**Министерство образования и науки Челябинской области**

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение**

**«Южно-Уральский государственный технический колледж»**

**КОМПЛЕКТ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по учебной дисциплине

**«ОП 03 ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ ОРГАНИЗАЦИИ»**

для специальности

***22.02.06 Сварочное производство***

***ФП «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»***

**г. Челябинск, 2022 г.**

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Пояснительная записка | 4 |
| 1. Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств | 5 |
| * 1. Предметы оценивания | 5 |
| * 1. Требования к деятельности обучающегося по знаниям и умениям | 6 |
| * 1. Объекты оценки | 6 |
| 1. Инструментарий оценки | 8 |
| 2.1. Комплект тестовых заданий для оценки сформированности знаний | 9 |
| Задание 1 | 9 |
| Условия выполнения задания | 19 |
| Эталон выполнения задания | 20 |
| Критерии оценки сформированности знаний | 21 |
| 2.2. Комплексное практическое задание для оценки сформированности умений | 22 |
| Задание 2 | 23 |
| Условия выполнения задания | 23 |
| Эталон выполнения задания | 27 |
| Критерии оценки сформированности умений | 34 |
| 3. Таблица итоговых результатов по освоению дисциплины Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности | 35 |
| 4. Оценка освоения дисциплины Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности | 36 |

Приложение 1. Бланк ответа 37

Приложение 2. Пример экзаменационного билета 38

**1. Пояснительная записка**

Комплект контрольно-оценочных средств предназначен для оценки освоения итоговых образовательных результатов дисциплины ОП 03 Основы экономики организации по специальности среднего профессионального образования 22.02.06 Сварочное производство.

Обучающийся, завершивший обучение по дисциплине, должен обладать знаниями и умениями, соответствующими требованиям ФГОС СПО.

Формой проведения оценочной процедуры является экзамен, который проводится непосредственно после завершения обучения по дисциплине Основы экономики организации.

Экзамен проводится в виде выполнения тестового задания и комплексного практического задания по дисциплине Основы экономики организации.

Для положительного заключения по результатам оценочной процедуры по дисциплине Основы экономики организации установлен показатель, при котором принимается решение:

* оценка 3 «удовлетворительно» – не менее 50% выполнения задания;
* оценка 4 «хорошо» – не менее 75%;
* оценка 5 «отлично» – не менее 90%.

При наличии противоречивых оценок по одному тому же показателю при выполнении разных заданий, решение принимается в пользу обучающегося.

**2. Паспорт комплекта контрольно-оценочных средств**

**2.1. Предметы оценивания:**

уметь:

* оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки,

заработной платы, простоев;

* рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);
* разрабатывать бизнес-план;

знать:

* действующие нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;
* материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации (предприятия), показатели их эффективного использования;
* методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;
* методику разработки бизнес-плана;
* механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;
* основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;
* основы организации работы коллектива исполнителей;
* основы планирования, финансирования и кредитования организации;
* особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;
* производственную и организационную структуру организации.

**2.2.** **Требования к деятельности обучающегося по знаниям и умениям**

|  |  |
| --- | --- |
| **Требования к знаниям и умениям** | **Показатели оценки результата** |
| Знать действующие нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность; | 1. Перечисляет действующие законодательные и нормативные правовые акты, регулирующие производственно- хозяйственную деятельность. |
| Знать материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации (предприятия), показатели их эффективного использования; | 2. Называет и характеризует материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования. |
| Знать методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации. | 3. Определяет методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации. |
| Знать методику разработки бизнес-плана. | 4. Определяет методику разработки бизнес-плана. |
| Знать механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях. | 5. Называет и характеризует механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях. |
| Знать основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения. | 6. Определяет основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения. |
| Знать основы организации работы коллектива исполнителей. | 7. Называет и характеризует основы организации работы коллектива исполнителей. |
| Знать основы планирования, финансирования и кредитования организации. | 8. Определяет основы планирования, финансирования и кредитования организации. |
| Знать особенности менеджмента в области профессиональной деятельности. | 9. Называет и характеризует особенности менеджмента в области профессиональной деятельности. |
| Знать производственную и организационную структуру организации. | 10. Определяет производственную и организационную структуру организации. |
| Уметь оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев | 11. Оформляет первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев в модельной ситуации. |
| Уметь рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации); | 12. Рассчитывает основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации) в модельной ситуации. |
| Уметь разрабатывать бизнес-план | 13. Разрабатывает бизнес-план в модельной ситуации. |

**2.3. Объекты оценки**

|  |  |
| --- | --- |
| **Показатели оценки результата** | **Объекты оценки** |
| 1. Перечисляет действующие законодательные и нормативные акты, регулирующие производственно- хозяйственную деятельность. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 2. Называет и характеризует материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации, показатели их эффективного использования. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 3. Определяет методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 4. Определяет методику разработки бизнес-плана. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 5. Называет и характеризует механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 6. Определяет основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 7. Называет и характеризует основы организации работы коллектива исполнителей. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 8. Определяет основы планирования, финансирования и кредитования организации. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 9. Называет и характеризует особенности менеджмента в области профессиональной деятельности. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 10. Определяет производственную и организационную структуру организации. | Оценка результатов тестирования.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 11. Оформляет первичные документы по учету рабочего времени, выработки, заработной платы, простоев в модельной ситуации. | Оценка выполнения комплексного практического задания.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 12. Рассчитывает основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации) в модельной ситуации. | Оценка выполнения комплексного практического задания.  Объект оценки - продукт деятельности. |
| 13. Разрабатывает бизнес-план в модельной ситуации. | Оценка выполнения комплексного практического задания.  Объект оценки - продукт деятельности. |

**3. ИНСТРУМЕНТАРИЙ ОЦЕНКИ**

**Комплект тестовых заданий для оценки сформированности**

**знаний**:

* действующие нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;
* материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации (предприятия), показатели их эффективного использования;
* методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;
* методику разработки бизнес-плана;
* механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;
* основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;
* основы организации работы коллектива исполнителей;
* основы планирования, финансирования и кредитования организации;
* особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;
* производственную и организационную структуру организации.

