**Примерный перечень заданий**

**для проведения диагностического тестирования при аккредитационном мониторинге**

по МДК 02.01 Раздел 1 Планирование работы и организация деятельности коллектива исполнителей

**Тема 1.1Организация как хозяйствующий субъект**

1. Транспорт, это…

А) крупная многоотраслевая сфера, включающая все виды грузового и пассажирского транспорта;

Б) представляет собой связующее звено между производителями и потребителями товаров, продукции, услуг;

В) все вышеперечисленное

1. Что не относится к преимуществам железнодорожного транспорта

А) возможность массовых перевозок грузов и пассажиров;

Б) регулярность перевозок независимо от климатических условий, времени года и суток;

В) высокая маневренность и подвижность, позволяющая сосредотачивать транспортные средства в необходимом количестве и нужном месте

1. Что не относится к преимуществам автомобильного транспорта?

А) способность доставки грузов от склада отправителя до склада получателя без дополнительных перевалок в пути следования;

Б) способность и эффективность доставки грузов небольшими партиями;

В) низкая безопасность движения и высокий уровень аварийности

1. Ведущим звеном в транспортной системе является …

А) железнодорожный;

Б) автомобильный;

В) воздушный

1. Средства труда, которые используются в процессе производства длительное время, не меняют своей натуральной формы, переносят свою стоимость на стоимость готовой продукции частями по мере износа, это…

А) оборотные производственные фонды;

Б) фонды обращения;

В) основные фонды

1. Средства производства, используемые в процессе производства один производственный цикл, свою стоимость переносят на готовую продукцию сразу и требуют воспроизводства в натуральной форме, это…

А) оборотные производственные фонды;

Б) фонды обращения;

В) основные фонды

1. Классификация основных фондов по назначению …

А) основные производственные и основные непроизводственные фонды;

Б) собственные;

В) арендованные

1. Классификация основных фондов по принадлежности…

А) основные производственные;

Б) действующие;

В) собственные и арендованные

1. Классификация основных фондов по характеру использования…

А) основные производственные;

Б) основные непроизводственные;

В) действующие и бездействующие

1. Стоимость основных фондов по ценам приобретения, включающая доставку, монтаж, установку – это…

А) первоначальная стоимость;

Б) остаточная стоимость;

В) восстановительная

1. Стоимость воспроизводства основных фондов по ценам данного периода, это…

А) первоначальная стоимость;

Б) остаточная стоимость;

В) восстановительная стоимость

1. Первоначальная стоимость за вычетом износа, это…

А) первоначальная стоимость;

Б) остаточная стоимость**;**

В) восстановительная

1. Предполагаемая стоимость в конце срока полезного использования основных средств за вычетом отдельных затрат по выбытию, это…

А) первоначальная стоимость;

Б) восстановительная;

В) ликвидационная

1. Структура основных производственных фондов, это…

А) здания и сооружения;

Б) оборудование и транспортные средства;

В) все вышеперечисленное

1. Процесс потери физических и моральных свойств объектов основных средств, это…

А) срок полезной службы;

Б) срок нормативной службы;

В) износ

1. Денежная форма износа основных фондов, это…

А) калькуляция;

Б)амортизация;

В)срок нормативной службы

1. Часть стоимости основных фондов, включаемая в годовые эксплуатационные расходы, это…

А) себестоимость;

Б) фондоотдача;

В) амортизационные отчисления

1. Показатель использования основных фондов, показывающий количество изготовленной продукции или работ, приходящихся на каждую денежную единицу стоимости производственных фондов, это…

А) фондоотдача;

Б) фондоемкость;

В) фондовооруженность

1. Величина, обратная показателю фондоотдачи, определяется как отношение среднегодовой стоимости основных фондов к объему выработанной продукции в натуральном или денежном выражении, это…

А) фондоотдача;

Б) фондоемкость;

В) фондовооруженность

1. Машины, оборудование, здания, сооружения, транспортные сооружения, от величины и технического уровня которых зависит техническая оснащенность предприятия - это…

А) производственные основные фонды;

Б) непроизводственные основные фонды;

В) оборотные производственные фонды

1. Средства, составляющие социальную сферу предприятия, это…

А) производственные основные фонды;

Б) непроизводственные основные фонды;

В) оборотные производственные фонды

1. Средства, принадлежащие объекту и получающие отражение на его балансе, это…

А) собственные средства;

Б) арендованные средства;

