**Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)**

 **«*Экономика предприятия*»**

**Инструкция для выполнения заданий закрытого типа:**

- на выполнение теста обучающемуся дается 20 минут;

- каждый обучающийся решает 10 тестовых заданий, выбранных из базы тестовых заданий;

- при ответе на каждое задание обучающийся должен выбрать один или все правильные ответы, согласно указанию перед каждым тестовым заданием;

- тестирование проводится с использованием тестов на бумажном носителе;

- критерии оценивания: «отлично» - 8-10 правильных ответов, «хорошо» - 5-7 правильных ответов, «удовлетворительно» - 2-4 правильных ответа, «неудовлетворительно» - 0-1 правильных ответов.

**Инструкция для выполнения заданий открытого типа:**

- каждому обучающемуся выдается два задания открытого типа на бумажном носителе;

- время на подготовку развернутого ответа на полученные задания – 15-20 минут;

- развернутый ответ по каждому заданию обучающийся озвучивает преподавателю в процессе своего ответа;

- критерии оценивания:

«отлично» - обучающийся глубоко и прочно усвоил материал, исчерпывающе, последовательно, грамотно и логически его излагает, не затрудняется с ответами;

«хорошо» - обучающийся хорошо знает материал, грамотно и по существу его излагает, не допускает существенных неточностей в ответе на вопросы, может правильно применять теоретические положения;

«удовлетворительно» - обучающийся усвоил основной материал, но допускает неточности и испытывает затруднения в выполнении заданий;

«неудовлетворительно» - обучающийся не показал знания по изучаемому материалу.

**Семестр изучения: *4***

**Компетенция:** УК-10- Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности:

Знает: основные экономические показатели, используемые при принятии организационно - управленческих решений в профессиональной деятельности и анализе экономической деятельности предприятия, в т.ч. воздушного транспорта;

Умеет: собирать и анализировать данные, необходимые для расчета экономических показателей, характеризующих деятельность предприятия для последующего принятия обоснованных экономических решений;

Владеет: навыками расчёта и анализа ключевых экономических показателей принимать обоснованные экономические решения.

Перечень заданий закрытого типа:

