МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

 КРАЕВОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

«ЕМЕЛЬЯНОВСКИЙ ДОРОЖНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ»

**ФОНД**

**ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ/ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ**

**ОП. 11 Экономика организации**

(наименование дисциплины/профессионального модуля)

**23.02.04. Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)**

(код и наименование направления подготовки)

|  |  |
| --- | --- |
| Рассмотрено на заседании МО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_протокол №\_\_\_ от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ г., Председатель МО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (подпись) И.О.Фамилия |  |

Емельяново

Фонд оценочных средств составлен в соответствии с рабочей программой, разработанной на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по 23.02.04. Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

по учебной дисциплине *Экономика организации*

Составители: Ермоленко Е.И., преподаватель экономики

(Ф.И.О., должность)

**СОДЕРЖАНИЕ**

|  |  |
| --- | --- |
|  | стр. |
| 1. **Общие положения**
 | 4 |
| 1. **ПАСПОРТ фонда оценочных средств**
 | 7 |
| Таблица 1 – Контроль и оценка освоения учебной дисциплины по темам (разделам) | 7 |
| 1. **контрольно-Оценочные средства текущего контроля**

Практические и лабораторные работы (критерии оценки) | 88 |
| 1. **контрольно-Оценочные средства промежуточной аттестации и критерии оценок**
 | 21 |
| 1. **Литература**
 | 24 |

**1. Общие положения**

Учебная дисциплина Экономика организации обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям). Результатом освоения учебной дисциплины ОП. 11 Экономика организации являются освоенные умения и усвоенные знания, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций.

Форма промежуточной аттестации по учебной дисциплине

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ***Промежуточная аттестация*** | ***Форма проведения*** |
| *4 курс* *8 семестр* | *Дифференцированный зачет* | *Собеседование* |

 Итогом дифференцированного зачета является качественная оценка в баллах от 1 до 5.

**Результаты освоения учебной дисциплины, подлежащие проверке:**

В результате контроля и оценки по учебной дисциплины обучающийся должен **уметь:**

*У1 - организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования;*

 *У2 - осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ;*

*У3 - составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе производственного участка;*

 *У4 - разрабатывать и внедрять в производство ресурсо- и энергосберегающие технологии, обеспечивающие необходимую продолжительность и безопасность работы машин;*

*У5 - участвовать в подготовке документации для лицензирования производственной деятельности структурного подразделения;*

*У6 - свободно общаться с представителями отечественных и иностранных фирм-производителей подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования*

В результате контроля и оценки по учебной дисциплины обучающийся должен **знать:**

*З1 - основы организации и планирования деятельности организации и управления ею;*

*З2 - основные показатели производственно-хозяйственной деятельности организации;*

*З3 - виды и формы технической и отчетной документации;*

*З4 - правила и нормы охраны труда*

Общие и профессиональные компетенции:

*ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам*

*ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для
выполнения задач профессиональной деятельности*

*ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.*

*ОК 04 Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами,
руководством, клиентами.*

*ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.*

*ОК 09 Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности*

*ОК 10 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке.*

*ОК 11 Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере*

*ПК 3.1 Организовывать работу персонала по эксплуатации подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования*

*ПК 3.2 Осуществлять контроль за соблюдением технологической дисциплины при выполнении работ*

*ПК 3.3 Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе ремонтно-механического отделения структурного подразделения.*

*ПК 3.4 Участвовать в подготовке учетной документации для лицензирования производственной деятельности и структурного подразделения.*

*ПК 3.5 Определять потребность структурного подразделения в эксплуатационных и ремонтных
материалах для обеспечения эксплуатации машин и механизмов*

*ПК 3.6 Обеспечивать приемку эксплуатационных материалов, контроль качества, учет, условия
безопасности при хранении и выдаче топливно-смазочных материалов*

*ПК 3.7 Соблюдать установленные требования, действующие нормы, правила и стандарты,
касающиеся экологической безопасности производственной деятельности структурного подразделения*

*ПК 3.8 Рассчитывать затраты на техническое обслуживание и ремонт, себестоимость машино-смен
подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин*

**2. Паспорт**

**фонда оценочных средств**

 **по УД ОП.11 ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ**

Таблица 1. Контроль и оценка освоения учебной дисциплины по темам (разделам).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Разделы, темы** | **Наименование оценочного средства** | **Проверяемые У, З, ОК, ПК** |
| ***Курс*** |  |  |
| ***Текущий контроль*** |  |  |
| Основные фонды предприятия | Практическое занятие №1: Стоимость основных фондов | У1, У2, ОК2, ОК3 ОК10 ОК11, ПК3.1 |
|  | Практическое занятие №2: Амортизационные отчисления | У1, У2, ОК2, ОК3 ОК10 ОК11, ПК3.1 |
|  | Практическое занятие №3: Использование основных фондов | У1, У2, У3, ОК2, ОК3 ОК10 ОК11, ПК3.1 |
| Оборотные средства предприятия | Практическое занятие №4: Потребность в оборотных средствах | У1, У2, ОК2, ОК3 ОК10 ОК11, ПК3.1 |
| Организация и анализ финансов предприятия | Практическое занятие №5: Рентабельность производства | У1, У2, ОК2, ОК3 ОК10 ОК11, ПК3.1 |
| Персонал, организация и оплата труда на предприятии | Практическое занятие №6: Численность работников предприятия | У1, У2, ОК2, ОК3 ОК10 ОК11, ПК3.1 |
|  | Практическое занятие №7: Производительность труда | У1, У2, ОК2, ОК3 ОК10 ОК11, ПК3.1 |
|  | Практическое занятие №8: Заработная плата | У1, У2, ОК2, ОК3 ОК10 ОК11, ПК3.1 |
| ***Промежуточный контроль*** |  |  |
| Дифференцированный зачет | Вопросы к зачету | - |

1. **Оценочные средства текущего контроля**

**3.1. Практические и лабораторные работы**

**Перечень практических и лабораторных работ.**

**Практическая работа №1**. Стоимость основных фондов

**Цель работы:** *освоение методики определения стоимости основных фондов.*

**Методические указания по практическому занятию:**

1. Изучить цель работы, теоретическую часть.
2. Определить главное.
3. Сделать выводы.
4. Выполнить задание

Задание:

Задача 1. Определить первоначальную, восстановительную, остаточную стоимость основных фондов.