В) действующие средства

1. Основные средства, полученные от другого субъекта по договору аренды на установленный срок, это…

А) собственные;

Б) арендованные;

В) действующие

1. К оборотным производственным фондам относятся:

А) предметы труда

Б) незавершенное производство

В) все вышеперечисленное

1. Работа по перемещению груза, определяется как произведение массы перемещенного груза на расстояние перевозки, это…

А) объем перевозок грузов;

Б) грузооборот;

В**)** отправление грузов

1. Средняя дальность перевозки грузов, это …

А) среднее расстояние, на которое перевозится одна тонна груза;

Б) тарифное расстояние;

В) протяженность участка дороги

1. Показатель, определяемый как сумма произведений числа перевезенных пассажиров на соответствующее расстояние, это …

А) перевозка пассажиров;

Б) пассажирооборот;

В) приведенная продукция

**28**.Что не относится к производственным фондам в депо?

А) локомотивы;

Б) инструменты и оснастка;

В) жилые дома

**29**. Основные показатели работы железнодорожного транспорта средства, это …

**А)** грузооборот, пассажирооборот, себестоимость перевозок, доходы, расходы, прибыль, рентабельность, производительность труда;

Б) скорость движения поездов, оборот вагона, статическая нагрузка;

В) техническая скорость локомотива, средняя населенность вагона, грузонапряженность

**30**.Как накапливаются средства в амортизационном фонде?

1. сразу, после отсрочки;
2. постепенно по мере износа, в течение всего срока службы;
3. при необходимости ремонта или восстановления.

**31**. Объем перевозок измеряется числом перевезенных ….

А) тонн грузов и пассажиров;

Б) тонн грузов;

В) пассажиров

**32**.Что относится к производственным фондам ремонтного депо?

А) оборудование и транспортные средства;

Б) инструменты и оснастка;

В) все перечисленное

**33.** Какие производственные средства относятся к оборотным?

1. оборудование и транспортные средства;
2. топливо, материалы, быстроизнашивающийся инструмент**;**
3. тяговый подвижной состав, здания депо

**Ключ**

лист ответов по теме 1.1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | ответ | № | ответ |
|  | В | 18 | А |
|  | В | 19 | Б |
|  | В | 20 | А |
|  | А | 21 | Б |
|  | В | 22 | А |
|  | А | 23 | Б |
|  | А | 24 | В |
|  | В | 25 | Б |
|  | В | 26 | А |
|  | А | 27 | Б |
|  | В | 28 | В |
|  | Б | 29 | А |
|  | В | 30 | Б |
|  | В | 31 | А |
|  | В | 32 | В |
|  | Б | 33 | Б |
|  | В |  |  |

**Тема 1.2 Организация и планирование эксплуатационной работы тягового подвижного состава**

**1**. При организации эксплуатации локомотивов используют основные способы обслуживания поездов локомотивами

А) плечевой;

Б) кольцевой;

В) все перечисленное

**2.**Комплекс технических операций по снабжению локомотивов песком, смазочными и обтирочными материалами, топливом, охлаждающей водой для нормальной работы агрегатов, это …

А) экипировкалокомотивов;

Б) техническое обслуживаниелокомотивов;

В) ремонт локомотивов

**3**. Выбор места размещения комплекса экипировочных устройств на участке работы локомотивов депо производится на основании…

А) видов тяги;

Б)профиля пути;

В)все перечисленное

**4.** Что не относится к техническому обслуживанию локомотивов, которое

выполняется локомотив­ными бригадами во время поездок и специальными бригадами работников в депо:

А) техническое обслуживание ТО-1;

Б) техническое обслуживание ТО-2;

В) техническое обслуживание ТО-3;

**5.** При техническом обслуживании тягового подвижного состава возникают следующие опасные и вредные факторы:

А) опасность поражения электрическим током;

Б) опасность падения с высоты;

В) все перечисленное

6**.** При экипировке тягового подвижного состава возникают следующие опасные и вредные факторы:

А) опасность возникновения пожара;

Г) опасность вдыхания кварцевой пыли;

В) все перечисленное

**7**. График движения поездов для конкретного участка должен определять основные параметры эксплуатационной работы:

А) перегонные времена хода поездов по тяговым плечам;

Б) время прибытия, отправления и стоянки поездов по каждому раздельному пункту, где это необходимо для предусмотренных работ с поездом или составом;

В) все перечисленное

**8.** Потребность парка локомотивов определяется отдельно для вы­полнения каждого вида работ:

А) для грузовых перевозок;

