# Комплект оценочных материалов по дисциплине «Экономика отрасли»

### **Задания закрытого типа**

#### **Задания закрытого типа на выбор правильного ответа**

1. Выберите один правильный ответ

Отношением неамортизированной стоимости основных фондов к их первоначальной стоимости определяется:

А) коэффициент годности;

Б) коэффициент выбытия;

В) коэффициент обновления;

Г) нет правильного ответа.

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

2. Выберите один правильный ответ

К оборотным фондам относятся:

А) автомобильные шины;

Б) средства в расчетах;

В) средства на счетах в банке.

Г) Нет правильного ответа

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

3. Выберите один правильный ответ

Отношением стоимости произведенной за год продукции к средней годовой стоимости основных фондов определяется:

А) фондоотдача;

Б) фондоемкость;

В) рентабельность основных фондов;

Г) нет правильного ответа.

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

4. Выберите один правильный ответ

Показателем эффективности использования оборотных фондов является:

А) коэффициент рентабельности основных средств;

Б) коэффициент оборачиваемости основных средств;

В) коэффициент скорости оборотов основных средств.

Г) нет правильного ответа

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

5. Выберите один правильный ответ

Какое из утверждений является верным:

А) Транспорт не создает новых продуктов и не изменят свойства транспортируемых грузов;

Б) не все грузы попадают на транспорт в готовом виде;

В) процесс производства и продукция транспорта не совпадают со временем;

Правильные ответы: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

6. Выберите один правильный ответ

Потребность в натуральных или относительных показателях на определенный период времени показывают:

А) нормы основных средств;

Б) нормативы основных средств;

В) запасы основных средств.

Г) нет правильного ответа

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

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

1. Установите соответствие видов транспорта признакам классификации:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | По конструктивной специфике  и физической природе движения | А) | – железнодорожный транспорт;  – морской транспорт;  – речной транспорт;  – автомобильный транспорт; |
| 2) | По использованию разных естественных  или искусственных путей сообщения (по  геосферам) | Б) | – сухопутный транспорт (наземный  и подземный);  – водный транспорт (надводный  и подводный);  – воздушный транспорт; |
| 3) | По характеру выполняемой работы (объекту перевозки) | В) | – пассажирский транспорт;  – грузовой транспорт;  – грузопассажирский транспорт |
| 4) | По назначению | Г) | – транспорт общего пользования;  – транспорт необщего пользования;  – транспорт личного пользования. |

Правильный ответ:

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

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

2. Установите соответствие видов транспорта признакам классификации:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | По типу потока | А) | Дискретный транспорт; непрерывный транспорт |
| 2) | По географической протяженности транспортных линий | Б) | Магистральный транспорт; немагистральный транспорт |
| 3) | По охвату территорий | В) | Региональный транспорт; субрегиональный транспорт |
| 4) | По периоду использования в связи с природно-климатическими условиями | Г) | Круглогодичный транспорт; сезонный транспорт |

Правильный ответ:

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

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

3.Установите соответствие недостатков видов транспорта:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | Железнодорожный транспорт | А) | Дорогостоящее строительство пути и специальных сооружений и относительно медленная отдача капитальных вложений |
| 2) | Автомобильный транспорт | Б) | Высокая себестоимость перевозок, − высокий уровень загрязнения окружающей среды. |
| 3) | Морской транспорт | В) | Ограниченность обслуживания территорий |
| 4) | Воздушный транспорт | Г) | Малый объем перевозки; высокая стоимость перевозки грузов и пассажиров. |

Правильный ответ:

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

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

4. Укажите объемные показатели плана работы подвижного состава в зависимости от иерархии групп:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | 1 группа | А) | Показатели, отражающие выполненные циклы работ (число погруженных вагонов, количество принятых вагонов с соседних дорог и регионов и сдача их на другие дороги) |
| 2) | 2 группа | Б) | Пробеги подвижного состава (вагоно-километры, поездо-километры, локомотиво-километры). |
| 3) | 3 группа | В) | Затраты времени подвижного состава (вагоно-часы, поездо-часы и локомотиво-часы). |

Правильный ответ:

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

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1, ПК-2, ПК-2.1.