|  |
| --- |
| Текст задания |
| 1. Предприятие определяется как:**Выберите один правильный ответ**1) система экономических отношений;2) имущественный комплекс, используемый для осуществления предпринимательской деятельности;3) совокупность экономических отношений по производству продукции, выполнению работ;4) коллектив людей, связанных общими интересами. |
| 2. Основная форма участия в капитале предприятия, обеспечивающая безусловное право принятия или отклонения определенных решений на общем собрании акционеров, пайщиков и органов управления:**Выберите один правильный ответ**1) совет директоров;2) наблюдательный совет;3) контрольный пакет акций;4) правление;5) общее собрание акционеров;6) государство. |
| 3. Производственная мощность предприятия – это:**Выберите один правильный ответ**1) наивысший объем выпускаемой продукции, который может быть обеспечен в реальных условиях работы;2) сумма мощности двигателей, установленных на оборудовании предприятия;3) объем выпускаемой предприятием продукции в единицу "календарного" времени (день, месяц, квартал, год. |
| 4. Основные фонды при зачислении их на баланс предприятия в результате приобретения, строительства оцениваются по:**Выберите один правильный ответ**1) Восстановительной стоимости;2) Первоначальной стоимости;3) Остаточной стоимости;4) Среднегодовой стоимости. |
| 5. Критерием отнесения материальных ценностей к основным средствам является:**Выберите один правильный ответ**1) Временной период использования в процессе производства, при выполнении работ или оказании услуг;2) Временной период использования в процессе производства, при выполнении работ или оказании услуг, а также стоимостной критерий их оценки;3) Стоимостной критерий их оценки. |
| 6. Производственные запасы включают:**Выберите один правильный ответ**1) сырье, материалы, запчасти и комплектующие изделия, топливо и покупные полуфабрикаты;2) сырье, материалы, запчасти и комплектующие изделия, топливо и полуфабрикаты собственного изготовления;3) сырье, материалы, запчасти и комплектующие изделия, топливо и полуфабрикаты, готовая продукция. |
| 7. К собственным оборотным средствам не относится:**Выберите один правильный ответ**1) дебиторская задолженность;2) кредиторская задолженность;3) отгруженная, но не оплаченная продукция. |
| 8. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризует:**Выберите один правильный ответ**1) количество оборотов, совершаемых оборотными средствами за определенный период2) количество дней, за которое совершается полный оборот3) среднюю скорость движения оборотных средств. |
| 9. Потребность предприятия в оборотных средствах зависит от:**Выберите все правильные ответы**1) видов и структуры потребляемого сырья;2) технической вооруженности работников;3) длительности производственного цикла;4) учетной политики предприятия и системы расчетов;5) темпов роста объемов производства и реализации продукции.6) величины уставного капитала предприятия. |
| 10. Отношение численности принятых работников к среднесписочной численности работников – это:**Выберите один правильный ответ**1) коэффициент выбытия;2) коэффициент принятых на работу;3) коэффициент текучести кадров;4) коэффициент постоянства. |
| 11. Факторами, влияющими на производительность труда, являются:**Выберите все правильные ответы**1) ускорение сдачи готовой продукции заказчику;2) внедрение прогрессивных технологий;3) эффективность организации производства;4) сокращение запасов товарно-материальных ценностей;5) повышение работоспособности. |
| 12. Месячный заработок работника может быть ниже гарантированного государством минимального размера оплаты труда, если:**Выберите один правильный ответ**1) работник выполнял работы по сложности ниже его квалификации;2) был в служебной командировке;3) допустил брак в работе не по своей вине;4) месяц отработал не полностью. |
| 13. Вознаграждение, которое получают работники предприятия в соответствии с их деятельностью, называется:**Выберите один правильный ответ**1) оплатой труда;2) премией;3) бонусной системой. |
| 14. Тарифный коэффициент в тарифной сетке является:**Выберите один правильный ответ**1) базой для расчета тарифных ставок;2) дифференциатором в оплате труда рабочих разной квалификации;3) элементом тарифной сетки;4) базой для определения минимальной зарплаты. |
| 15. Затраты – это:**Выберите один правильный ответ**1) денежная оценка стоимости материальных, трудовых, финансовых, природных, информационных и других видов ресурсов на производство и реализацию продукции за определенный период времени;2) выраженные в денежной форме затраты на производство и реализацию продукции;3) уменьшение экономических выгод в результате выбытия активов и возникновения обязательств, приводящее к уменьшению капитала организации. |
| 16. Постоянные издержки не включают в свой состав: **Выберите один правильный ответ**1) рентные платежи за землю;2) зарплату рабочих;3) амортизацию зданий и оборудования. |
| 17. Ценовая политика предприятия это:**Выберите один правильный ответ**1) модель ценового поведения предприятия на рынке;2) совокупность мер и средств достижения целей предприятия на рынке посредством цен. |
| 18. Отношение прибыли к величине текущих активов характеризует:**Выберите один правильный ответ**1) рентабельность активов;2) рентабельность текущих активов;3) рентабельность единицы продукции;4) рентабельность производства. |
| 19. Прибыль, остающаяся в распоряжении предприятия, называется:**Выберите один правильный ответ**1) балансовой;2) чистой;3) прибылью от продаж. |
| 20. Рентабельность продукции и рентабельность предприятия – это синонимы.**Выберите один правильный ответ**1) да;2) нет. |