**Задание 1.** Выполнить тестовое задание в соответствии с инструкциями, заполнить бланк ответа.

**Вариант-1**

**Блок А**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Задание (вопрос) | | Эталон ответа |
| ***Инструкция по выполнению заданий № 1-4: соотнесите содержание столбца 1 с содержанием столбца 2. Запишите в соответствующие строки бланка ответов букву из столбца 2, обозначающую правильный ответ на вопросы столбца 1. В результате выполнения Вы получите последовательность букв. Например,***   |  |  | | --- | --- | | ***№ задания*** | ***Вариант ответа*** | | ***1*** | ***1-В,2-А,3-Б*** | | | | |
| 1. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**   1. Материалоотдача.   2. Фондоотдача. | **Характеристики**  **А)** Количество продукции, произведенное с помощью одного рубля, вложенного в материальные ресурсы.  **Б)** Количество фондов, которые приходятся на одного работника.  **В)** Количество дохода, получаемого с помощью одного рубля, вложенного в основные производственные фонды. | **1-А, 2-В** |
| 2. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**  1. Основные производственные фонды (ОПФ).  2. Оборотные средства. | **Характеристики**  **А)** Денежные средства, которые предприятия отдают во временное пользование другому предприятию, получая за это плату в виде процентов.  **Б)** Материально-вещественные ценности, которые принимают участие в производственном процессе много раз и стоимость свою на готовый продукт переносят постепенно за счет амортизационных отчислений.  **В)** Материальные ценности, которые принимают участие в производственном процессе только один раз и стоимость свою на готовый продукт переносят сразу. | **1-Б, 2-В** |
| 3. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**   1. Предпринимательский капитал.   2. Ссудный капитал. | **Характеристики**  **А)** Денежные средства и материальные ценности, которые находятся в распоряжении предприятия и используются им на производственно-техническую, научную деятельность.  **Б)** Денежные средства, которые направляются в виде прямых инвестиций или портфеля инвестиций в производственно-техническую сферу деятельности предприятия.  **В)** Денежные средства, которые предприятия отдают во временное пользование другому предприятию, получая за это плату в виде процентов. | **1 – Б**  **2 - В** |
| 4. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**   1. Оборотные фонды в производственных запасах.   2. Оборотные фонды в процессе производства. | **Характеристики**  **А)** а) готовая продукция;  б) отгруженная продукция;  в) реализованная продукция.  **Б)** а) незавершенное производство;  б) полуфабрикаты.  **В)** а) сырье;  б) материалы;  в) топливо и электроэнергия на технологические цели. | **1-В, 2-Б** |
| ***Инструкция по выполнению заданий № 5 - 20: Выберите цифру, соответствующую правильному варианту ответа и запишите ее в бланк ответов.*** | | | |
| 5. | Что характерно для массового типа производства?  1. Широкая номенклатура изделий в небольшом количестве, периодичность изготовления изделий сериями, организация рабочих по технологической специализации, большая длительность технологического цикла.    2. Широкая номенклатура изделий в небольшом количестве, периодичность изготовления изделий сериями, организация рабочих по технологической специализации, большая длительность технологического цикла, большие затраты живого труда.  3. Узкая специализация рабочего места, непрерывное выполнение одной операции в течение длительного времени, выпуск небольшой номенклатуры изделий в больших количествах, большой удельный вес специализированного оборудования и технологического оснащения, высокая степень загрузки рабочих мест. | | **3** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 6. | Какие материально-вещественные элементы включаются в состав основных производственных фондов (ОПФ) предприятия?  1. Здания, сооружения, передаточные устройства, транспортные средства.  2. Здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование (в том числе силовые машины и оборудование, рабочие машины и оборудование, лабораторное оборудование, измерительные и регулирующие приборы и устройства, вычислительная техника, прочие машины и оборудование), незавершённое производство, инструменты и приспособления, транспортные средства.  3. Здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование (в том числе силовые машины и оборудование, рабочие машины и оборудование, лабораторное оборудование, измерительные и регулирующие приборы и устройства, вычислительная техника, прочие машины и оборудование), транспортные средства, инструменты и приспособления, производственный и хозяйственный инвентарь.  4. Здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, транспортные средства, запасы сырья и материалов, производственный и хозяйственный инвентарь.  5. Здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, транспортные средства, инструменты и приспособления, производственный и хозяйственный инвентарь, готовая продукция на складе. | **3** |
| 7. | Как в результате приобретения оцениваются основные фонды при зачислении их на баланс предприятия?  1. По восстановительной стоимости.  2. По полной первоначальной стоимости.  3. По остаточной стоимости.  4. По смешанной стоимости. | **2** |
| 8. | Какие показатели характеризуют уровень использования основных производственных фондов?  1. Рентабельность, прибыль.  2. Фондоотдача, фондоёмкость.  3. Фондовооружённость труда рабочих.  4. Коэффициент сменности.  5. Производительность труда рабочих. | **4** |
| 9. | Какой показатель характеризует интенсивное использование оборудования?  1. Коэффициент сменности.  2. Фондоотдача.  3. Фондовооружённость труда рабочего.  4. Производительность данного вида оборудования. | **2** |
| 10. | Что относится к фондам обращения?  1. Материальные ресурсы предприятия, отрасли.  2. Готовые изделия на складе предприятия, продукция отгруженная, находящаяся в пути, денежные средства и средства в незаконченных расчётах (денежные средства в кассе, на расчётном счёте, в аккредитациях, все виды задолженности).  3. Готовые изделия, отгруженные потребителям, денежные средства в акциях, на расчётном счёте, в кассе.  4. Транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения. | **3** |
| 11. | Что входит в состав оборотных средств предприятия?  1. Запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе.  2. Оборотные фонды и фонды обращения.  3. Незавершённое производство, готовая продукция на складе.  4. Производственные запасы, незавершённое производство, расходы будущих периодов, фонды обращения. | **2** |
| 12. | Что характеризует материалоёмкость продукции?  1. Технический уровень производства.  2. Общий вес материалов, израсходованных на изготовление изделия.  3. Нормы расхода материалов на изготовление продукции.  4. Количество материалов, израсходованных на производство 1 рубля товарной продукции. | **4** |
| 13. | Что характеризует период оборота оборотных средств?  1. Время нахождения оборотных производственных фондов в запасах и незавершённом производстве.  2. Время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции.  3. Средняя скорость движения оборотных средств.  4. Время, необходимое для полного обновления производственных фондов предприятия. | **2** |
| 14. | Какие из указанных категорий работников относятся к вспомогательным рабочим?  1. Рабочие инструментального цеха, склада и транспортного цеха.  2. Рабочие цеха, столовой и подсобного хозяйства.  3. Рабочие цеха, ИТР, работники охраны и ученики.  4. Работники детского сада и базы отдыха. | **1** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 15. | Чем характеризуется уровень производственного труда?  1. Фондоотдача, фондоёмкость.  2. Выработка на одного работающего (рабочего).  3. Трудоёмкость продукции.  4. Фондовооружённость труда. | | **2** | |
| 16. | Повременная форма оплаты труда предусматривает оплату труда в соответствии с количеством:  1. Изготовленной (обработанной) продукции.  2. Выполненного объема работ.  3. Отработанного времени.  4. Оказанных услуг. | | **3** | |
| 17. | Что включает в себя тарифная система оплаты труда рабочих?  1. Тарифные ставки, тарифные сетки.  2. Тарифные ставки, тарифно-квалификационный справочник.  3. Тарифные ставки, тарифные сетки, тарифно-квалификационный справочник, районный справочник.  4. Тарифные ставки, должностные оклады, тарифные сетки.  5. Должностные оклады, премиальные положения, тарифно-квалификационный справочник. | | **2** | |
| 18. | Чем определяется рентабельность продукции?  1. Отношением балансовой прибыли к объёму реализованной продукции.  2. Отношением прибыли от реализации к выручке от реализации (без НДС и акциза).  3. Отношением балансовой прибыли к средней стоимости имущества предприятия.  4. Отношением балансовой прибыли к средней стоимости основных фондов и оборотных средств. | | **4** | |
| 19. | Какая из статей калькуляции рассчитывается в процентном отношении к основной заработной плате производственных рабочих?  1. Отчисления на социальные нужды.  2. Энергия для технических целей.  3. Транспортно-заготовительные расходы.  4. Внепроизводственные расходы. | | **1** | |
| 20. | Что относят к основным производственным фондам?  1. Машины, оборудование.  2. Средства жилищного и коммунального хозяйствования.  3. Оборудование медпункта.  4. Оборудование столовой. | | **1** | |
| 21 | | | Использование основных производственных фондов признается эффективным, если фондоемкость | | Меньше  единицы | |
| 22. | | | Использование основных производственных фондов признается эффективным, если фондоотдача … | | Больше единицы | |
| 23 | | | В структуре затрат изделия материальные затраты занимают самый большой удельный вес, такое изделие называют… | | материалоемким | |