Б) для пассажирских перевозок;

В) все перечисленное

**9.** Сумма локомотивов необходимых для грузового, пассажирского движений, хозяйственной и маневровой работы — это…

А) эксплуатируемый парк локомотивов;

Б) неэксплуатируемыйпарк локомотивов;

В) инвентарный парк депо;

**10**.Общий пробеглокомотивов складывается из*:*

**А)**линейного пробега*,* выполняемо­го на перегонах;

Б**)** условного пробега локомотивов, занятых на ма­неврах и в хозяйственной работе;

В) все перечисленное

**11***.* Время работы локомотивов – это…

А) время движения на перегонах,

Б) ожидание работы в основном депо и пунктах оборота,

В) все перечисленное

**12**. Оосновные качественные показатели работы локомотивов, это …

**А**) производительность локомотивав т-км брутто*;* среднесуточный пробег локомотива; время полезной работы локомотива;

Б) работа локомотивов, выраженная в лок.км;работа локомотивов в лок.-часах;

В) время полного оборота локомотивов

**13.** При организации труда локомотивных бригад необходимо учиты­вать специфические условия труда локомо­тивных бригад:

А) постоянное рабочее место — движущийся с высокой скоростью локомотив; повышенный уровень шума, вибраций;

Б) постоянная повышенная ответственность за выполняемую работу;

В) все перечисленное

**14**.Время отдыха локомотивных бригад состоит из времени:

А) отдыха в оборотном депо;

Б) отдыха в основном депо: домашний отдых и отдыха в выходные дни.

В) все перечисленное

**15**.Что не относится к непрерывному рабочему времени бригады

**А)** время с момента явки бригады по расписанию, наряду или вызову на работу до момента сдачи локомотива дежурному по депо;

Б) время отдыха в оборотном депо;

В). время приемки-сдачи локомотива другой бригаде

**16**. Как определить время отдыха локомотивных бригад в выходной день

1. время отдыха должно составлять не менее 24 часов;
2. время отдыха определяется как сумма времени отдыха в основном депо и дополнительного времени в количестве 24 часов;
3. время отдыха должно составлять не менее 16 часов.

**17**. Для чего составляют график оборота локомотивов

А) для определения графическим способом количества локомотивов, необходимого для обслуживания заданного числа пар поездов;

Б) для организации работы локомотивных бригад;

В) для постановки локомотивов на очередной вид ремонта или технического обслуживания.

**18**. По каким показателям определяется межэкипировочный пробег?

**А)** по величине пройденного расстояния между снабжением локомотива экипировочными материалами;

Б) по запасам топлива и песка;

В) по расходу топлива и песка.

**19.** Показатель, определяемый путем суммирования произведений числа локомотивов на пройденное ими расстояние, это …

А) производительность локомотива;

Б) пробег локомотива**;**

В) парк локомотивов

**Ключ**

лист ответов по теме 1.2

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **ответ** | **№** | **ответ** |
|  | **В** |  | **В** |
|  | **А** |  | **А** |
|  | **В** |  | **В** |
|  | **В** |  | **В** |
|  | **В** |  | **Б** |
|  | **В** |  | **Б** |
|  | **В** |  | **А** |
|  | **В** | 18 | **А** |
|  | **А** | 19 | **Б** |
|  | **В** |  |  |

**Тема 1.3 Организация работ по ремонту тягового подвижного состава (локомотивов)**

**1**.Часть производственного процесса, которая выполняется на отдельном рабочем месте, одним рабочим или бригадой над одним предметом труда, это…

А) операция;

Б) трудовой процесс;

В) трудовой прием

**2**.Фронт ремонта — это…

А) количество локомотивов, одновременно находящихся в течение суток во всех видах ремонта**;**

Б) количество локомотивов, находящихся в течение года во всех видах ремонта;

В) это перечень необходимых ремонтных работ на локомотивах, приписанных к локомотивному депо

**3**.Для определения программы ремонта необходимо использовать:

А) годовой пробег локомотивов;

Б) величины межремонтных пробегов

В) все перечисленное

**4.** Расчет потребности рабочих для ремонта и технического обслуживания локомотивов производится на основании :

А) плановой прогpаммы ремонта локомотивов;

Б) нормативов затрат труда на единицу ремонта;

В) все перечисленное

**5.** Программа ремонта локомотивов – это…

А) это количество выполненных ремонтов локомотивов в депо;

Б) это годовое количество ремонтов и технического обслуживания локомотивов, приписанных к депо;

Г) это перечень необходимых ремонтных работ на локомотивах, приписанных к локомотивному депо.