Перечень заданий открытого типа:

|  |
| --- |
| Текст задания |
| 1. Предприятие выпустило основной продукции на сумму 500 тыс. руб. Стоимость работ промышленного характера, выполненных на сторону, составила 41,15 тыс. руб. Полуфабрикатов собственного производства для реализации на сторону изготовлено на 50 тыс. руб. Размер незавершенного производства увеличился на конец года на 5,0 тыс. руб. Материальные затраты составляют 40% от стоимости товарной продукции.Определите размер товарной продукции. |
| 2. Объем товарной продукции составил 700 тыс. руб. Размер незавершенного производства на конец периода увеличится на 38 тыс. руб. Остатки готовой продукции на складе на начало периода – 80 тыс. руб., на конец периода – 30 тыс. руб. Найти величину реализованной продукции. |
| 3. Фабрика выпустила за год 18 млн. альбомов по цене 30 руб. Стоимость ОПФ 210 млн. руб. Определите фондоотдачу. |
| 4. Норматив оборотных средств предприятия – 3300 тыс. руб., план реализации продукции – 19,8 млн. руб.Определите коэффициент оборачиваемости оборотных средств. |
| 5. Плановый объем работ составляет 120 изделий, фактически работник изготовил 130 изделий, сдельная расценка — 35 руб. за штуку. При сдельно-прогрессивной форме оплате труда объем выполненных работ сверх плана оплачивается на 20% выше. Рассчитать сумму заработка работника. |
| 6. В швейном цехе работает 25 швейных машин. Мощность каждой 3,2 кВт. Коэффициент использования — 0,87. Цена 1 кВт•ч электроэнергии — 5 руб. Простои оборудования в ремонте – 7%. Швейные машины работают в год 3 600 ч.Определите сумму годовых затрат производства по статье «электроэнергия на технологические цели». |
| 7. Основные средства организации на начало года составляли 3670 тыс. руб. В течение года был ввод основных фондов 1 марта (70 тыс. руб.) и 1 августа (120 тыс. руб.), а также выбытие 1 февраля (10 тыс. руб.) и 1 июля (80 тыс. руб.). Определите среднегодовую стоимость основных средств. |
| 8. Определите оптовую (отпускную) цену на товар, если себестоимость его выпуска — 600 руб. за единицу, приемлемая для производителя рентабельность — 20% к затратам, ставка акциза — 15%, ставка НДС — 20%. |
| 9. Численность промышленно-производственного персонала предприятия, чел., по категориям составляет: - основные рабочие 930 - вспомогательные рабочие 340 - руководители 120 - служащие 70 - специалисты 185 Рассчитайте производительность труда одного рабочего, если за год выпущено продукции на 750 млн. руб. |
| 10. Первоначальная стоимость ОПФ – 32 млн. руб., срок их службы в среднем 6 лет. Ликвидационная стоимость ОПФ – 2 млн. руб.Определите годовую сумму амортизации. |
| 11. Определите среднесписочную численность работников за квартал, если организация имела среднесписочную численность работников в январе — 620 человек, в феврале — 640 и в марте — 690 человек. |
| 12. В ведущем цехе предприятия установлены 10 станков с максимальной производительностью каждого 12 изделий в час. Полезный (эффективный) фонд времени работы оборудования в год составляет 4200 часов. За год было изготовлено 480 тыс. изделий.Определите коэффициент фактического использования производственной мощности. |
| 13. Часовая тарифная ставка работника составляет 180 руб., за месяц фактически отработано 176 ч. За качественное выполнение работы установлена премия в размере 20% тарифного заработка. Рассчитайте сумму заработной платы работника. |
| 14. Оклад работника составляет 24000 руб. В январе работник отработал 18 дней (по графику — 18 дней), в феврале — 20 (21 день), в марте — 15 дней (22 дня). Вычислить заработную плату работника за три месяца, если предусматривается ежемесячная выплата премии в размере 25% от прямого повременного заработка. |
| 15. Определить норму численности наладчиков в цехе в расчете на смену (8 ч), если в цехе 20 токарных, 11 фрезерных. Норма времени обслуживания по данным станкам составляет, соответственно, 1,5 и 0,95 нормо-ч. |

**Компетенция:** ПК-1- Способен исследовать, детализировать и унифицировать процессы подразделений организаций воздушного транспорта с использованием инструментария экономического анализа и моделирования жизненного цикла производственных систем.

