Задания ДПП «Тестовая ДПП Колмыков Вадим Сергеевич»

Всего заданий: 7

**Задание № 1**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Автомобильный транспорт.

Рассчитать объем перевозок, грузооборот, среднюю дальность  
перевозки одной тонны груза, среднюю дальность ездки автомобиля с грузом, при помощи методического пособия, представленного в курсе обучения.  
Данные о перевозках, выполненных автомобилем за день, представленные в дополнительных материалах к практическому заданию №1.

**Место выполнения**

Дистанционно

Максимальное время выполнения: 60 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь выбирать вид транспорта, с учетом сроков доставки, исходя из типа и параметров груза»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Умение работать с данными, формулами, цифрами для расчета объема перевозок, грузооборот, среднюю дальность перевозки одной тонны груза, среднюю дальность ездки автомобиля с грузом | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 1. |
| Для понимания цепочек связей, между звеньями элементов логистических операций. | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 1. |

**Задание № 2**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Автомобильный транспорт

В автохозяйстве имеется Nное количество автомобилей (типа 1) грузоподъем­ностью X т (типа 1) и N автомобилей (типа 2) грузоподъемностью Y т (типа 2). Опреде­лить среднюю грузоподъемность автомобилей. Все исходные данные находятся в дополнительных материалах, методические материалы в курсе лекций.

**Место выполнения**

Дистанционно

Максимальное время выполнения: 60 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь выбирать вид транспорта, с учетом сроков доставки, исходя из типа и параметров груза»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Умение работать с данными, формулами, цифрами для расчета объема перевозок, грузооборот, среднюю дальность перевозки одной тонны груза, среднюю дальность ездки автомобиля с грузом | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 2 . |
| Для понимания цепочек связей, между звеньями элементов логистических операций. | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 2. |

**Задание № 3**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Автомобильный транспорт

Грузоподъемность автомобиля составляет q т, площадь кузова – F м2, высота погрузки груза – h м, плотность груза – Y т/м3. Определить статический коэффициент использования грузоподъемности, с количеством ездок z при данных, указанных в исходных данных.

**Место выполнения**

Дистанционно

Максимальное время выполнения: 60 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь выбирать вид транспорта, с учетом сроков доставки, исходя из типа и параметров груза»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Умение работать с данными, формулами, цифрами. | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 3. |
| Для понимания цепочек связей, между звеньями элементов логистических операций. | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 3. |

**Задание № 4**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Автомобильный транспорт

Автомобиль грузоподъемностью q т перевозил в течение дня грузы. Определить коэффициент динамического использования грузоподъемности автомобиля при данных, указанных в приведенных ниже таблицах, при использовании методического пособия представленного в курсе обучения.

**Место выполнения**

Дистанционно

Максимальное время выполнения: 60 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь выбирать вид транспорта, с учетом сроков доставки, исходя из типа и параметров груза»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Умение работать с данными, формулами, цифрами. | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 4. |
| Для понимания цепочек связей, между звеньями элементов логистических операций. | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 4. |

**Задание № 5**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Вам даны:

1. Годовой грузопоток Qг
2. Количество смен работы транспорта Нсм
3. Выбор транспорта прибытия
4. Выбор транспорта отправления
5. Грузоподъемность транспорта
6. Тр - число рабочих дней комплекса

Вам необходимо рассчитать, количество груза, которое будет проходить через склад за сутки. Рассчитать количество транспортных единиц, для обслуживания суточного грузопотока на складе.

**Место выполнения**

Дистанционно

Максимальное время выполнения: 60 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь определять основные параметры складских хозяйств при помощи оптимального размещения зон склада при условии разделения основного помещения на составные части»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Расчёт количества груза, которое будет проходить через склад за сутки и необходимое для расчета транспортных единиц, вовлеченных в процесс обслуживания суточного грузопотока на складе | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 5 |

**Задание № 6**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Пользуясь исходными данными посчитать геометрические размеры склада:

1. Размер контейнера
2. Груз
3. Количество контейнеров по длине (от 1 до 3)
4. Пролет крана
5. Масса контейнера с грузом (НЕТТО)
6. Из задания 5 взять Eскл
7. Штат сотрудников (от 4 до 8)

**Место выполнения**

Дистанционно

Максимальное время выполнения: 60 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь определять основные параметры складских хозяйств при помощи оптимального размещения зон склада при условии разделения основного помещения на составные части»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Знать как определить, необходимые величины, необходимые для зонирования складских помещений | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 6. |

**Задание № 7**

**Тип задания**

Задание на применение умений и навыков в реальных или модельных условиях

**Описание ситуации и постановка задачи**

Рассчитайте потребное количество технических средств для эффективной работы склада

Вам даны:

1. Годовой грузопоток
2. НЕТТО - масса контейнера с грузом
3. Количество смен
4. Продолжительность смены
5. Скорость подъёма и скорость перемещения тележки

**Место выполнения**

Дистанционно

Максимальное время выполнения: 60 минут

**Критерии оценки**

Предмет оценки: «Уметь определять основные параметры складских хозяйств при помощи оптимального размещения зон склада при условии разделения основного помещения на составные части»

|  |  |
| --- | --- |
| Объект оценки | Модельный элемент |
| Расчет потребного количества технических средств для эффективной работы склада, по методическим указаниям. | Ответы, будут автоматически выставляться, по мере внесения результатов пользователями на сайт обучения (электронную среду), в соответствии с их вариантами. Так же ответы продублированы в дополнительных материалах практического задания 7. |