партий товаров по более высоким ценам;

Б) Потерь от омертвления в запасах отвлеченных финансовых средств;

В) Риска порчи товаров;

Г) расходов на оплату труда персонала, занятого хранением товаров.

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

### Задания закрытого типа на установление соответствия

*Установите правильное соответствие*

1. Установите соответствие между видом транспорта и транспортным устройством:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | Локомотив | А) | Ж/Д транспорт |
| 2) | Самосвал | Б) | Водный транспорт |
| 3) | Балкер | В) | Автотранспорт |
| 4) | Лайнер | Г) | Воздушный транспорт |

Правильный ответ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| А | В | Б | Г |

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

2. Установите соответствие между частными организациями, работающими в морских портах и теми функциями, которые на них возложены:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | Стивидорные компании | А) | Обслуживание судна |
| 2) | Лоцманские компании | Б) | Снабженческие функции |
| 3) | Бункеровочные компании | В) | Обслуживание груза |
| 4) | Компании по оказанию медицинских услуг | Г) | Обслуживание экипажа |

Правильный ответ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| В | А | Б | Г |

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

3. Установите соответствие между формами посредничества при организации перевозки и их названиями

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | Действует в интересах грузовладельца | А) | Лизинговые операции |
| 2) | Действует в интересах перевозчика | Б) | Экспедиторские |
| 3) | Действует в интересах грузовладельца, таможенных органов | В) | Агентирование |
| 4) | Действуют в интересах владельцев и пользователей транспортных средств и оборудования | Г) | Хранение грузов |

Правильный ответ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Б | В | Г | А |

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

4. Установите соответствие между логистическими провайдерами, которые оказывают услуги в области логистического аутсорсинга и их международными терминами:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | Автономная логистика, все операции выполняет сам грузовладелец | А) | 4PL |
| 2) | Компания выполняет традиционные услуги по перевозке | Б) | 3PL |
| 3) | В перечень услуг входят складирование, перегрузка, дополнительные услуги со значительной добавленной стоимостью | В) | 2PL |
| 4) | Интеграция всех компаний, вовлеченных в цепь поставки грузов | Г) | 1PL |

Правильный ответ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Г | В | Б | А |

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

### Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

*Установите правильную последовательность*

1. Расставьте по ранжированию виды транспорта по критерию «Транспортно-логистические издержки»:

Железнодорожный транспорт

Водный транспорт

Автомобильный транспорт

Воздушный транспорт

Трубопроводный транспорт

Правильный ответ: Д

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

2. Расставьте по ранжированию виды транспорта по критерию «Сроки доставки»:

Железнодорожный транспорт

Водный транспорт

Автомобильный транспорт

Воздушный транспорт

Трубопроводный транспорт

Правильный ответ: Д

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

3. Расставьте по ранжированию виды транспорта по критерию «Надежность соблюдения графика поставок»:

Железнодорожный транспорт

Водный транспорт

Автомобильный транспорт

Воздушный транспорт

Трубопроводный транспорт

4. Расставьте по ранжированию виды транспорта по критерию «Пропускная способность»:

Железнодорожный транспорт

Водный транспорт

Автомобильный транспорт

Воздушный транспорт

Трубопроводный транспорт

Правильный ответ: Д

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

## Задания открытого типа

### Задания открытого типа на дополнение

*Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ это максимально возможная грузонапряженность участка транспортной сети.

Пропускная способность на транспорте

Правильный ответ: Д

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ это все пути сообщения, транспортные предприятия и транспортные средства в совокупности.

Мировая транспортная система

Правильный ответ: Д

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ это комплекс транспортных устройств пункте стыка нескольких видов транспорта, совместно выполняющих операции по обслуживанию транзитных, местных и городских перевозок грузов и пассажиров.

Транспортных узел

Правильный ответ: Д

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

4. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ это обособленная совокупность действий по преобразованию материального и информационного потока.

Логистическая операция

Правильный ответ: Д

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

### Задания открытого типа с кратким свободным ответом

*Напишите пропущенное слово (словосочетание)*

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ это определенное количество груза, доставленного от производителя до места потребления.

Правильный ответ: Транспортная продукция/ транспортная услуга\перемещение

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**—** это **совокупность магистралей разных видов транспорта с соответствующей инфраструктурой,** с помощью которых осуществляются массовые грузовые и пассажирские перевозки через несколько стран мира.

Правильный ответ: Международный транспортный коридор (МТК)/маршрут

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)

### Задания открытого типа с развернутым ответом

1. Решите задачу. Приведите полное решение задачи.

Компания “Глобус”, занимающаяся реализацией продуктов питания, принимает решение о приобретении склада для расширения рынка сбыта. Руководство компании предполагает, что годовой грузооборот склада должен составить 25 тыс. тонн при среднем сроке хранения запасов 30 дней. Определите необходимую емкость склада.

Ожидаемый результат:

Решение:

1.Определим среднее число поступлений грузов на склад в течение года n = 365/Тхр ,

где 365 – число дней в году;

Тхр – средний срок хранения грузов, дней.

Для этой задачи n = 365/30 = 12,2

2. Определим необходимую емкость (вместимость) склада:

E = Q / n = 25000 / 12,2 = 2049 т,

где Q – годовой грузооборот склада, т,

Е – емкость склада, т.

Ответ: таким образом, компании “Глобус”, для расширения рынка сбыта целесообразно приобрести склад емкостью не менее 2049 т.

Компетенции (индикаторы): ПК-4 (ПК-4.4, ПК-4.5, ПК-4.6)