**Тестовые задания.**

**Вариант 2**

**Блок А**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Задание (вопрос) | | Эталон ответа |
| ***Инструкция по выполнению заданий № 1-4: соотнесите содержание столбца 1 с содержанием столбца 2. Запишите в соответствующие строки бланка ответов букву из столбца 2, обозначающую правильный ответ на вопросы столбца 1. В результате выполнения Вы получите последовательность букв. Например,***   |  |  | | --- | --- | | ***№ задания*** | ***Вариант ответа*** | | ***1*** | ***1-В,2-А,3-Б*** | | | | |
| 1. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**  1. Фондоемкость.  2. Фондоотдача. | **Характеристики**  **А)** Отношение стоимости выпущенной продукции к среднегодовой стоимости ОПФ.  **Б)** Размер основных производственных фондов в расчете на одного работника предприятия.  **В)** Отношение среднегодовой стоимости ОПФ к стоимости полученной продукции. | **1-В, 2-А** |
| 2. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**  1. Трудоемкость продукции.  2. Производительность труда. | **Характеристики**  **А)** Отношение количества труда, затраченного в сфере материального производства к объему произведенной продукции.  **Б)** Максимально возможный выпуск продукции при наиболее полном использовании основных производственных и оборотных фондов.  **В)** Количество продукции произведенной работником в сфере материального производства за единицу рабочего времени. | **1-А, 2-В** |
| 3. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**  1.Чистая прибыль.  2. Балансовая прибыль. | **Характеристики**  **А)** Полная сумма денежных поступлений от реализации товарной продукции;  **Б)** Разница между выручкой и всеми затратами на производство и реализацию продукции;  **В)** Это балансовая прибыль за минусом налога на прибыль, которая подлежит уплате. | **1-В, 2-Б** |
| 4. | Установите соответствие между показателями и их расчетными формулами. | | |
| **Показатели**  1. Рентабельность расчетная.  2. Рентабельность общая. | **Характеристики**  **А)**  **Б)**  **В)** | **1-А, 2-В** |
| ***Инструкция по выполнению заданий № 5 - 20: Выберите цифру, соответствующую правильному варианту ответа и запишите ее в бланк ответов.*** | | | |
| 5. | Какие показатели характеризуют экстенсивное использование основных производственных фондов?  1. Фондоёмкость, фондоотдача.  2. Коэффициент сменности, коэффициент экстенсивного использования оборудования.  3. Фондовооружённость труда.  4. Рентабельность производства. | | **2** |
| 6. | Что характеризует показатель фондоотдачи?  1. Размер объёма продукции, приходящийся на 1 руб. основных производственных фондов.  2. Уровень технической оснащённости труда.  3. Удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции.  4. Количество оборотов оборотных средств. | | **1** |
| 7. | Что из перечисленного ниже относится к ОПФ?  1. Запасы основных материалов на складе.  2. Готовая продукция на складе.  3. Товары отгруженные, но не оплаченные покупателями.  4. Оборудование, рабочие машины. | | **4** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8. | Что включает в себя понятие «оборотные фонды предприятия»?  1. Основные и вспомогательные материалы, полуфабрикаты собственного производства, покупные полуфабрикаты, комплектующие изделия.  2. Предметы труда, которые участвуют в производственном цикле один раз и полностью переносят свою стоимость на себестоимость изготовляемой продукции.  3. Средства производства, многократно участвующие в процессе производства и переносящие свою стоимость на стоимость выпускаемой продукции.  4. Предметы труда, необходимые для изготовления продукции. | **2** |
| 9. | Какие материально-вещественные элементы входят в состав оборотных производственных фондов предприятия?  1. Производственные запасы сырья, материалов, полуфабрикатов, покупных изделий, запасных частей, топлива, незавершённое производство, расходы будущих периодов.  2. Станки, агрегаты, приспособления, тара, стеллажи.  3. Готовая продукция, денежные средства в кассе, на расчётном счёте предприятия.  4. Прибыль предприятия, задолженность поставщикам. | **1** |
| 10. | Что характеризует коэффициент оборачиваемости оборотных средств?  1.Запасы основных материалов на складе.  2. Размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. оборотных средств.  3. Средняя длительность одного оборота.  4. Уровень технической оснащённости труда. | **2** |
| 11. | Какие показатели характеризуют эффективность использования оборотных средств?  1. Прибыль, рентабельность производства.  2. Уровень отдачи оборотных средств.  3. Коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота.  4. Фондоотдача, фондоёмкость продукции. | **3** |
| 12. | Какие из указанных категорий работников относятся к категории основные рабочие на предприятии?  1. Работники столовой и подсобного хозяйства.  2. Рабочие инструментального цеха, склада и транспортного цеха.  3. Радиомонтажники, регулировщики, слесари-сборщики.  4. Наладчики оборудования. | **3** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13. | | Какие показатели используют для анализа и характеристики отраслевой структуры?   1. Уровень концентрации производства. 2. Удельный вес продукции каждого предприятия в общем объеме выпуска продукции в отрасли. 3. Численность работающих. 4. Количество оборудования. | | **2** | |
| 14. | | Что включает понятие «производительность труда»?  1. Затраты живого труда на производство единицы продукции.  2. Производственную силу труда, т.е. способность за единицу рабочего времени создавать определённые потребительные стоимости.  3. Меру количества затраченного труда.  4. Количество произведённой продукции за единицу рабочего времени. | | **4** | |
| 15. | | Выберите правильный ответ и закончите предложение. «При сдельной форме оплаты труда, заработная плата рабочего зависит от…».  1. Количества изготовленной (обработанной) продукции.  2. Количества отработанного времени.  3. Количества отработанных смен.  4. От должностного оклада. | | **1** | |
| 16. | | Что относится к себестоимости продукции?  1. Текущие затраты на производство.  2. Капитальные затраты.  3. Выраженные в денежной форме затраты предприятия на производство и реализацию продукции.  4. Затраты на сырьё, материалы и заработную плату работающих. | | **3** | |
| 17. | | Что содержит понятие «валовая прибыль предприятия»?  1. Выручку, полученную от реализации продукции.  2. Разность между объёмом реализованной продукции в стоимостном выражении, и её себестоимостью.  3.Денежное выражение стоимости товаров.  4. Выручку от реализации продукции за вычетом акцизов. | | **2** | |
| 18. | | Что входит в понятие рентабельность продаж?  1. Получаемая предприятием прибыль.  2. Относительная доходность или прибыльность, измеряемая в процентах к затратам средств или капитала.  3. Отношение прибыли к средней стоимости основных фондов и оборотных средств.  4. Балансовая прибыль на 1 руб. объёма реализованной продукции. | | **4** | |
| 19. | | Чем определяется рентабельность производственных фондов?  1. Отношением балансовой прибыли к объёму реализованной продукции.  2. Отношением прибыли от реализации к выручке от реализации.  3. Отношением балансовой прибыли к средней стоимости имущества предприятия.  4. Отношением прибыли к средней стоимости основных фондов и материальных оборотных средств. | | **3** | |
| 20. | | Что из перечисленного ниже не является источником экономии на масштабе производства?  1. Разделение и специализация труда.  2. Растущая производительность труда.  3. Реклама и маркетинг.  4. Повышающиеся цены на ресурсы. | | **1** | |
| 21 | | Перекрестная эластичность спроса характеризует реакцию цену одного товара на изменения цены … | | Другого товара | |
| 22. | | В структуре затрат изделия затраты на заработную плату занимают самый большой удельный вес, такое изделие называют… | | трудоемким | |
| 23. | | Использование основных производственных фондов признается эффективным, если фондоемкость … | | меньше единицы | |