Результаты обучения:

Знает: основные экономические показатели, используемые при описании процессов подразделений организаций воздушного транспорта.

Умеет: собирать и анализировать данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность авиационных предприятий для последующего исследования, детализации и унификации процессов подразделений организаций воздушного транспорта с использованием инструментария экономического анализа и моделирования жизненного цикла производственных систем.

Владеет:

- инструментарием экономического анализа для описания процессов подразделений организаций воздушного транспорта;

- навыками сбора, анализа и расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность авиакомпаний и аэропортов, для принятия экономически и финансово обоснованных организационно - управленческих решений на воздушном транспорте.

Перечень заданий закрытого типа:

|  |
| --- |
| Текст задания |
| 1. По преобладающему производственному фактору выделяют следующие типы предприятий:**Выберите один правильный ответ**1) малые, средние, крупные;2) торговые, строительные, производственные;3) трудоемкие, капиталоемкие, материалоёмкие;4) государственные. |
| 2. Коэффициент использования производственной мощности – это:**Выберите один правильный ответ**1) отношение стоимости основных средств к величине производственной мощности;2) отношение объема произведенной продукции к величине производственной мощности;3) доля активной части основных средств в их общей величине. |
| 3. В меняющейся рыночной ситуации при колебаниях спроса предприятию целесообразно:**Выберите один правильный ответ**1) использовать имеющуюся мощность на 100%;2) иметь некоторый запас неиспользуемой мощности;3) при возрастании спроса на продукцию приступать к строительству и созданию новых мощностей. |
| 4. Низкий уровень использования производственной мощности приводит к \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ издержек на единицу продукции.**Выберите один правильный ответ**1) снижению;2) увеличению. |
| 5. При увеличении коэффициента износа коэффициент годности:**Выберите один правильный ответ**1) растет;2) снижается;3) коэффициент износа не влияет на коэффициент годности. |
| 6. Если увеличивается доля активной части основных фондов, то техническая фондовооруженность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ .**Выберите один правильный ответ**1) снижается;2) увеличивается;3) не изменяется. |
| 7. Рентабельность оборотных средств определяется как:**Выберите один правильный ответ**1) отношением прибыли к основным фондам;2) отношением прибыли от реализации к выручке от реализации;3) отношением прибыли от реализации к затратам;4) отношением прибыли к оборотным средствам. |
| 8. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:**Выберите все правильные ответы**1) коэффициент оборачиваемости;2) рентабельность производства;3) продолжительность одного оборота;4) фондоотдача. |
| 9. Для качественной характеристики кадров обычно применяют:**Выберите все правильные ответы**1) характер участия работников в производственном процессе;2) особенность трудовой деятельности;3) отраслевая принадлежность;4) явочную численность;5) личностные характеристики. |
| 10. Снижению трудоемкости способствует:**Выберите один правильный ответ**1) применение ручного труда;2) применение прогрессивных технологий;3) уменьшение продолжительности рабочего дня;4) увеличение продолжительности рабочего дня. |
| 11. Структуру трудовых ресурсов характеризует:**Выберите один правильный ответ**1) количество отдельных категорий работников;2) общее количество работников предприятия;3) удельный вес отдельных категорий работников в общей их численности;4) среднесписочная численность работников. |