Организация приобрела строительный кран у завода - изготовителя по цене 946480 руб., расходы по доставке составили 27150 руб., по монтажу – 4121 руб., по демонтажу – 2400 руб. Срок службы – 12 лет. Повышающий коэффициент стоимости основных фондов в связи с инфляцией – 1,9. Время эксплуатации крана – 4 года.

Задача 2. Определить среднегодовую стоимость основных производственных фондов по их видам и в целом.

Строительная организация имела

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Основные производственные фонды | На начало годамлн. руб. | На конец годамлн. руб. |
| Здания и сооружения | 144 | 168 |
| Строительные машины | 684 | 742 |
| Транспортные средства | 210 | 250 |

Задача 3. Определить среднегодовую стоимость ОПФ коэффициента обновления выбытия, нормативный срок службы ОПФ, фактический срок эксплуатации, амортизационные отчисления; частные показатели использования ОПФ.

Стоимость ОПФ на начало года составляет 550 млн. руб., в марте введен ОПФ на сумму 3 млн. руб., а в сентябре выбыли ОПФ в связи с износом на сумму 1 млн. руб. Норма амортизации составляет 10%. Остаточная стоимость ОПФ составляет 130 млн. руб. Нормативный фонд времени работы ОПФ в год составило 4000 час. Нормативный годовой объем выпуска продукции – 1000 тыс.шт., фактически изготовлено продукции – 950 тыс.шт.

Задача 4. Определить среднегодовую стоимость основных фондов строительной организации по следующим данным: стоимость основных производственных фондов на начало планируемого года-1200 тыс. руб.; по плану в мае будут введены в действие новые производственные фонды стоимостью 300 тыс. руб.; с июля будут переданы другим организациям фонды на 120 тыс. руб. и в сентябре списаны по причине износа на сумму 30 тыс.руб.

Задача 5. Определить среднегодовую стоимость основных производственных фондов (ОПФ), стоимость ОПФ на конец года, коэффициенты ввода и выбытия по следующим данным, млн руб.:

Стоимость ОПФ на начало года составляет - 1210 млн. руб.

Ввод новых ОПФ с 1 мая - 115 млн. руб.

Выбытие по причине физического износа ОПФ с 1августа – 112 млн. руб.

Задача 6. Определить первоначальную и остаточную стоимость основных производственных фондов на конец года, среднегодовую их стоимость, если известно коэффициент обновления и выбытия ОПФ, что первоначальная стоимость основных фондов на начало года составляет 1200 тыс. руб., величина износов фонда-220 тыс. руб. В течение года введены ТВ эксплуатацию новые основные фонды: с 1 апреля- на 75тыс. руб., с 20 сентября- на 35тыс. руб. Кроме того, с 1 июля выбыли основные фонды, первоначальная стоимость которых составляет 75 тыс. руб., а величина износа к моменту выбытия составила 85%.

**Контроль выполнения.**

Отметка «**отлично**» ставиться при правильном решении 6 задач

Отметка «**хорошо**» ставиться при правильном решении 5 задач

Отметка «**удовлетворительно**» ставиться при правильном решении 4 задач

**Практическая работа №2**. Амортизационные отчисления

**Цель работы:** *научиться рассчитывать амортизацию на автотранспортном предприятии различными методами*

**Методические указания по практическому занятию:**

1. Изучить цель работы, теоретическую часть.
2. Определить главное.
3. Сделать выводы.
4. Выполнить задание

Задание:

**Задача 1.** Определить: общую стоимость основного капитала; стоимость активной части основного капитала; стоимость пассивной части. Решение записать в таблицу "Стоимость основного капитала".

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№№** | **Наименование показателей** | **Сумма, руб.** |
| 1. | Здание | 173334 |
| 2. | Сооружение | 120096 |
| 3. | Запасы сырья | 14346 |
| 4. | Запасы вспомогательных материалов | 6779 |
| 5. | Машины и оборудование | 226573 |
| 6. | Силовые машины и оборудование | 30952 |
| 7. | Производственный инвентарь | 3000 |
| 8. | Хозяйственный инвентарь | 4000 |
| 9. | Запасы топлива | 8320 |
| 10. | Запасы тары | 1000 |
| 11. | Передаточные устройства | 35286 |
| 12. | Запасные части для ремонта оборудования | 7996 |
| 13. | Транспортные средства | 21667 |
| 14. | Полуфабрикаты собственного производства | 7142 |
| 15. | Готовая продукция | 3558 |
| 16. | Товары отгруженные | 71185 |

**Задача 2**. До оценки стоимость основного капитала составляла:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№№** | **Наименование показателей** | **Сумма, руб.** |
| 1. | Станок | 85000 |
| 2. | Стоимость тары и упаковки (входит в стоимость основного капитала) | 1000 |
| 3. | Заготовительно-складские расходы | 800 |
| 4. | Стоимость монтажа | 5000 |
| 5. | Стоимость сооружения фундамента | 4000 |

На момент оценки стоимость станка снизилась на 15%. Стоимость тары и упаковки составила 800 рублей, заготовительно - складские расходы снизились на 6%. Стоимость монтажа и сооружения фундамента осталась без изменения. Определить стоимость основного капитала на момент оценки.

**Задача 3.** Определить среднегодовую стоимость основного капитала предприятия по следующим данным:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование показателей** | **Стоимостьна начало года,руб.** | **Введены в эксплуатацию** | **Выведены из эксплуатации** |
| **Месяцввода** | **Стоимость,руб.** | **Месяцвыбытия** | **Стоимость,руб.** |
| Здания | 1000000 | 1 мая | 100000 | 1 ноября | 50000 |
| Сооружения | 100000 | - | - | - | - |
| Оборудование | 2000000 | 1 марта | 200000 | - | - |
| Инструмент | 50000 | 29 августа | 490 | - | - |
| Инвентарь | 20000 | - | - | 1 июня | 9000 |

**Задача 4.** Определить среднегодовую стоимость основного капитала предприятия. Стоимость основного капитала на начало года - 95000 рублей. В течении года:
1. Вводится в эксплуатацию основной капитал (основные средства):
- с 1 марта на сумму 25000 руб.;
- с 1 мая на сумму 53200 руб.;
- с 31 октября на сумму 30000 руб.
2. Выводятся из эксплуатации:
- с 1 февраля на сумму 26000 руб.;
- с 30 июня на сумму 54000 руб.;
- с 30 ноября на сумму 10000 руб.