**Условия выполнения задания:**

**Расходные материалы:**

- экзаменационный билет;

- бланк ответа (Приложение 1).

**Оборудование:**

- ручка.

**Эталон выполнения задания**

Номер группы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Фамилия, имя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Уч. дисциплина \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Вариант № \_1\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Блок А**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № задания | Вариант ответа |  | № задания | Вариант ответа |
| 1. | **1-А, 2-В** |  | 13. | 2 |
| 2. | **1-Б, 2-В** |  | 14. | 1 |
| 3. | **1 – Б 2 - В** |  | 15. | 2 |
| 4. | **1-В, 2-Б** |  | 16. | 3 |
| 5. | **3** |  | 17. | 2 |
| 6. | 3 |  | 18. | 4 |
| 7. | 2 |  | 19. | 1 |
| 8. | 4 |  | 20. | 1 |
| 9. | 2 |  | 21. | Меньше единицы |
| 10. | 3 |  | 22. | Больше единицы |
| 11 | 2 | 23 | Материалоемким |
| 12 | 4 |  |  |

**Сумма баллов: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Оценка: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Эталон выполнения задания**

Номер группы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Фамилия, имя \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Уч. дисциплина \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Вариант № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Блок А**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № задания | Вариант ответа |  | № задания | Вариант ответа |
| 1. | 1-В, 2-А |  | 13. | 4 |
| 2. | **1-А, 2-В** |  | 14. | 1 |
| 3. | **1-В, 2-Б** |  | 15. | 3 |
| 4. | **1-А, 2-В** |  | 16. | 2 |
| 5. | 2 |  | 17. | 4 |
| 6. | 1 |  | 18. | 3 |
| 7. | 4 |  | 19. | 3 |
| 8. | 2 |  | 20. | 1 |
| 9. | 1 |  | 21. | **Другого товара** |
| 10. | 2 |  | 22. | **трудоемким** |
| 11 | 3 | 23. | **меньше единицы** |
| 12 | 2 |  |  |

**Сумма баллов: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Оценка: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Критерии оценки сформированности**

**знаний:**

* действующие нормативные правовые акты, регулирующие производственно-хозяйственную деятельность;
* материально-технические, трудовые и финансовые ресурсы отрасли и организации (предприятия), показатели их эффективного использования;
* методики расчета основных технико-экономических показателей деятельности организации;
* методику разработки бизнес-плана;
* механизмы ценообразования на продукцию (услуги), формы оплаты труда в современных условиях;
* основы маркетинговой деятельности, менеджмента и принципы делового общения;
* основы организации работы коллектива исполнителей;
* основы планирования, финансирования и кредитования организации;
* особенности менеджмента в области профессиональной деятельности;
* производственную и организационную структуру организации.

Каждый правильный ответ блока А оценивается 2 баллом, неправильный – 0 баллов (всего 46 баллов).

Максимальный балл работы составляет 46 баллов.

**Комплексное практическое задание для оценки сформированности**

**умений**:

уметь:

* оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки,

заработной платы, простоев;

* рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);
* разрабатывать бизнес-план;

**Задание 2**

1 вариант

Определите среднегодовую стоимость основных средств, используя известные вам способы. Данные для решения:

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | Значение, тыс. руб. |
| Стоимость на начало года | 15 000 |
| Стоимость введенных основных средств: |  |
| в марте | 200 |
| в июне | 150 |
| в августе | 250 |
| Стоимость выбывших основных средств: |  |
| в феврале | 100 |
| в октябре | 300 |

2 вариант

Первоначальная стоимость группы объектов на 1 января составляла 160 тыс. руб., срок фактической эксплуатации – 3 года.

Рассчитайте остаточную стоимость и коэффициент износа на ту же дату, если амортизация начисляется а) линейным способом; б) способом уменьшаемого остатка (коэффициент ускорения 2); в) способом суммы чисел лет срока полезного использования. Для данной группы объектов определен срок полезного использования 10 лет.

3 вариант

Стоимость основных средств в соответствии с классификацией по вещественно-натуральному составу на 1 января составляла:

|  |  |
| --- | --- |
| Группы основных средств | Стоимость, млн. руб. |
| Здания | 30 |
| Сооружения | 8 |
| Машины и оборудование | 48 |
| Средства транспортные | 6 |
| Инвентарь производственный и хозяйственный | 5 |
| Прочие основные средства | 3 |

В феврале текущего года было сдано в эксплуатацию здание цеха стоимостью 5 млн. руб.; в мае закуплено оборудование общей стоимостью 10 млн. руб.; в сентябре списано морально и физически устаревшее оборудование на сумму 3 млн. руб.

Определите структуру основных средств на начало и на конец года, долю активной и пассивной частей на начало и конец года, значения коэффициентов выбытия и обновления основных средств.

4 вариант

В создание объекта основных средств была вложена сумма 5000 тыс. руб. С помощью объекта предполагается произвести 10 000 ед. продукции.

Определите сумму амортизации за год, в течение которого произведено 2000 ед. продукции.

5 вариант

Известна стоимость основных средств на 1 января: по группам составляла  тыс. руб.:

|  |  |
| --- | --- |
| Группы основных средств | Стоимость, тыс. руб. |
| Здания | 30 000 |
| Сооружения | 8 000 |
| Машины и оборудование | 48 000 |
| Средства транспортные | 6 000 |
| Инвентарь производственный и хозяйственный | 5 000 |
| Прочие основные средства | 3 000 |

В феврале было введено новое здание цеха стоимостью 1000 тыс. руб., а в июле приобретено оборудование на сумму 12 000 тыс. руб. Предприятие выпустило за год 23 000 т продукции А стоимостью 1000 руб./т и 35 000 т продукции Б стоимостью 1500 руб./т.