| 12. Темпы роста производительности труда должны \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ темпы роста средней заработной платы на нормально работающем предприятии.**Выберите один правильный ответ**1) опережать;2) замедлять. |
| 13. Постоянные расходы в себестоимости выпускаемой продукции при увеличении ее объема (в расчете на единицу продукции):**Выберите один правильный ответ**1) увеличиваются;2) уменьшаются;3) остаются неизменными. |
| 14. В основу деления издержек производства на условно-постоянные и условно-переменные положен признак:**Выберите один правильный ответ**1) состав затрат;2) способ включения затрат в себестоимость продукции;3) зависимости от объема выпуска продукции. |
| 15. Если цена товара ниже точки пересечения кривой спроса и кривой предложения, то возникает:**Выберите один правильный ответ**1) избыток;2) дефицит;3) увеличение безработицы. |
| 16. Оптовая цена предприятия определяется как:**Выберите один правильный ответ**1) сумма полной себестоимости товара и торговой надбавки;2) сумма полной себестоимости товара и прибыли предприятия;3) разность полной себестоимости товара и прибыли предприятия;4) разность розничной цены предприятия и торговой надбавкой. |
| 17. Производство продукции в отчетном периоде составляет 500 тыс. руб., запасы готовой продукции - 120 тыс. руб., тогда объем реализации продукции составит \_\_\_\_\_\_\_ тыс. руб.**Выберите один правильный ответ**1) 380;2) 120;3) 620. |
| 18. К собственным оборотным средствам не относится:**Выберите один правильный ответ**1) дебиторская задолженность;2) кредиторская задолженность;3) отгруженная, но не оплаченная продукция. |
| 19. Удельный вес фондов обращения в сумме оборотных средств рассчитывается как:**Выберите один правильный ответ**1) отношением суммы фондов обращения к сумме оборотных средств;2) отношением суммы оборотных средств в сумме фондов обращения;3) отношением суммы фондов обращения к сумме производственных оборотных фондов;4) отношением суммы фондов обращения к среднегодовой сумме оборотных средств. |
| 20. Удельный вес собственных оборотных средств в сумме оборотных активов рассчитывается как:**Выберите один правильный ответ**1) отношением суммы оборотных активов к сумме собственных оборотных средств;2) отношением суммы собственных оборотных средств к сумме оборотных активов;3) отношением собственных оборотных средств к сумме заемных средств;4) отношением заемных средств к сумме собственных оборотных средств. |
| 21. Фондоотдача рассчитывается как:**Выберите один правильный ответ**а) Прибыль от продаж/ среднегодовую стоимость основных средств;б) Выручка/ среднегодовую стоимость основных средств;в) Фондемкость/1;г) Чистая прибыль/ стоимость основных средств. |
| 22. Какое рекомендуемое значения показателя текущей ликвидности для авиационных предприятий РФ:**Выберите один правильный ответ**а) 2;б) 1,3; в) 0,2;г) 0,6. |
| 23. Какое соотношение характеризует абсолютную ликвидность баланса авиационного предприятия:**Выберите один правильный ответ**а) А1 ≥ П1; А2 ≥ П2; А3 ≥ П3; А4 ≤ П4;б) А1 ≥ П1; А2 ≥ П2; А3 ≤ П3; А4 ≤ П4;в) А1 ≤ П1; А2 ≥ П2; А3 ≥ П3; А4 ≥П4; |
| 24. Показатель характеризующий объем продаж (выручки) на 1 руб., средней величины дебиторской задолженности расчетного периода называется:**Выберите один правильный ответ**а) Период оборачиваемости дебиторской задолженности;б) Фондоотдача;в) Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности.  |
| 25. Сколько типов финансовой устойчивости авиапредприятия:**Выберите один правильный ответ**а) 4;б) 2;в) 6. |
| 26. Что определяет абсолютную финансовую устойчивость авиапредприятия:**Выберите один правильный ответ**а) Запасы = средства компании + заемные средства;б) Запасы > оборотные средства фирмы + заемные средства;в) Запасы < собственные оборотные средства. |