**Задача 5.** На участке работает оборудование, первоначальная стоимость которого 40000 рублей. Нормативный срок службы использования - 7 лет. Определить годовую сумму амортизационных отчислений.

**Задача 6.** Первоначальная стоимость основного капитала предприятия составляет 60000 рублей. Затраты на капитальный ремонт составляют 45% от первоначальной стоимости. Затраты на модернизацию составляют 1000 рублей. Нормативный срок службы - 8 лет. Определить годовую сумму амортизации.

**Задача 7.** Определить величину износа ленточного конвейера на 1 января 2019 года, если он установлен в 2010 году, а срок полезного использования 5 лет.

**Задача 8.** Определить норму амортизации здания цеха. Первоначальная стоимость - 6038760 рублей. Остаточная стоимость - 3114030 рублей.

**Задача 9.** Первоначальная стоимость оборудования - 4882800 рублей. Нормативный срок службы - 25 лет. Затраты на модернизацию и капитальный ремонт составили 7481600 рублей. Расходы по демонтажу - 749600 руб. Ликвидационная стоимость 726400 рублей. Определить годовую сумму амортизационных отчислений и годовую норму амортизации.

**Задача 10**. Стоимость автомобиля МАЗ-500 составляет 150 000 руб., расходы по доставке - 20 000 руб., срок службы 10 лет, ежегодные амортизационные отчисления составляют 15 % от его остаточной стоимости. Рассчитать амортизацию автомобиля МАЗ-500 линейным способом, способом уменьшаемого остатка и способом суммы чисел лет. Сделать вывод.

**Задача 11**. Амортизационные отчисления составили 3,3 млн. руб., при средней норме амортизации 15%. Определить среднегодовую стоимость ОФ. Сделать вывод.

**Задача 12.** Произвести расчет годовой амортизации за 5 лет методом уменьшаемого остатка и остаточной стоимости оборудования по нижеперечисленным данным. Сделать вывод.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование оборудования | Балансовая стоимость, руб. | Норма амортизации, % | Конец года | Амортизация за год, руб. | Остаточная стоимость, руб. |
| 1. | Икарус-250 | 476№ | 20,0 | 1 |  |  |
|  |  |  |  | 2 |  |  |
|  |  |  |  | 3 |  |  |
|  |  |  |  | 4 |  |  |
|  |  |  |  | 5 |  |  |
|  | Итого: |  |  |  |  |  |

**Задача 13.** Произвести расчет годовой амортизации линейным методом и остаточной стоимости оборудования по нижеперечисленным данным. Сделать вывод.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование оборудования | Балансовая стоимость, руб. | Норма амортизации, % | Амортизация за год, руб. | Остаточная стоимость, руб. |
|  | ГАЗ-24 «Волга» | 525№ | 20,0 |  |  |
|  | ЛАЗ – 695 М | 285№ | 10,0 |  |  |
|  | ЗИЛ – 130 | 105№ | 10,0 |  |  |
|  | МАЗ-500 | 1100№ | 20,0 |  |  |
|  | КамАЗ-5320 | 1753№ | 20,0 |  |  |

**Задача 14.** Произвести расчет годовой амортизации линейным методом и остаточной стоимости оборудования по нижеперечисленному оборудованию. Сделать вывод.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование Оборудования | Балансоваястоимость в руб. | Нормаамортизации, %  | Амортизация за год, руб. | Остаточная стоимость, руб. |
| ГАЗ-24 «Волга» |  234№ | 12,5 |  |  |
| ЛАЗ – 695 М |  5900 | 10,0 |  |  |
| ЗИЛ – 130 |  92№ | 6,6 |  |  |
| МАЗ-500 |  126№ | 12,5 |  |  |
| КамАЗ-5320 | 41694 | 12,5 |  |  |
| Икарус-250 | 37685 | 12,5 |  |  |
| ГАЗ-53 А |  504№ | 12,5 |  |  |
| ЗИЛ -138 | 216№ | 15,0 |  |  |
| ЗИЛ – ММЗ – 555  | 12405 | 12,5 |  |  |
| Итого: |  | - |  |  |

**Задача 15.** Рассчитать норму амортизации оборудования. Первоначальная стоимость оборудования хлебозавода 5№ тыс. руб. Срок службы оборудования – 10 лет. Стоимость капитального ремонта – 100 тыс. руб. Стоимость модернизации – 6 тыс. руб. Ликвидационная стоимость и использование вырученных материалов – 22 тыс. руб. Сделать вывод.

**Контроль выполнения.**

Отметка «**отлично**» ставиться при правильном решение 15 задач

Отметка «**хорошо**» ставиться при правильном решение 14 задач

Отметка «**удовлетворительно**» ставиться при правильном решении 12-13 задач

**Практическая работа №3**. Использование основных фондов

**Цель работы:** *научиться определять эффективность использования основных средств предприятия, а также особенности использования подвижного состава.*

**Методические указания по практическому занятию:**

1. Изучить цель работы, теоретическую часть.
2. Определить главное.
3. Сделать выводы.
4. Выполнить задание.

Задание:

**Задача 1**. Определить первоначальную, восстановительную, остаточную и ликвидационную стоимость автомобиля при условии, что его приобрели по цене 150 000 руб., расходы по доставке и монтажу составили 20 000 руб., срок службы - 10 лет, стоимость металлолома при его списании 35 000 руб., резка автомобиля и доставка металлолома на базу «Вторчермета» - 5 000 руб., повышающий коэффициент стоимости ОФ в связи с инфляцией - 1,8, время эксплуатации автомобиля -2,5 года. Сделать вывод

**Задача 2.** Стоимость основных производственных фондов на пред­
приятии на 1 января составляла 10 млн руб. В течение года уста­новлено 5 новых оборудования по 250 тыс. руб. каждый, причем одно оборудование введено в действие 1 апреля, а 4 оставшихся оборудования – 30 июля. Четыре оборудования устаревшей модификации на 1 сентября были проданы по 80 тыс. руб. за каждый. Определите среднегодовую стоимость ос­новных производственных фондов. Сделать вывод.