Основные сведения о работе ведущего оборудования представлены в таблице:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели | Оборудование для выпуска продукции | |
| А | Б |
| Количество агрегатов, ед. | 2 | 4 |
| Режим работы | непрерывный | прерывный |
| Календарный фонд, ч | 8760 | 8760 |
| Режимный фонд, ч | – | 4000 |
| Простои, ч: | 960 | 520 |
| фактические | 720 | 192 |
| плановые | 1,6 | 3,4 |
| Производительность по технической норме, т/ч |  |  |

Рассчитайте коэффициент фондоотдачи и коэффициенты использования оборудования.

**Условия выполнения задания:**

**Расходные материалы**

* Экзаменационный билет.

**Оборудование**

* ручка

**Эталон выполнения задания**

Вариант 1

***Решение***

Используя приведенные данные, можно рассчитать среднегодовую стоимость основных средств двумя способами: без учета месяца ввода-вывода основных средств; с учетом месяца ввода-вывода основных средств.

Произведем расчет среднегодовой стоимости, не учитывая при этом месяц, в котором объекты основных средств были введены или выбыли:



Стоимость на начало года приводится в условии задачи. Стоимость на конец года определяем по формуле

*Ск.г* = *Сн.г* + *Сввед* – *Свыд*,

*Ск.г* = 15 000 + (200 + 150 + 250) – (100 + 300) = 15 200 тыс. руб.

Тогда

*Сср* = (15 000 + 15 200) / 2 = 15 100 тыс. руб.

Если учесть, что ввод-вывод основных средств в течение года осуществляется неравномерно, можно найти среднегодовую стоимость другим способом:

*Сср*= *Сн.г* +  *Сввед* –  *Свыб*.

При расчете по этой формуле не следует забывать, что *М1* и М*2* – это, соответственно, число полных месяцев с момента ввода или выбытия объекта (группы объектов) до конца года. Таким образом,

*Сср* = 15 000 + (9 / 12 · 200 + 6 / 12 · 150 + 4 / 12 · 250) – (10 / 12 · 100 + 2 / 12 · 300)  =   
= 15 175 тыс. руб.

Вариант 2

***Решение***

При решении данной задачи исходим из того, что остаточная стоимость представляет собой первоначальную стоимость за минусом износа, а сумма начисленного износа – сумму амортизации за весь период фактического использования объекта. Поэтому решение начнем с расчета суммы износа по каждому из способов амортизации.

а) Произведем расчет по линейному способу. Годовую сумму амортизации определяем по формуле



Норма амортизации может быть установлена следующим образом:

*На*= 1 / *Т* · 100

Рассчитаем норму амортизации при сроке полезного использования 10 лет:

*На* = 1 / 10 · 100 = 10%.

Амортизация за год составит

*А* = 160 · 10 / 100 = 16 тыс. руб.

При этом способе сумма амортизации каждый год одинакова, поэтому износ за три года равен

*И* = 16 · 3 = 48 тыс. руб.

б) Проведем расчет по способу уменьшаемого остатка. Для определения амортизации используем следующую формулу:



Амортизация за первый год составит

*А*1 = 160 · 2 · 10 / 100  = 32  тыс. руб.,

за второй год –

*А*2 = (160 – 32) · 2 · 10 / 100  = 25,6 тыс. руб.,

за третий год –

*А*3 = (160 – 32 – 25,6) · 2 · 10 / 100  = 20,48 тыс. руб.

Износ за три года рассчитаем как сумму амортизации за три года:

*И* = 32 + 25,6 + 20,48 = 78,08 тыс. руб.

в) Произведем расчет по способу суммы лет. Для определения годовой амортизации используем следующую формулу:



Амортизация за первый год составит

*А*1 = 160 · 10 / (10 (10 + 1) / 2)  = 29,09  тыс. руб.,

за второй год –

*А*2 = 160 · 9 / (10 (10 + 1) / 2) = 26,18  тыс. руб.,

за третий год –

*А*3 = 160 · 8 / (10 (10 + 1) / 2) = 23,27  тыс. руб.

Сложив суммы амортизации за три года, получим сумму износа:

*И* = 29,09 + 26,18 + 23,27 = 78,54 тыс. руб.

Зная суммы износа, рассчитанные различными способами, можно вычислить остаточную стоимость и коэффициент износа, используя формулу



Коэффициент износа найдем по формуле



Подставив значения, получим:

а) линейный способ:

*Сост* = 160 – 48 = 112 тыс. руб.,

*Кизн* = 48 / 160 · 100 = 30%;

б) способ уменьшаемого остатка:

*Сост* = 160 – 78,08 = 81,92 тыс. руб.,

*Кизн* = 78,08 / 160 · 100 = 48,08%;

в) способ суммы лет:

*Сост* = 160 – 78,54 = 81,46 тыс. руб.,

*Кизн* = 78,54/160 · 100 = 49,1%.

Вариант 3

***Решение***

Рассчитываем структуру основных средств на начало и конец года. При этом нужно помнить, что структура – это доля каждой группы основных средств в их общей стоимости. Структуру принято вычислять в процентах. В состав активной части основных средств включают оборудование и, иногда, транспортные средства. При решении данной задачи транспортные средства отнесем к активной части. Расчет целесообразно представить в виде таблицы:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы основных средств | На начало года | | На конец года | |
| Стоимость, млн. руб. | Доля, % | Стоимость, млн. руб. | Доля, % |
| Здания | 30 | 30 | 35 | 31,3 |
| Сооружения | 8 | 8 | 8 | 7,1 |
| Машины и оборудование | 48 | 48 | 55 | 49 |
| Средства транспортные | 6 | 6 | 6 | 5,4 |
| Инвентарь производственный и хозяйственный | 5 | 5 | 5 | 4,5 |
| Прочие основные средства | 3 | 3 | 3 | 2,7 |
| Итого | 100 | 100 | 112 | 100 |
| Активная часть | 54 | 54 | 61 | 54,5 |
| Пассивная часть | 46 | 46 | 51 | 45,5 |

Произведем расчет коэффициента обновления по формуле



*Кобн* = (5 + 10) / 112 · 100 = 13,4%.

Определим коэффициент выбытия, используя следующую формулу:



*Квыб* = 3 / 100 · 100 = 3%.

Вариант 4

***Решение***

Для расчета амортизации в данной задаче следует применить метод списания стоимости пропорционально объему произведенной продукции. При этом способе вначале вычисляем амортизацию на единицу продукции по формуле

*А = С* / *В*,

*А* = 5 000 000 / 10 000 = 500 руб./ед.

Затем определяем сумму годовой амортизации, которая при данном способе зависит от объема произведенной продукции:

*Агод* = 500 · 2000 = 1 000 000 руб. = 1000 тыс. руб.