5. Установите соответствие требований к квалификации по разрядам оплаты.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | 8—9-й разряды . | А) | При выполнении должностных обязан­ностей начальника гаража организации, отнесенной к IV группе по оплате труда руководителей; |
| 2) | 10—11-й разряды . | Б) | При выполнении должностных обя­занностей начальника гаража организации, отнесенной к III группе по оплате труда руководителей; |
| 3) | 12—13-й разряды | В) | При выполнении должностных обязан­ностей начальника гаража организации, отнесенной ко II группе по оплате труда руководителей; |
| 4) | 14-й разряд | Г) | При выполнении должностных обязанностей начальника гаража организации, отнесенной к I группе по оплате труда руководителей. |

Правильный ответ:

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

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

6. Установите соответствие между уровнями управления и видами менеджмента. Различают три уровня управления:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | Первый уровень (уровень цеха) | А) | Младший менеджмент |
| 2) | Второй уровень (руководство отдела) | Б) | Средний ме­неджмент |
| 3) | Третий уровень (члены совета директоров) | В) | Высший ме­неджмент |

Правильный ответ:

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

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

7. Установите соответствие области развития автомобильного транспорта и задач, которые необходимо решить.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | В области развития внутреннего рынка автомобильных пе­ревозок | А) | Повышение уровня и унификация требований, предъявляе­мых к перевозчикам всех организационных типов и форм собст­венности |
| 2) | В области развития международных автомобильных перевозок, развития автомобильных транзитных пе­ревозок через территорию России | Б) | Развитие инфраструктуры международных транспортных коридоров |
| 3) | Совершенствование методов организации регулярных меж­дународных пассажирских перевозок, предотвращение недобросовестной конкуренции в этом секторе | В) | Создание максимально благоприятных условий для работы российских перевозчиков на основе проведения политики разум­ного протекционизма |
| 4) | В области совершенствования перевозочных технологий | Г) | Создание системы грузовых автотранспортных терминалов и транспортно-логистических центров, в том числе — в составе мультимодальных распределительных комплексов и транспорт­ных узлов. |

Правильный ответ:

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

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

8. Укажите качественные показатели плана работы подвижного состава в зависимости от иерархии групп:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1) | 1 группа | А) | Показатели использования подвижного состава по мощности грузоподъемности состава и силе тяги локомотивов |
| 2) | 2 группа | Б) | Показатели использования подвижного состава во времени |
| 3) | 3 группа | В) | Показатели, отражающие долю непроизводственной работы подвижного состава |
| 4) | 4 группа | Г) | Обобщающие или синтетические качественные показатели |

Правильный ответ:

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

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1, ПК-2, ПК-2.2.

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

1.Укажите виды планов перевозок грузов на железнодорожном транспорте в зависимости от их длительности (в порядке возрастания):

А)оперативные

Б) текущие

В) среднесрочные

Г) стратегические

Правильный ответ: А, Б, В, Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

2. Укажите виды транспортных сообщений при перевозке пассажиров в зависимости от дальности движения (в порядке возрастания):

А) Городское

Б) Пригородное

В) Местное

Г) Дальнее

Правильный ответ: А,Б,В,Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

3. Установите последовательность уровней управления экономикой в зависимости от масштаба экономической системы (в порядке возрастания).

А) Управление на уровне личности и семьи.

Б) На уровне предприятия.

В) Государственное управление.

Правильный ответ: А,Б,В

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

4. Расположите виды организационно-правовых форм предприятий Российской Федерации в правильной последовательности (от общего к частному).

А) Юридические лица;

Б) Коммерческие организации;

В) Хозяйственные товарищества;

Г) Полное хозяйственное товарищество.

Правильный ответ: А,Б, В, Г

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

5. Расположите виды организационно-правовых форм предприятий Российской Федерации в правильной последовательности (от общего к частному).

А) Юридические лица;

Б) Некоммерческие организации;

В) Фонды;

Г) Учреждения

Правильный ответ: А,Б, В-Г

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

6. Расположите основные должности работников автотранспортного предприятия в правильном порядке иерархии управления (от высшей).

А) Заместитель руководителя по технической части;

Б) Начальник мастерских;

В) Мастер зоны технического обслуживания;

Г) Ремонтные рабочие.

Правильный ответ: А,Б, В, Г

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

### **Задания открытого типа**

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

1. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Качественные показатели работы дороги определяют, какой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ выполнен в единицу времени, и позволяют оценить, с какими затратами технических средств транспорта выполнена перевозочная работа.