**6.**Списочный контингент рабочих участка депо определяется с учетом…

А) планового коэффициента замещения, учитывающего дополнительную потребность на замещение рабочих на период отпуска, болезни, выполнения государственных и общественных обязанностей**;**

Б) нормативов затрат труда на единицу ремонта;

В) плановой прогpаммы ремонта локомотивов

**7***.*Какие виды технического обслуживания и текущего ремонта локомотивов не выполняются бригадами работников ремонтного депо:

А)техническое обслуживание ТО-3; ТО-4;

Б) текущий ремонт ТР-1;  текущий ремонт ТР-2;  текущий ремонт ТР-3;

В) средний ремонт СР, капитальный ремонт КР

**8**.Как называется план тяговой территории депо с размещением всех сооружений, обустройств и тракционных путей?

А) генеральный план депо**;**

Б) кадастровый план депо;

В) технический план депо

**Ключ**

лист ответов по теме 1.3

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **ответ** |
|  | **А** |
|  | **А** |
|  | **В** |
|  | **В** |
|  | **Б** |
|  | **А** |
|  | **В** |
|  | **А** |

**Тема 1.4.Организация, нормирование и оплата труда**

**1**.Рабочее время, необходимое для качественного выполнения, заданного объема работы рабочим или группой рабочих определенной профессии и квалификации при наиболее эффективном использовании всех средств производства – это...

А) норма расхода рабочей силы;

Б) норма времени;

В) норма выработки;

**2**.Количество продукции или объем работы, который должен быть выполнен одним или группой рабочих определенной профессии и квалификации в единицу времени при наиболее эффективном использовании средств производства – это...

А) норма расхода рабочей силы;

Б) норма времени;

В) норма выработки;

**3.**Период, в течение которого рабочий выполняет возложенную на него работу – это...

А) время работы;

Б) время перерывов;

В) время на выполнение производственного задания;

**4.** Время в течение рабочего дня, когда исполнитель не участвует в работе – это...

А) время работы;

Б) время перерывов;

В) подготовительно-заключительное;

**5**.Наблюдение, проводимое для изучения и анализа затрат времени исполнителем в течение рабочего дня – это...

**А)** фотография рабочего дня**;**

Б) хронометраж;

В) фотография производственного процесса

**6**.Показатель, измеряемый выработкой продукции, приходящейся на одного работника – это...

А) себестоимость;

Б) производительность труда**;**

В) фондоотдача;

**7**. Элементы организации заработной платы – это...

А) нормирование труда;

Б) тарифная система;

В) все перечисленное

**8**. Сумма денежных средств, полученных работников за свой труд в соответствии с его количеством и качеством – это...

А) номинальная заработная плата**;**

Б) реальная заработная плата;

В) доходы

**9**. Элементы тарифной системы, это...

А) Единый тарифно-квалификационный справочник;

Б) тарифная сетка;

В)все перечисленное

**10**. Сборник, содержащий тарифно-квалификационные характеристики рабочих, сгруппированные по производствам и видам работ, это…

**А)** Единый тарифно-квалификационный справочник**;**

Б) тарифная сетка;

В) Устав железных дорог

**11**. Абсолютный размер оплаты труда рабочих и служащих за единицу рабочего времени, это…

А) Единый тарифно-квалификационный справочник;

Б) тарифная сетка;

В) тарифная ставка

**12**. Форма оплаты труда, при которой заработок рабочему начисляется за фактически установленное время и определяется умножением установленной тарифной ставки рабочего первого разряда на тарифный коэффициент, это…

**А)** повременная;

Б) сдельная

В) сдельно-премиальная

**13**. Форма оплаты, при которой труд рабочего оплачивается по установленным сдельным расценкам за количество фактически изготовленной продукции, это…

А) повременная;

**Б)** сдельная**;**

В) аккордная

**14**. Доплата за работу в ночное время:

А) 50 %;

Б) в двойном размере;

В) 40 %

**15**. Работа в праздничные дни оплачивается…

А) 50 % тарифной ставки рабочего;

Б) в двойном размере**;**

В) в полуторном размере

**16**. Ставка, определяемая умножением месячной тарифной ставки рабочего

1 разряда на тарифный коэффициент и делением на месячную норму часов, это…

**А)** часовая тарифная ставка;

Б) дневная тарифная ставка;