**Задача 3.** Произвести расчет производственной мощности предприятия. Сделать вывод.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Предыдущий год | Отчетный год | Отклонение сравниваемое |
| План | Факт | С предыдущим годом | С план-ом |
| 1. Годовая производственная мощность, т | 754№ | 754№ | 754№ |  |  |
| 2. Пробег автомобиля по маршруту, км | 638№ | 645№ | 648№ |  |  |
| Коэффициент использования производственной мощности (2:1) |  |  |  |  |  |

**Задача 4.** Рассчитать коэффициент интенсивного, экстенсивного и интегрального использования оборудования и выпуска продукции на 1 машинный час. Сделать вывод.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | План | Факт | Отклонение |
| Продукция в оптовых ценах, тыс. руб.. | 321№ | 129№ |  |
| Время, отработанное всем оборудованием, часов | 209 | 190 |  |

**Задача 5.** Рассчитать показатели фондоемкости, фондоотдачи и фондовооруженности если известно: годовой пробег парка 105№ тыс. км., среднесписочная численность работников за этот период – 550 человек, среднегодовая стоимость ОФ составила 15№ тыс. руб. Сделать вывод.

**Задача 6.** Произвести расчет фондоотдачи, фондоемкости и фондовооруженности труда по данным. Первоначальная стоимость ОПФ предприятия на начало планируемого периода – 33№ тыс. руб. Стоимость выбывших с 1 сентября ОФ – 220 тыс. руб. Стоимость введенных с 1 июля ОФ – 500 тыс. руб., среднесписочная численность промышленно производственного персонала 159 руб. Сделать вывод.

**Задача 7**. Цена приобретения автомобиля 5№ тыс. руб., транспортные расходы составили 40 тыс. руб. коэффициент роста инфляции – 1,3, норма амортизации 15%, срок службы 7 лет. Определить первоначальную, восстановительную и остаточную стоимость автомобиля. Сделать вывод

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ**

1. Понятие и сущность основных фондов предприятия.
2. Классификация основных фондов по различным признакам?
3. Виды оценок стоимости основных фондов предприятия.
4. Какими признаками должны обладать основные фонды?
5. Какой прием используется при расчете эффективности использования основных фондов?
6. Показатели интегрального использования оборудования
7. Перечислите пути повышения эффективности основных фондов

**Контроль выполнения.**

Отметка «**отлично**» ставиться при правильном решении 7 задач и правильном ответе на 7 вопросов

Отметка «**хорошо**» ставиться при правильном решении 7 задач и правильном ответе на 5-6 вопросов

Отметка «**удовлетворительно**» ставиться при правильном решении 7 задач и правильном ответе на 4 вопроса.

**Практическая работа №4**. Потребность в оборотных средствах

**Цель работы:**

**Методические указания по практическому занятию:**

1. Изучить цель работы, теоретическую часть.
2. Определить главное.
3. Сделать выводы.
4. Подготовить ответы на контрольные вопросы.

Задание:

**Задание 1.** На основании исходных данных определить потребность производственного подразделения в оборотном капитале (оборотных средствах). Полученные значения записать в таблицы 1,2,3,4:
- общая трудоемкость выполнения работ составляет 5175 нормо-часов (условно);
- количество смен в году - 230.
Производственное подразделение оказывает услуги по ремонту электрической части машин и оборудования. Для ремонта единицы работ требуется:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№** | **Наименование материалов** | **Единицаизмерения** | **Удельный расходматериалов на единицувыполнения работ** | **Стоимость единицыизмерения, руб.** |
| 1. | Плата | шт | 13 | 1120,0 |
| 2. | Кнопка | шт | 47 | 80,0 |
| 3. | Провод | м | 7,2 | 150,0 |
| 4. | Лампочка | шт | 37 | 15,0 |
| 5. | Контроллер | шт | 3 | 38000,0 |
| 6. | Выключатель | шт | 10 | 90,0 |

блица 1 - Норма расхода основных и вспомогательных материалов
на единицу выполнения работ

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№** | **Наименование материала** | **Единицаизмерения** | **Удельный расходматериалов на единицувыполнения работ** | **Стоимость единицыизмерения, руб.** | **Стоимость материалана одну единицувыполнения работ, руб.** |
| 1. |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |  |

Определяем расход ресурсов, требующих для организации производственного подразделения на рабочую смену и год.

Таблица 2 - Расход ресурсов, требующий для организации производственного подразделения

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№** | **Наименование материала** | **Единицаизмерения** | **Удельный расходматериалов на единицувыполнения работ** | **Трудоемкостьработ за смену, нормо-час** | **Расход материалаза смену** | **Стоимость единицыизмерения, руб.** | **Стоимость материалаизрасходованногоза смену, руб.** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. |  |  |  |  |  |  |  |
| 6. |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО |  |  |  |  |  |  |

**Контрольные вопросы:**

1. Главная особенность оборотного капитала предприятия.
2. Основные оборотные фонды.
3. Фонды обращения.
4. Стадии прохождения оборотного капитала предприятия.
5. Собственный оборотный капитал предприятия.
6. Заемный оборотный капитал предприятия.
7. Нормирование оборотного капитала предприятия.

**Контроль выполнения.**

Отметка «**отлично**» ставиться при правильном заполнении таблиц и правильном ответе на все вопросы.

Отметка «**хорошо**» ставиться при правильном заполнении таблиц и правильном ответе на пять вопросов.

Отметка «**удовлетворительно**» ставиться при правильном заполнении таблиц, либо при правильном ответе на 4 вопроса.

**Практическая работа №5**. Рентабельность производства

**Цель работы:** *научиться рассчитывать прибыль и рентабельность на отдельные виды услуг автомобильного транспорта.*

**Методические указания по практическому занятию:**

1. Изучить цель работы, теоретическую часть.
2. Определить главное.
3. Сделать выводы.
4. Выполнить задание.