Правильный ответ: объем технической работы

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

2. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Коэффициент порожнего пробега вагонов определяется как \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_к общему пробегу*.*

Правильный ответ: отношение порожнего пробега вагонов.

Компетенции (индикаторы)*:* ОПК-2, ОПК-2.1

3. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Оборот вагона характеризует продолжительность одного производственного цикла работы груженого вагона от момента погрузки до момента \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Правильный ответ: следующей погрузки

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

4. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Основные средства — это средства труда, которые неодно­кратно участвуют в производственном процессе, сохраняя при этом свою натурально-вещественную форму, а их \_\_\_\_\_\_\_\_пе­реносится на готовую продукцию частями по мере изнашивания.

Правильный ответ: стоимость

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

5. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Физический износ основных средств — это утрата ими первоначальной\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, как в процессе эксплуатации, так и в случае бездействия (разрушение в результате атмосферных осадков, коррозии, стихийных бедствий).

Правильный ответ: потребительной стоимости.

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

6. Напишите пропущенное слово (словосочетание).

Моральный износ основных средств производства выражается в обесценивании средств труда, в потере их меновой стоимости до окончания\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

Правильный ответ: срока физической службы.

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

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

1. Дайте ответ на вопрос.Среднесуточный полезный пробег грузовых вагонов характеризует?

Правильный ответ: пробег вагона в груженом состоянии за сутки полного оборота, км

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

2. Дайте ответ на вопрос.Среднесуточная производительность вагона характеризует?

Правильный ответ: грузооборот нетто, выполняемый одним вагоном в среднем за сутки, т-км нетто /1 ваг

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

3. Дайте ответ на вопрос. Населенность вагона показывает?

Правильный ответ: какое количество пассажиров находится в среднем в пассажирском вагоне на всем пути его следования, определяется как отношение пассажирооборота к пробегу пассажирских вагонов

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

4. Дайте ответ на вопрос. Назовите основные принципы рыночной экономики.

Правильный ответ: Свобода выбора видов и форм деятельности, мобильность рынка. Равноправие субъектов с разными формами собственности. Саморегулирование деятельности. Принцип договорных отношений. Свобода ценообразования. Децентрализация управления и самостоятельность. Экономическая ответственность. Государственное регулирование. Конкуренция и механизм социальной защиты.

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

5. Дайте ответ на вопрос.Автотранспортное предприятие в системе рыночной экономики. Дать определение.

Правильный ответ: АТП — это хозяйственная единица, которая, как самостоятельный экономический субъект, представляющий собой юри­дическое лицо и имеющий собственный счет в банке, обязана осуществлять финансовое самообеспечение, т. е. самофинанси­рование.

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

6. Дайте ответ на вопрос.Назовите основные цели материально-технического обеспечения производства.

Правильный ответ: Своевременное обеспечение подразделений предприятия необходимыми видами ресурсов в нужном количестве и соответ­ствующего качества. Улучшение использования ресурсов, в том числе за счет по­вышения производительности труда; фондоотдачи; сокраще­ния длительности производственных циклов; обеспечения рит­мичности процессов; сокращения оборачиваемости оборотных средств и др. ; Анализ организационно-технического уровня производства и качества оказания автотранспортных услуг у конкурентов и подготовка предложений по повышению конкурентоспособности.

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

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

1. Что обозначает оборот пассажирского состава? Приведите формулу расчета.

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат: время от момента отправления пассажирского состава в рейс со станции приписки до отправления в следующий рейс с этой же станции.

Критерии оценивания:

- определение термина “Оборот пассажирского состава”

- использование параметров, входящих в формулу: время нахождения в пункте формирования, время оборота, длина плеча, скорость движения поезда.

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

2. Что обозначает среднесуточный пробег состава? Приведите формулу расчета.

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат: расстояние, пройденное пассажирским поездом в среднем за сутки. Определяется как отношение пробега пассажирских составов к числу составов или делением удвоенной протяжённости маршрута следования состава на оборот состава

Критерии оценивания:

- описание показателя “ Среднесуточный пробег состава ”

- использование параметров, входящих в формулу: оборот состава, удвоенная протяженность маршрута.

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

3. Назовите основные скорости движения поезда. Охарактеризуйте каждую из них.

Время выполнения – 10 мин.