Вариант 5

***Решение***

Решение начнем с расчета коэффициента фондоотдачи. Для этого воспользуемся формулой

*Фо = В* / *Сср*.

Так как фондоотдача характеризует эффективность использования всех основных средств предприятия, нужно определить их среднегодовую стоимость:

*Сср* = (30 000 + 8000 + 48 000 + 6000 + 5000 + 3000) + 11 / 12 · 1000 + 6 / 12 · 12000 =  
= 106 917 тыс. руб.

Для расчета этого показателя нужно знать объем произведенной продукции в натуральном или стоимостном выражении. Если производится однородная продукция, можно при расчете использовать натуральные показатели. Если производится разная по характеру продукция, при расчете фондоотдачи нужно объем произведенной продукции выразить в стоимостных показателях, руб.:

*В* =  1000 · 23 000 + 1500 · 35 000 = 75 500 тыс. руб.

Теперь можно вычислить искомый показатель:

*Фо* = 75 500 / 106 917 = 0,71 тыс. руб./тыс. руб.

С помощью показателя фондоотдачи удалось определить, что в расчете на каждую вложенную в основные средства тысячу рублей производится продукции на 710 руб.

Теперь приступим к расчету частных показателей. Найдем коэффициенты для оборудования, производящего продукцию А.

Определим коэффициенты экстенсивного использования оборудования:

а) коэффициент использования календарного времени

*Кэ. к* = *Тф* / *Тк* = (8760 · 2 – 960) / (8 760 · 2) = 0,95;

б) коэффициент использования планового времени

*Кэ. п* = *Тф* / *Тп* = (8760 · 2 – 960) / (8760 · 2 – 720)  = 0,99.

При вычислении коэффициента интенсивного использования оборудования вначале рассчитаем производительность фактическую:

*Пф* = 23 000 / (8760 · 2 – 960) = 1,38 т/ч.

Затем перейдем собственно к расчету коэффициента:

*Ки* = *Пф*/ *Пт* = 1,38 / 1,6 = 0,86.

Последним определим интегральный коэффициент:

*Кинт* = *Кэ · Ки*= 0,99 · 0,86 = 0,82.

Рассчитаем коэффициенты для оборудования, производящего продукцию Б.

Вычислим коэффициенты экстенсивного использования оборудования:

а) коэффициент использования режимного времени

*Кэ. реж*= *Тф* / *Треж* = (4000 · 3 – 520) / (4000 · 3)  = 0,96;

б) коэффициент использования планового времени

*Кэ. п*= (4 000 · 3 – 520) / (4 000 · 3 – 192)  = 0,97.

Далее рассчитываем коэффициент интенсивного использования, предварительно вычислив производительность фактическую и интегральный коэффициент:

*Пф* = 35 000 / (4 000 · 3 – 520) = 3,05 т/ч,

*Ки* = 3,05 / 3,4 = 0,9,

К*инт* = 0,97 · 0,9 = 0,87.

**Критерии оценки сформированности**

умений:

уметь:

* оформлять первичные документы по учету рабочего времени, выработки,

заработной платы, простоев;

* рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности подразделения (организации);
* разрабатывать бизнес-план;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование параметра качества | Критерии оценки | Количество  баллов |
| 2.1 | Определение и запись условия задачи | Соответствует установленным требованиям | 5 |
| Соответствует установленным требованиям не в полном объеме | 1-4 |
| Не соответствует требованиям | 0 |
| 2.2 | Выбор формул для решения | Соответствует установленным требованиям | 10 |
| Соответствует установленным требованиям не в полном объеме | 1-9 |
| Не соответствует требованиям | 0 |
| 2.3 | Выполнение расчетов по выбранным формулам | Соответствует установленным требованиям | 20 |
| Соответствует установленным требованиям не в полном объеме | 1-19 |
| Не соответствует требованиям | 0 |
| 2.4 | Преобразование формул | Соответствует установленным требованиям | 9 |
| Соответствует установленным требованиям не в полном объеме | 1-8 |
| Не соответствует требованиям | 0 |
| 2.5 | Формулировка вывода и запись ответа | Соответствует установленным требованиям | 10 |
| Соответствует установленным требованиям не в полном объеме | 1-9 |
| Не соответствует требованиям | 0 |
| Количество баллов: | | | 54 |

**Оценка освоения дисциплины Основы экономики организации и правового обеспечения профессиональной деятельности**

Комплект тестовых зданий и комплексное практическое задание позволяют оценить сформированность знаний и умений по дисциплине Основы экономики организации в целом.

Для принятия положительного заключения по освоению дисциплины Основы экономики организации обучающийся должен набрать установленное минимальное количество баллов.

Знания и умения по дисциплине Основы экономики организации считаются сформированными, если в итоге обучающийся набрал не менее 70 баллов.

При этом выставляется оценка:

* «удовлетворительно» – при результате 50-69 балла;
* «хорошо» – при результате 70-89 балла;
* «отлично» – при результате 90-100 баллов.