Задание:

**Задача 1.** Определить прибыль и рентабельность. Сделать вывод.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели | Прошлый год | Отчетный год |
| Продажная цена, руб.Полная себестоимость, руб.Прибыль, руб.Рентабельность, % | 250№227№ | 260№228№ |

.

**Задача 2.** Определить чистую прибыль АТП, если известно, что фактическая прибыль АТП составила 69 тыс. руб., балансовая прибыль составила 97 тыс. руб., налог на прибыль в размере ?%. Сделать вывод.

**Задача 3.** На АТП доходы от перевозок составили 10№ тыс. руб., доходы от транспортно-экспедиционных операций 5№ тыс. руб., доходы от погрузочно-разгрузочных работ 125 тыс. руб., доходы от других видов деятельности 50 тыс. руб. Затраты на перевозку составили 560 тыс. руб., затраты на транспортно-экспедиционные операции 253 тыс. руб., затраты на погрузочно-разгрузочные работы 71 тыс. руб., затраты на другие виды работ 30 тыс. руб., Стоимость основных фондов АТП 1565 тыс. руб., стоимость оборотных средств 650 тыс. руб. Определить балансовую прибыль и общую рентабельность.

**Задача 4.** Общая сумма доходов АТП составила 18№ тыс. руб., из них доходы от перевозок 10№ тыс. руб., расходы на перевозку 850 тыс. руб., отчисления от доходов на перевозку 2%, стоимость основных фондов 920 тыс. руб., стоимость оборотных средств 50 тыс. руб., ежемесячный платеж по кредиту 42 тыс.руб., норматив платы за основные фонды и оборотные средства 6%. Определить балансовую прибыль, общую и расчетную рентабельность.

**Задача 5.** Рассчитать балансовую прибыль предприятия и рентабельность продукции, если: выручка от реализации продукции за год – 150№ руб.; себестоимость реализованной продукции – 100№ руб.; доходы от продажи не материальных активов – 1500 руб.; расходы от продажи не материальных активов – 1000 руб.; доходы от прочих операций – 550 руб.; расходы от прочих операций – 570 руб.

Провести все необходимые расчеты. Сделать вывод.

**Задача 6.** Определить рентабельность производства, если среднегодовая стоимость ОФ – 110000 руб., сумма нормируемых оборотных средств – 31000 руб., балансовая прибыль – 82000 руб. Сделать вывод.

**Задача 7.** Провести анализ уровня факторный анализ рентабельности методом абсолютный разниц. Сделать вывод.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Базисный год | Отчетный год | Отклонение |
| 1) Чистая прибыль предприятия, т.р. | 7150 | 7410 |  |
| 2) Среднегодовая сумма активов, т.р. | 87570 | 90150 |  |
| 3) Выручка от реализации продукции, т.р. | 4882№ | 5245№ |  |
| 4) Рентабельность активов, % |  |  |  |
| 5) Рентабельность продаж, % |  |  |  |
| 6) Коэффициент оборачиваемости активов, (3:2) |  |  |  |

**Задача 8.** Определить рентабельность производства и сделать вывод если: стоимость ОПФ на начало года 95030000 руб. Стоимость введенных ОПФ со 2 февраля – 510000 руб. стоимость, с 25 августа - 100000 руб. Стоимость списанных с 8 апреля – 120000 руб., со 2 октября – 230000 руб. Прибыль от реализации продукции – 150000 руб., убыток от прочих операций 28000 руб. нормируемые оборотные средства – 31000 руб. Сделать вывод

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ**

1. Прибыль: понятие, функции, сущность и назначение.
2. Виды прибыли на предприятии, формулы расчета
3. Рентабельность: понятие, функции, сущность и назначение.
4. Виды рентабельности на предприятии, формулы расчета, единицы изменения.
5. Факторы повышения уровня прибыли и рентабельности.
6. Налог на прибыль: налогооблагаемая база, процентная ставка, сроки уплаты налога.
7. Чистая прибыль предприятия: формирование, направление использования, формулы расчета.

**Контроль выполнения.**

Отметка «**отлично**» ставиться при правильном решении 8 задач и правильном ответе на все вопросы.

Отметка «**хорошо**» ставиться при правильном решении 8 и правильном ответе на шесть вопросов.

Отметка «**удовлетворительно**» ставиться при правильном решении 8 задач, либо при правильном ответе на семь вопросов.

**Практическая работа №6**. Численность работников предприятия

**Цель работы:** *научиться рассчитывать потребность в рабочих на предприятии автотранспорта*

**Методические указания по практическому занятию:**

1. Изучить цель работы, теоретическую часть.
2. Определить главное.
3. Сделать выводы.
4. Выполнить задание

Задание:

**Задача 1.** Определить показатели движения трудовых ресурсов. Сделать вывод

|  |  |
| --- | --- |
| Показатель | Дано  |
| Численность промышленно-производственного персонала на начало года, чел. | 1№ |
| Принято на работу | 50 |
| Выбыло работников предприятия | 20 |
| В том числе:* По собственному желанию
 | 10 |
| * За нарушение трудовой дисциплины
 | 2 |
| Численность персонала на конец года |  |
| Среднесписочная численность работников |  |

**Задача 2.** На работу было принято 73 человека. Столько же работников выбыло в течение года. Среднегодовая численность работников составила 5№ человека. Сделать вывод

|  |  |
| --- | --- |
| Причины выбытия | Показатели  |
| Переведены на другие предприятия | - |
| Выбыли по окончанию срока договора | 3 |
| Выбыли на учебу, в армию, на пенсию | 24 |
| Уволились по собственному желанию | 42 |
| Уволены за нарушение трудовой дисциплины | 4 |

**Задача 3.** На АТП на 1.09. численность работников составила 520 человек, в этот день было уволено по собственному желанию 2 человека и принят на должность водителя 1 человек. В отпуске находится 20 человек, в командировку отбыли 5 человек, на больничном находится 25 человек. На конец месяца сумма работников списочного состава за каждый календарный день месяца (включая праздничные и выходные дни) составила 4527 человек. Определить списочную, явочную и среднесписочную численность работников. Сделать вывод.