Ожидаемый результат: *ходовая –* показывает среднее расстояние, проходимое поездом за час чистого движения без учета времени на разгон и замедление; *техническая –* показывает среднее расстояние, проходимое поездом за час чистого движения с учетом времени на разгон и замедление; *участковая* – учитывает также простой на промежуточных станциях; *маршрутная* – учитывает дополнительно простой на технических станциях без переработки.

Критерии оценивания:

- описание классификации скоростей движения поезда

- подробное описание характеристик каждого вида скоростей

Компетенции (индикаторы): ОПК-2, ОПК-2.1

4. Решить задачу. Приобретен объект основных средств стоимостью 120тыс. руб. со сроком полезного использования в течение 5 лет. Определить годовую норму амортизационных отчислений и годовую сумму амортизационных отчислений.

Время выполнения – 20 мин.

Ожидаемый результат: Решение.

Годовая норма амортизационных отчислений – (1/5)х100%=20%.

Годовая сумма амортизационных отчислений составит:

120000 х 20% : 100% = 24000(руб.)

Ответ: Годовая норма амортизационных отчислений составит 20%.

Годовая сумма амортизационных отчислений составит 24000 руб.

Критерии оценивания:

- выполнение расчета годовой нормы амортизационных отчислений

- выполнение расчета годовой суммы амортизационных отчислений

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

5. Решить задачу. Первоначальная стоимость объекта - 100000 руб.; полезный срок службы -5 лет; годовая норма амортизационных отчислений - 20%;повышающий коэффициент - 2. Выполнить расчет амортизации.

Время выполнения – 25 мин.

Ожидаемый результат: Решение.

Расчет амортизации:

1-й год:100000 х 40% (20 х 2) = 40000 руб. (остаточная стоимость - 60000 руб.);

2-й год: 60000 х 40% = 24000 руб. (остаточная стоимость -36000 руб.);

3-й год: 36000 х 40% = 14400 руб. (остаточная стоимость -21600 руб.);

4-й год: 21600 х 40% = 8640 руб. (остаточная стоимость -12960 руб.);

5-й год: 12960 х 40% = 5184 руб. (остаточная стоимость -7776 руб.).

Ответ: Сумма отчислений за 1-й год 40000руб., за 2-й год 24000 руб., за 3-й год 14400 руб., за 4-й год 8640 руб., 5-й год 5184 руб.

Критерии оценивания:

- выполнение расчета амортизации при заданной первоначальной стоимости объекта.

- выполнение расчета амортизации при заданной годовой норме амортизационных отчислений.

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

6. Решить задачу. Стоимость автомобиля 650000 рублей, предполагаемый пробег автомобиля 400000 км. В отчетном периоде пробег автомобиля составил 8000 км. Определить сумму амортизации за этот период, сумму амортизации за весь срок полезного использования объекта основных средств. Время выполнения – 25 мин.

Ожидаемый результат: Решение.

Сумма амортизации за этот период составит 13000 рублей (8000 км. х (650000 рублей : 400000 км.)). Сумма амортизации за весь срок полезного использования объекта основных средств 650000 рублей (400000 км. х 650000 рублей : 400000 км).

Ответ: Сумма амортизации за весь срок полезного использования объекта основных средств составит 650000 рублей

Критерии оценивания:

- выполнение расчета суммы амортизации за отчетный период

- выполнение расчета суммы амортизации за весь срок полезного использования автомобиля.

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.

7. Решить задачу. Приобретен объект основных средств стоимостью 350 тыс. руб., со сроком полезного использования 6 лет. Сумма чисел лет срока службы составляет 21 год (1+2+3+4+5+6). Выполнить расчет амортизации объекта основных средств.

Время выполнения – 25 мин.

Ожидаемый результат: Решение.

В первый год эксплуатации указанного объекта может быть начислена амортизация в размере 6/21 или 28,05%, что составит примерно 98,18 тыс. руб.; во второй год – 5/21 или 23,8% (83,3 тыс. руб.); в третий год – 4/21 или 19,09% (66,82 тыс. руб.) и т.д.

Ответ: Сумма амортизации в 1-й год составит 98,18 тыс.руб., во 2-й год 83,3 тыс.руб., в 3-й год 66,82 тыс.руб.

Критерии оценивания:

- выполнение расчета амортизации объекта основных средств по годам полезного использования.

Компетенции (индикаторы): ПК-2, ПК-2.1., ПК-2.2.