**Задание 1.** Выполнить тестовое задание в соответствии с инструкциями, заполнить бланк ответа.

**В-1**

**Блок А**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Задание (вопрос) | | Эталон ответа |
| ***Инструкция по выполнению заданий № 1-4: соотнесите содержание столбца 1 с содержанием столбца 2. Запишите в соответствующие строки бланка ответов букву из столбца 2, обозначающую правильный ответ на вопросы столбца 1. В результате выполнения Вы получите последовательность букв. Например,***   |  |  | | --- | --- | | ***№ задания*** | ***Вариант ответа*** | | ***1*** | ***1-В,2-А,3-Б*** | | | | |
| 1. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**   1. Материалоотдача.   2. Фондоотдача. | **Характеристики**  **А)** Количество продукции, произведенное с помощью одного рубля, вложенного в материальные ресурсы.  **Б)** Количество фондов, которые приходятся на одного работника.  **В)** Количество дохода, получаемого с помощью одного рубля, вложенного в основные производственные фонды. |  |
| 2. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**  1. Основные производственные фонды (ОПФ).  2. Оборотные средства. | **Характеристики**  **А)** Денежные средства, которые предприятия отдают во временное пользование другому предприятию, получая за это плату в виде процентов.  **Б)** Материально-вещественные ценности, которые принимают участие в производственном процессе много раз и стоимость свою на готовый продукт переносят постепенно за счет амортизационных отчислений.  **В)** Материальные ценности, которые принимают участие в производственном процессе только один раз и стоимость свою на готовый продукт переносят сразу. |  |
| 3. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**   1. Предпринимательский капитал.   2. Ссудный капитал. | **Характеристики**  **А)** Денежные средства и материальные ценности, которые находятся в распоряжении предприятия и используются им на производственно-техническую, научную деятельность.  **Б)** Денежные средства, которые направляются в виде прямых инвестиций или портфеля инвестиций в производственно-техническую сферу деятельности предприятия.  **В)** Денежные средства, которые предприятия отдают во временное пользование другому предприятию, получая за это плату в виде процентов. |  |
| 4. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**   1. Оборотные фонды в производственных запасах.   2. Оборотные фонды в процессе производства. | **Характеристики**  **А)** а) готовая продукция;  б) отгруженная продукция;  в) реализованная продукция.  **Б)** а) незавершенное производство;  б) полуфабрикаты.  **В)** а) сырье;  б) материалы;  в) топливо и электроэнергия на технологические цели. |  |
| ***Инструкция по выполнению заданий № 5 - 20: Выберите цифру, соответствующую правильному варианту ответа и запишите ее в бланк ответов.*** | | | |
| 5. | Что характерно для массового типа производства?  1. Широкая номенклатура изделий в небольшом количестве, периодичность изготовления изделий сериями, организация рабочих по технологической специализации, большая длительность технологического цикла.    2. Широкая номенклатура изделий в небольшом количестве, периодичность изготовления изделий сериями, организация рабочих по технологической специализации, большая длительность технологического цикла, большие затраты живого труда.  3. Узкая специализация рабочего места, непрерывное выполнение одной операции в течение длительного времени, выпуск небольшой номенклатуры изделий в больших количествах, большой удельный вес специализированного оборудования и технологического оснащения, высокая степень загрузки рабочих мест. | |  |
| 6. | Какие материально-вещественные элементы включаются в состав основных производственных фондов (ОПФ) предприятия?  1. Здания, сооружения, передаточные устройства, транспортные средства.  2. Здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование (в том числе силовые машины и оборудование, рабочие машины и оборудование, лабораторное оборудование, измерительные и регулирующие приборы и устройства, вычислительная техника, прочие машины и оборудование), незавершённое производство, инструменты и приспособления, транспортные средства.  3. Здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование (в том числе силовые машины и оборудование, рабочие машины и оборудование, лабораторное оборудование, измерительные и регулирующие приборы и устройства, вычислительная техника, прочие машины и оборудование), транспортные средства, инструменты и приспособления, производственный и хозяйственный инвентарь.  4. Здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, транспортные средства, запасы сырья и материалов, производственный и хозяйственный инвентарь.  5. Здания, сооружения, передаточные устройства, машины и оборудование, транспортные средства, инструменты и приспособления, производственный и хозяйственный инвентарь, готовая продукция на складе. | |  |
| 7. | Как в результате приобретения оцениваются основные фонды при зачислении их на баланс предприятия?  1. По восстановительной стоимости.  2. По полной первоначальной стоимости.  3. По остаточной стоимости.  4. По смешанной стоимости. | |  |
| 8. | Какие показатели характеризуют уровень использования основных производственных фондов?  1. Рентабельность, прибыль.  2. Фондоотдача, фондоёмкость.  3. Фондовооружённость труда рабочих.  4. Коэффициент сменности.  5. Производительность труда рабочих. | |  |
| 9. | Какой показатель характеризует интенсивное использование оборудования?  1. Коэффициент сменности.  2. Фондоотдача.  3. Фондовооружённость труда рабочего.  4. Производительность данного вида оборудования. | |  |
| 10. | Что относится к фондам обращения?  1. Материальные ресурсы предприятия, отрасли.  2. Готовые изделия на складе предприятия, продукция отгруженная, находящаяся в пути, денежные средства и средства в незаконченных расчётах (денежные средства в кассе, на расчётном счёте, в аккредитациях, все виды задолженности).  3. Готовые изделия, отгруженные потребителям, денежные средства в акциях, на расчётном счёте, в кассе.  4. Транспортные средства предприятия, производственные здания, сооружения. | |  |
| 11. | Что входит в состав оборотных средств предприятия?  1. Запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе.  2. Оборотные фонды и фонды обращения.  3. Незавершённое производство, готовая продукция на складе.  4. Производственные запасы, незавершённое производство, расходы будущих периодов, фонды обращения. | |  |
| 12. | Что характеризует материалоёмкость продукции?  1. Технический уровень производства.  2. Общий вес материалов, израсходованных на изготовление изделия.  3. Нормы расхода материалов на изготовление продукции.  4. Количество материалов, израсходованных на производство 1 рубля товарной продукции. | |  |
| 13. | Что характеризует период оборота оборотных средств?  1. Время нахождения оборотных производственных фондов в запасах и незавершённом производстве.  2. Время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции.  3. Средняя скорость движения оборотных средств.  4. Время, необходимое для полного обновления производственных фондов предприятия. | |  |
| 14. | Какие из указанных категорий работников относятся к вспомогательным рабочим?  1. Рабочие инструментального цеха, склада и транспортного цеха.  2. Рабочие цеха, столовой и подсобного хозяйства.  3. Рабочие цеха, ИТР, работники охраны и ученики.  4. Работники детского сада и базы отдыха. | |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 15. | Чем характеризуется уровень производственного труда?  1. Фондоотдача, фондоёмкость.  2. Выработка на одного работающего (рабочего).  3. Трудоёмкость продукции.  4. Фондовооружённость труда. | | |  |
| 16. | Повременная форма оплаты труда предусматривает оплату труда в соответствии с количеством:  1. Изготовленной (обработанной) продукции.  2. Выполненного объема работ.  3. Отработанного времени.  4. Оказанных услуг. | | |  |
| 17. | Что включает в себя тарифная система оплаты труда рабочих?  1. Тарифные ставки, тарифные сетки.  2. Тарифные ставки, тарифно-квалификационный справочник.  3. Тарифные ставки, тарифные сетки, тарифно-квалификационный справочник, районный справочник.  4. Тарифные ставки, должностные оклады, тарифные сетки.  5. Должностные оклады, премиальные положения, тарифно-квалификационный справочник. | | |  |
| 18. | Чем определяется рентабельность продукции?  1. Отношением балансовой прибыли к объёму реализованной продукции.  2. Отношением прибыли от реализации к выручке от реализации (без НДС и акциза).  3. Отношением балансовой прибыли к средней стоимости имущества предприятия.  4. Отношением балансовой прибыли к средней стоимости основных фондов и оборотных средств. | | |  |
| 19. | Какая из статей калькуляции рассчитывается в процентном отношении к основной заработной плате производственных рабочих?  1. Отчисления на социальные нужды.  2. Энергия для технических целей.  3. Транспортно-заготовительные расходы.  4. Внепроизводственные расходы. | | |  |
| 20. | Что относят к основным производственным фондам?  1. Машины, оборудование.  2. Средства жилищного и коммунального хозяйствования.  3. Оборудование медпункта.  4. Оборудование столовой. | | |  |
| 21 | | Использование основных производственных фондов признается эффективным, если фондоемкость |  | | |
| 22. | | Использование основных производственных фондов признается эффективным, если фондоотдача … |  | | |
| 23. | | В структуре затрат изделия материальные затраты занимают самый большой удельный вес, такое изделие называют… |  | | |