**Задача 4.** На АТП используется 20 автомобилей, коэффициент выпуска автомобилей на линию -0,8, время работы в наряде -10 часов, трудоемкость работ по ТО и ТР 1082№ ав-час., отпуск работников составляет 28 рабочих дней, количество неявок без уважительных причин 7 дней. Определить фонд рабочего времени, количество водителей, количество ремонтных рабочих, количество ИТР, СКП и МОП. Сделать вывод.

**Задача 5.** Ремонтный участок на начало месяца имеет списочный состав ППП 1№ человек. За месяц уволено 24 человека, в том числе 22 - по собственному желанию, 2 человека за прогулы, принято на работу 45 человек. Количество рабочих дней - 30, количество праздничных и выходных - 8. неявки на работу представлены в книге учета кадрового состава предприятия за отчетный месяц в таблице. Определить явочный состав работников, коэффициент списочного состава и показатели движения кадров. Сделать вывод.

Таблица – Показатели списочного состава предприятия

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дни месяца | Списочный состав началь-ный | Движение кадров | Списоч-ный состав конечный | Неявки на работу | Явочная численно-сть |
| прибыло | убыло | отпуска | болезни | Неявки по уважит. причинам | прогулы |
|  **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|  | 1№ | 2 | 4 |  | 5 | 5 | 4 | - |  |
|  |  | 5 | 3 |  | 5 | 3 | 2 | 1 |  |
|  |  | - | - |  | 5 | 7 | 2 | 1 |  |
|  |  | 3 | - |  | 11 | 7 | 2 | 3 |  |
|  |  | - | 6 |  | 11 | 7 | 5 | - |  |
|  |  | - | - |  | - | - | - | - |  |
|  |  | - | - |  | - | - | - | - |  |
|  |  | 2 | - |  | 8 | 5 | 2 | 1 |  |
|  |  | - | - |  | 8 | 4 | 5 | 4 |  |
|  |  | - | 1 |  | 16 | 9 | 2 | - |  |
|  |  | - | - |  | 16 | 9 | 2 | - |  |
|  |  | 11 | - |  | 16 | 9 | 2 | - |  |
|  |  | - | - |  | - | - | - | - |  |
|  |  | - | - |  | - | - | - | - |  |
|  |  | - | - |  | 22 | 16 | 3 | - |  |
|  |  | - | 3 |  | 22 | 18 | 1 | - |  |
|  |  | - | - |  | 22 | 18 | - | - |  |
|  |  | 2 | - |  | 14 | 11 | - | - |  |
|  |  | - | - |  | 14 | 11 | - | - |  |
|  |  | - | - |  | - | - | - | - |  |
|  |  | - | - |  | - | - | - | - |  |
|  |  | - | - |  | 18 | 12 | 2 | 2 |  |
|  |  | 2 | - |  | 18 | 12 | 4 | - |  |
|  |  | - | - |  | 19 | 16 | 2 | - |  |
|  |  | - | 7 |  | 25 | 16 | 2 | - |  |
|  |  | - | - |  | 25 | 16 | 2 | - |  |
|  |  | - | - |  | - | - | - | - |  |
|  |  | - | - |  | - | - | - | - |  |
|  |  | 8 | - |  | 21 | 13 | 2 | 2 |  |
|  |  | - | - |  | 21 | 13 | 2 | - |  |
| итого |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ**

1. Кадры на предприятии их назначение и формирования.
2. Виды численности предприятия, порядок расчета.
3. Среднесписочная численность работников предприятия: назначение и формула расчета.
4. Показатели текучести кадров.
5. Что показывает коэффициент оборота по приему. Представьте формулу расчета и единицы изменения.
6. Что показывает коэффициент оборота по выбытию. Представьте формулу расчета и единицы изменения.
7. Что показывает коэффициент текучести кадров. Представьте формулу расчета и единицы изменения.
8. Укажите причины текучести кадров на предприятии.
9. Что показывает коэффициент постоянства кадров. Представьте формулу расчета и единицы изменения.

**Контроль выполнения.**

Отметка «**отлично**» ставиться при правильном заполнении таблицы и решение всех задач и правильном ответе на все вопросы.

Отметка «**хорошо**» ставиться при правильном заполнении таблицы и правильном ответе на шесть вопросов.

Отметка «**удовлетворительно**» ставиться при правильном заполнении таблицы и решение всех задач, либо при правильном ответе на девять вопросов.

**Практическая работа №7**. Производительность труда

**Цель работы:** *научиться рассчитывать основные показатели численности отдельных категорий рабочих и производительности труда;*

**Методические указания по практическому занятию:**

1. Изучить цель работы, теоретическую часть.
2. Определить главное.
3. Сделать выводы.
4. Выполнить задание.

Задание:

Задача 1. В текущем году шахта обеспечивает добычу 650 тыс. тонн угля в год, имея среднегодовую списочную численность промышленно- производственного персонала 2100 человек. Доля условно-переменного состава составляет 45 % от общей численности работников. Доля условно-постоянного состава – 55 %. На следующий планируемый год объём производства возрастет на 20 %. Определите необходимую списочную численность персонала предприятия на планируемый год, трудоемкость добычи и ее изменение в планируемом году по сравнению с базовым.

Задача 2. На шахте добыто 150 тыс. т угля в месяц, в том числе из подготовительных забоев – 10 тыс. т. Среднесписочная численность работников шахты – 2000 человек, в том числе рабочих – 1500 человек. Численность рабочих, непосредственно занятых на очистных работах, составляет 30 % от общей численности рабочих шахты. На шахтной поверхности занято 200 рабочих. Определите месячную производительность труда одного работника шахты, одного рабочего шахты, одного подземного рабочего, одного рабочего очистного забоя.

Задача 3. Определите, как изменится величина трудоемкости работ, если производительность труда: увеличилась на 10 %; уменьшилась на 10 %.

Задача 4. Добыча угля по шахте за месяц составила 70000 тонн. Среднесписочное число рабочих 1800 человек. За месяц отработано 33800 человеко-смен, число рабочих дней шахты в месяц – 30. Определите явочный штат рабочих и производительность труда работника шахты.