В) месячная тарифная ставка

**17.** Ставка, определяемая умножением месячной тарифной ставки рабочего

1 разряда на тарифный коэффициент и делением на число рабочих дней данного месяца, это…

А) часовая тарифная ставка;

Б) дневная тарифная ставка;

В) месячная тарифная ставка

**18.** Режим работы – это определенное чередование времени:

А) работы и отдыха;

Б) работы и отпуска;

В) больничного листа и работы

**19.** Период рабочего дня, в течение которого работник находится на производстве и выполняет порученную работу, это…

А) оперативное время;

Б) организационно-технические перерывы;

В) рабочее время

**20**.Показатель, измеряемый выработкой продукции, приходящейся на одного работника, это…

А) себестоимость;

Б) производительность труда;

В) фондоотдача;

**Ключ**

лист ответов по теме 1.4

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **ответ** |
|  | **Б** |
|  | **В** |
|  | **А** |
|  | **Б** |
|  | **А** |
|  | **Б** |
|  | **В** |
|  | **А** |
|  | **В** |
|  | **А** |
|  | **В** |
|  | **А** |
|  | **Б** |
|  | **В** |
|  | **Б** |
|  | **А** |
|  | **Б** |
|  | **А** |
|  | **В** |
|  | **Б** |

**Тема 1.5.Финансово-экономические аспекты деятельности инфраструктуры отрасли**

**1**. Показатель эффективности производства, перевозок или изготовления продукции и оказания услуг, это…

А) рентабельность**;**

Б) доходы;

В) прибыль

**2**. Текущие затраты предприятия, необходимые для обеспечения производственного процесса в данном периоде, это…

А) рентабельность;

Б) доходы;

В) расходы

**3**. Расходы на оплату труда, отчисления на социальные нужды, топливо, электроэнергию, материалы, амортизацию, прочие группируются, это…

А) по элементам затрат

Б) по экономическому признаку

В)все вышеперечисленное

**4**.Расходы на оплату труда основного производственного персонала предприятия, а также затраты на оплату труда не состоящих в штате предприятия работников отражаются по элементу, это…

А) затраты на оплату труда;

Б) социальный налог;

В) материалы

**5**.Отчисления по взносам в бюджет социального налога в размерах, установленных Законом РК «О налогах и других обязательных платежах в бюджет» отражаются по элементу, это…

А) затрат на оплату труда

Б) социальный налог

В) материалы

**6**.Стоимость покупных материалов, используемых на содержание и ремонт подвижного состава, оборудования, зданий и сооружений, стоимость запасных частей, отражается по элементу…

А) топливо;

Б) социальный налог;

В) материалы

**7**.Стоимость приобретенного топлива всех видов, расходуемого на тягу поездов и производственные нужды, отражается по элементу…

А) затрат на оплату труда;

Б) топливо**;**

В) материалы

**8**. Стоимость покупной электроэнергии, расходуемой на передвижение поездов с электротягой, на технологические и другие производственные нужды, учитывается по элементу…

А) электроэнергия;

Б) социальный налог;

В) материалы

**9**.Обязательные страховые платежи, проценты по банковским кредитам, расходы, связанные с возмещением ущерба, причиненного рабочим и служащим, выходные пособия по сокращению численности учитываются по элементу…

А) социальный налог;

Б) топливо;

В)прочие

1. Затраты предприятия на производство единицы продукции, это…

А) прибыль;

Б) себестоимость;

В) цена

**11**. Налоги, уплачиваемые в бюджет:

А) земельный налог, транспортный налог;

Б) налог на имущество, подоходный налог;

В) все вышеперечисленное

**12.** Ставка налога на добавленную стоимость (НДС):

А) 15 %

Б) 16 %

В) 20 %

**13**. Ставка налога на доходы физических лиц (НДФЛ):

А) 15 %;

Б) 13 %;

В) 17 %

**14**.Показатель, который определяется как разность между суммарными доходами дороги или предприятия и эксплуатационными расходами на выполнение перевозок, это…

А) доходы;

Б) расходы;

В) прибыль

**Ключ**

лист ответов по теме 1.5

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **ответ** |
|  | **А** |
|  | **В** |
|  | **В** |
|  | **А** |
|  | **Б** |
|  | **В** |
|  | **Б** |
|  | **А** |
|  | **В** |
|  | **Б** |
|  | **В** |
|  | **В** |
|  | **Б** |
|  | **В** |