**В-2**

**Блок А**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Задание (вопрос) | | Эталон ответа |
| ***Инструкция по выполнению заданий № 1-4: соотнесите содержание столбца 1 с содержанием столбца 2. Запишите в соответствующие строки бланка ответов букву из столбца 2, обозначающую правильный ответ на вопросы столбца 1. В результате выполнения Вы получите последовательность букв. Например,***   |  |  | | --- | --- | | ***№ задания*** | ***Вариант ответа*** | | ***1*** | ***1-В,2-А,3-Б*** | | | | |
| 1. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**  1. Фондоемкость.  2. Фондоотдача. | **Характеристики**  **А)** Отношение стоимости выпущенной продукции к среднегодовой стоимости ОПФ.  **Б)** Размер основных производственных фондов в расчете на одного работника предприятия.  **В)** Отношение среднегодовой стоимости ОПФ к стоимости полученной продукции. |  |
| 2. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**  1. Трудоемкость продукции.  2. Производительность труда. | **Характеристики**  **А)** Отношение количества труда, затраченного в сфере материального производства к объему произведенной продукции.  **Б)** Максимально возможный выпуск продукции при наиболее полном использовании основных производственных и оборотных фондов.  **В)** Количество продукции произведенной работником в сфере материального производства за единицу рабочего времени. |  |
| 3. | Установите соответствие между показателями и их характеристиками. | | |
| **Показатели**  1.Чистая прибыль.  2. Балансовая прибыль. | **Характеристики**  **А)** Полная сумма денежных поступлений от реализации товарной продукции;  **Б)** Разница между выручкой и всеми затратами на производство и реализацию продукции;  **В)** Это балансовая прибыль за минусом налога на прибыль, которая подлежит уплате. |  |
| 4. | Установите соответствие между показателями и их расчетными формулами. | | |
| **Показатели**  1. Рентабельность расчетная.  2. Рентабельность общая. | **Характеристики**  **А)**  **Б)**  **В)** |  |
| ***Инструкция по выполнению заданий № 5 - 20: Выберите цифру, соответствующую правильному варианту ответа и запишите ее в бланк ответов.*** | | | |
| 5. | Какие показатели характеризуют экстенсивное использование основных производственных фондов?  1. Фондоёмкость, фондоотдача.  2. Коэффициент сменности, коэффициент экстенсивного использования оборудования.  3. Фондовооружённость труда.  4. Рентабельность производства. | |  |
| 6. | Что характеризует показатель фондоотдачи?  1. Размер объёма продукции, приходящийся на 1 руб. основных производственных фондов.  2. Уровень технической оснащённости труда.  3. Удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции.  4. Количество оборотов оборотных средств. | |  |
| 7. | Что из перечисленного ниже относится к ОПФ?  1. Запасы основных материалов на складе.  2. Готовая продукция на складе.  3. Товары отгруженные, но не оплаченные покупателями.  4. Оборудование, рабочие машины. | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 8. | Что включает в себя понятие «оборотные фонды предприятия»?  1. Основные и вспомогательные материалы, полуфабрикаты собственного производства, покупные полуфабрикаты, комплектующие изделия.  2. Предметы труда, которые участвуют в производственном цикле один раз и полностью переносят свою стоимость на себестоимость изготовляемой продукции.  3. Средства производства, многократно участвующие в процессе производства и переносящие свою стоимость на стоимость выпускаемой продукции.  4. Предметы труда, необходимые для изготовления продукции. |  |
| 9. | Какие материально-вещественные элементы входят в состав оборотных производственных фондов предприятия?  1. Производственные запасы сырья, материалов, полуфабрикатов, покупных изделий, запасных частей, топлива, незавершённое производство, расходы будущих периодов.  2. Станки, агрегаты, приспособления, тара, стеллажи.  3. Готовая продукция, денежные средства в кассе, на расчётном счёте предприятия.  4. Прибыль предприятия, задолженность поставщикам. |  |
| 10. | Что характеризует коэффициент оборачиваемости оборотных средств?  1.Запасы основных материалов на складе.  2. Размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. оборотных средств.  3. Средняя длительность одного оборота.  4. Уровень технической оснащённости труда. |  |
| 11. | Какие показатели характеризуют эффективность использования оборотных средств?  1. Прибыль, рентабельность производства.  2. Уровень отдачи оборотных средств.  3. Коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота.  4. Фондоотдача, фондоёмкость продукции. |  |
| 12. | Какие из указанных категорий работников относятся к категории основные рабочие на предприятии?  1. Работники столовой и подсобного хозяйства.  2. Рабочие инструментального цеха, склада и транспортного цеха.  3. Радиомонтажники, регулировщики, слесари-сборщики.  4. Наладчики оборудования. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 13. | Какие показатели используют для анализа и характеристики отраслевой структуры?   1. Уровень концентрации производства. 2. Удельный вес продукции каждого предприятия в общем объеме выпуска продукции в отрасли. 3. Численность работающих. 4. Количество оборудования. | |  |
| 14. | Что включает понятие «производительность труда»?  1. Затраты живого труда на производство единицы продукции.  2. Производственную силу труда, т.е. способность за единицу рабочего времени создавать определённые потребительные стоимости.  3. Меру количества затраченного труда.  4. Количество произведённой продукции за единицу рабочего времени. | |  |
| 15. | Выберите правильный ответ и закончите предложение. «При сдельной форме оплаты труда, заработная плата рабочего зависит от…».  1. Количества изготовленной (обработанной) продукции.  2. Количества отработанного времени.  3. Количества отработанных смен.  4. От должностного оклада. | |  |
| 16. | Что относится к себестоимости продукции?  1. Текущие затраты на производство.  2. Капитальные затраты.  3. Выраженные в денежной форме затраты предприятия на производство и реализацию продукции.  4. Затраты на сырьё, материалы и заработную плату работающих. | |  |
| 17. | Что содержит понятие «валовая прибыль предприятия»?  1. Выручку, полученную от реализации продукции.  2. Разность между объёмом реализованной продукции в стоимостном выражении, и её себестоимостью.  3.Денежное выражение стоимости товаров.  4. Выручку от реализации продукции за вычетом акцизов. | |  |
| 18. | Что входит в понятие рентабельность продаж?  1. Получаемая предприятием прибыль.  2. Относительная доходность или прибыльность, измеряемая в процентах к затратам средств или капитала.  3. Отношение прибыли к средней стоимости основных фондов и оборотных средств.  4. Балансовая прибыль на 1 руб. объёма реализованной продукции. | |  |
| 19. | Чем определяется рентабельность производственных фондов?  1. Отношением балансовой прибыли к объёму реализованной продукции.  2. Отношением прибыли от реализации к выручке от реализации.  3. Отношением балансовой прибыли к средней стоимости имущества предприятия.  4. Отношением прибыли к средней стоимости основных фондов и материальных оборотных средств. | |  |
| 20. | Что из перечисленного ниже не является источником экономии на масштабе производства?  1. Разделение и специализация труда.  2. Растущая производительность труда.  3. Реклама и маркетинг.  4. Повышающиеся цены на ресурсы. | |  |
| 21 | | | Перекрестная эластичность спроса характеризует реакцию цену одного товара на изменения цены … |  | |
| 22. | | | В структуре затрат изделия затраты на заработную плату занимают самый большой удельный вес, такое изделие называют… |  | |
| 23. | | | Использование основных производственных фондов признается эффективным, если фондоемкость … |  | |