Задача 5. Добыча угля по шахте за месяц составляет 98000 тонн. Явочный штат рабочих 1480 человек. Коэффициент списочного состава установлен 1,396. число рабочих дней шахты в месяц 25. Определите производительность труда работника за смену и за месяц. Задача 6. Определите среднемесячную производительность труда за смену подземного рабочего и рабочего очистного забоя, если среднесуточная добыча угля по шахте составила 3200 тонн, в том числе из очистных забоев 2900 тонн. Среднесписочное число рабочих по добыче угля установлено 1280 человек, в том числе рабочих очистных забоев – 408 человек. Число рабочих дней шахты в месяц – 25. Коэффициент списочного состава равен 1,387.

Задача 7. Рассчитайте производительность труда подземного рабочего за год и за смену, а также трудоемкость работ, если годовая добыча шахты составила 864000 тонн. Среднесписочный штат рабочих по добыче угля 1510 человек. Среднемесячное число выходов одного рабочего по добыче угля 22. 5. 4. На шахте добыто 200 тыс. т угля в месяц, в том числе из подготовительных забоев – 40 тыс. т. Среднесписочная численность работников шахты – 1800 человек, в том числе рабочих – 1500 человек. Численность рабочих, непосредственно занятых на очистных работах, составляет 35 % от общей численности рабочих шахты. На шахтной поверхности занято 250 рабочих. Определите месячную производительность труда одного работника шахты, одного рабочего шахты, одного подземного рабочего, одного рабочего очистного забоя и трудоемкость добычи.

Контрольные вопросы

1.Что такое производительность труда?

2.Какое значение имеет рост производительности труда для предприятия?

3.Какие вы знаете методы определения производительности труда?

4.Что такое трудоемкость?

**Контроль выполнения.**

Отметка «**отлично**» ставиться при правильном решение 7 задач и правильном ответе на все вопросы.

Отметка «**хорошо**» ставиться при правильном решение 7 задач и правильном ответе на три вопроса.

Отметка «**удовлетворительно**» ставиться при правильном решение 7 задач и при правильном ответе на два вопроса.

**Практическая работа №8**. Заработная плата

**Цель работы:** *научиться рассчитывать заработную плату ремонтных рабочих*

**Методические указания по практическому занятию:**

1. Изучить цель работы, теоретическую часть.
2. Определить главное.
3. Сделать выводы.
4. Выполнить задание.

Задание:

**Задача 1.** На АТП общая трудоемкость ТО и ТР составила 5605№ чел./час. Ремонтных рабочих 1 разряда 8% от общей численности, 2 разряда - 25%, 3 разряда - 22%, 4 разряда -30%, 5 разряда -15%. Определить количество ремонтных рабочих и среднечасовую тарифную ставку ремонтных рабочих. Сделать вывод.

**Задача 2.** Рассчитайте заработную плату рабочего, если известно, что он произвел ремонт 5 автомобилей по расценке 81№ руб., а также сверх нормы 1 автомобиль по расценке на 20 % выше нормативной. Сделать вывод.

**Задача 3.** Определите заработную плату рабочего повременщика, если известно, что его тарифная ставка составляет 1№ руб., он проработал 176 часов. Премия составила 30 %. Сделать вывод.

**Задача 4.** Определить сумму доплат за работу в ночные часы, если известно, что:

* доля доплаты за ночные часы работы от среднечасовой тарифной ставки рабочих - 0,5;
* среднечасовая тарифная ставка рабочих - 1№,46 руб.;
* количество дней ночной работы за год - 251 день;
* ночные часы работы за смену - 4 часа;
* количество рабочих, работающих в ночное время - 3 чел. Сделать вывод.

**Задача 5.** Определитьсумму доплат за руководство бригадой, если известно, что: месячная тарифная зарплата ремонтного рабочего с нормальными условиями труда – 74№ руб.; процент доплаты рабочему за руководство бригадой - 10%; количество бригад исходя из численности рабочих – 2; число месяцев в году- 12 месяцев. Сделать вывод.

**Задача 6.** Для сборки агрегата необходимо затратить 4 нормо-часа труда рабочего 5-го разряда и 8 нормо-часа — рабочего 3-го разряда. Тарифная ставка рабочего 3-го разряда — 82,5 руб./ч, 5-го разря­да – 1№ руб./ч.

Определите сдельную расценку за сборку одного агрегата. Сделать вывод.

**Задача 7.** Рабочий-сдельщик выполнил норму выработки продукции на 120%. Его заработок по прямым сдельным расценкам составил 160№ руб. на норму выработки. Сдельные расценки за продукцию, выработанную сверх нормы до 110%, повышаются в 1,2 раза, от 110 до 120% — в 1,4 раза. Определите полный заработок рабочего. Сделать вывод.

**Задача 8.** Среднемесячный фонд заработной платы рабочих-сдельщиков в цехе – 4№000 руб., среднемесячная заработная плата одного рабочего-сдельщика - 20 тыс. руб. С 1 октября в цехе вводятся новые нормы выработки, которые выше действующих в среднем на 25%. Рассчитайте необходимый фонд по сдельной заработной плате цеха, его экономию до конца года и условное высвобождение чис­ленности рабочих-сдельщиков в связи с внедрением прогрессивных норм выработки. Сделать вывод.

**Задача 9.** Рассчитать средний разряд ремонтных рабочих и среднюю часовую тарифную ставку рабочих на основании следующих данных. Сделать вывод.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Кол-во, чел. | Часовая тарифная ставка, руб. |
| Численный состав рабочих, чел. | 13 |  |
| 1 разряд | 1 | 1№,2 |
| 2 разряд | 2 |  |
| 3 разряд  | 3 |  |
| 4 разряд  | 4 |  |
| 5 разряд | 1 |  |
| 6 разряд | 2 |  |

**КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ**

1. Заработная плата на предприятии: понятие, состав и назначение для работников предприятия автотранспорта
2. Состав элементов входящих заработной платы предприятия.
3. Минимальная заработная плата и прожиточный минимум
4. Тарифная заработная плата на предприятии (тарифная сетка, тарифный разряд, тарифный справочник, тарифные коэффициенты и т.д.)
5. Повременная заработная плата: виды и формы, методы расчета.
6. Сдельная заработная плата: виды и формы, методы расчета.
7. Бригадная заработная плата: назначение, содержание, формы расчета.
8. Факторы роста производительности труда на предприятии автотранспорта.
9. Норма времени и норма выработки, взаимосвязь показателей и формы расчета на предприятии.