Перечень заданий открытого типа:

|  |
| --- |
| Текст задания |
| 1. Участок произвел продукции за месяц на 100 тыс. руб., имел незавершенное производство на начало месяца в сумме 85 тыс. руб., выпустил готовой продукции за месяц 110 тыс. руб. Объем незавершенного производства участка на конец отчетного месяца составит \_\_\_\_\_\_\_ тыс. руб.  |
| 2. За квартал предприятие реализовало продукции на 250 тыс. руб., среднеквартальные остатки оборотных средств составили 25 тыс. руб.Определите время одного оборота в днях. |
| 3. Норма выработки рабочего в смену 60 деталей. Рабочий фактически изготовил 66 деталей. Определить процент выполнения норм выработки. |
| 4. Среднесписочное число работающих на предприятии за отчетный год 4 тыс. человек, в том числе рабочих — 3400. За истекший год было принято на работу 760 человек. За тот же год уволено 850 человек.Определите коэффициент выбытия кадров рабочих. |
| 5. Среднесписочная численность работников предприятия за год составила 600 чел. В течение года уволилось по собственному желанию 37 чел., уволено за нарушение трудовой дисциплины 5 чел., ушли на пенсию 11 чел., поступили в учебные заведения и призваны в Вооруженные силы 13 чел., переведены на другие должности и в другие подразделения предприятия 30 чел.Определите коэффициент текучести кадров. |
| 6. Уставной капитал АО был образован при помощи выпуска и реализации 500 тыс. акций по 100 р. Предполагается, что годовая балансовая прибыль АО составит 10 млн. р. Вся балансовая прибыль подлежит налогообложению. На обновление основных средств АО планируется направить 1 млн. р. Налог на прибыль – 20 %.Определить годовую доходность акций. |
| 7. АО выпустило облигации в количестве 100 шт. номиналом 1000 р., по которым выплачивается 20 % годовых и подошел срок их погашения. Определить величину выплат по облигациям в текущем году. |
| 8. Среднегодовая стоимость оборудования цеха — 15 000 тыс. руб. Объем выпуска продукции — 800 т, цена 1 т — 30 000 руб. Производственная мощность — 1000 т. Определите величину фондоемкости оборудования. |
| 9. Среднегодовая стоимость оборудования цеха — 15 000 тыс. руб. Объем выпуска продукции — 800 т, цена 1 т — 30 000 руб. Производственная мощность — 1000 т. Определите величину фондоотдачи оборудования. |
| 10. Предприятие выпускает оборудование по цене 1800 руб. за единицу. Удельные переменные издержки — 900 руб., общие постоянные — 720 тыс. руб. Определите величину точки безубыточности. |
| 11. Рассчитайте рентабельность продукции, если предприятие за год выпустило 1500 изделий по цене 6000 руб, а себестоимость одного изделия составило 5000 руб. |
| 12. Выручка от реализации продукции — 1500 тыс. руб.; себестоимость реализованной продукции — 993 тыс. руб.; доходы от внереализационных операций — 50 руб., расходы от внереализационных операций — 74 тыс. руб.; прибыль от реализации материальных ценностей — 10 тыс. руб. Определите балансовую прибыль. |
| 13. В базовом периоде переменные затраты составляли 450 тыс. руб., постоянные – 200 тыс. руб., а выручка от реализации – 700 тыс. руб. Определите прибыль от реализации в будущем периоде, если реализация продукции увеличится на 20%. |
| 14. В III квартале выработка продукции на одного работающего составила 5000 руб./чел. В IV квартале предприятие снова планирует выпустить продукции на сумму 15 млн. руб. и одновременно снизить численность работающих на 80 чел.Определите выработку одного работающего в IV квартале. |
| 15. Определите норму амортизации при линейном методе начисления, если известно, что объект приобретен за 120 тыс. руб. со сроком полезного использования 5 лет |
| 16. Перечислите коэффициенты ликвидности и поясните их экономический смысл |
| 17. Что является целью анализа деловой активности авиационного предприятия? |
| 18. Какие формы отчетности используются при оценке ликвидности и платежеспособности авиационного предприятия? |
| 19. Поясните структуру бухгалтерского баланса |
| 20. Расскажите алгоритм формирования чистой прибыли |
| 21. Чему равен налог на прибыль в РФ? |