**Контроль выполнения.**

Отметка «**отлично**» ставиться при правильном решение 9 задач и правильном ответе на все вопросы.

Отметка «**хорошо**» ставиться при правильном решение 9 задач и правильном ответе на 8 вопросов.

Отметка «**удовлетворительно**» ставиться при правильном решение 9 задач и при правильном ответе на 5 вопросов.

1. **Оценочные средства промежуточной аттестации**

**Особенности проведения промежуточной аттестации по учебной дисциплине.**

Промежуточная аттестация по учебной дисциплине ОП. 11 Экономика организации проводится в форме дифференцированного зачета. К сдаче дифференцированного зачета допускаются те обучающиеся у которых выполнены и сданы 8 практических заданий.

При проведении промежуточной аттестации используются следующие оценочные средства:

- перечень теоретических вопросов к зачету;

Перечень теоретических вопросов выдается студентам не позднее, чем за месяц до начала сессии.

**Рекомендуемые вопросы промежуточной аттестации.**

1. Понятие предпринимательства и предпринимательской деятельности

2. Понятие основных фондов: сущность и значение

3. Понятие оборотного капитала

4. Организационно-правовые формы предприятия.

5. Функции руководителей различного уровня.

6. Организация маркетинговой деятельности предприятия.

7. Показатели использования основных фондов и пути его улучшения.

8. Показатели состояния и эффективности использования оборотных средств

9. Определение налога, пошлины, сбора

10. Баланс и финансовый план предприятия

11. Производительность труда: показатели, измерители.

12. Оплата труда на предприятии.

13. Планирование и движение персонала предприятия.

14. Износ и амортизация основных фондов.

15. Предприятие: понятие, сущность и экономические основы функционирования.

**Критерии оценки промежуточной аттестации.**

Оценка «отлично» (5) выставляется, если обучающийся:

последовательно, чётко, связно, обоснованно и безошибочно излагает учебный материал; дает ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии;

показывает понимание сущности рассматриваемых понятий, явлений и закономерностей, теорий, взаимосвязей; умеет выделять главное, самостоятельно подтверждать ответ конкретными примерами, фактами;

самостоятельно анализирует и обобщает теоретический материал, результаты проведенных наблюдений и опытов; свободно устанавливает межпредметные (на основе ранее приобретенных знаний) и внутрипредметные связи;

уверенно и безошибочно применяет полученные знания в решении новых, ранее не встречавшихся задач;

излагает учебный материал литературным языком; правильно и обстоятельно отвечает на дополнительные вопросы учителя;

рационально использует наглядные пособия, справочные материалы, учебник, дополнительную литературу, первоисточники; применяет упорядоченную систему условных обозначений при ведении записей, сопровождающих ответ; имеет необходимые навыки работы с приборами, чертежами, схемами и графиками, сопутствующими ответу;

допускает в ответе недочеты, которые легко исправляет по требованию преподавателя.

Оценка «хорошо» (4) выставляется, если обучающийся:

показывает знание всего изученного учебного материала;

дает в основном правильный ответ; учебный материал излагает в обоснованной логической последовательности с приведением конкретных примеров, при этом допускает одну негрубую ошибку или не более двух недочетов в использовании терминологии учебного предмета, которые может исправить самостоятельно при помощи преподавателя;

анализирует и обобщает теоретический материал, результаты проведенных наблюдений и опытов с помощью преподавателя;

соблюдает основные правила культуры устной речи; применяет упорядоченную систему условных обозначений при ведении записей, сопровождающих ответ;

Оценка «удовлетворительно» (3) выставляется, если обучающийся:

демонстрирует усвоение основного содержания учебного материала, имеет пробелы, не препятствующие дальнейшему усвоению учебного материала;

применяет полученные знания при ответе на вопрос, анализе предложенных ситуаций по образцу;

допускает ошибки в использовании терминологии учебного предмета;

показывает недостаточную сформированность отдельных знаний и умений; выводы и обобщения аргументирует слабо, допускает в них ошибки;

затрудняется при анализе и обобщении учебного материала, результатов проведенных наблюдений и опытов;

дает неполные ответы на вопросы или воспроизводит содержание ранее прочитанного учебного текста, слабо связанного с заданным вопросом;

использует неупорядоченную систему условных обозначений при ведении записей, сопровождающих ответ.

Оценка «неудовлетворительно» (2) выставляется, если обучающийся:

не раскрыл основное содержание учебного материала в пределах поставленных вопросов;

не умеет применять имеющиеся знания к решению конкретных вопросов и задач по образцу;

допускает в ответе более двух грубых ошибок, которые не может исправить даже при помощи преподавателя.

1. **ЛИТЕРАТУРА**

**Основная литература:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | Акимов В.В., Макарова Т.Н., Мерзлякова В.Ф., Огай К.А. Экономика отрасли (строительство). – М.: ИНФРА-М, 2009 |
|  | Электронная образовательная программа «Экономика предприятия», 2013 |

Дополнительная литература:

1. Акимов В.В., Герасимова А.Г., Макарова Т.Н. и др. Экономика отрасли (строительство); учебник – М.: «РИОР», 2008 - 304с. - Серия: Среднее профессиональное образование.
2. Акимов В.В., Макарова Т.Н., Мерзляков В. Ф., Огай К.А. Экономика отрасли (строительство); учебник – М.: ИНФРА-М, 2009. - 304 с. - СПО.
3. Бакушева Н.И. Экономика строительной отрасли; учебник - М. «Академия», 2008 г. - 224 с - СПО.
4. Коваленко И.И. Экономика сельского хозяйства. – М.: Колосс, 2009
5. Мурахтанова Н.М. Маркетинг. – Сборник практических задач и ситуаций - М. Академия, 2008 - 96 с - СПО.
6. Мурахтанова Н.М. Маркетинг. – учебное пособие. - М. «Академия», 2008 г. - 208 с - СПО.
7. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия. – Учебник. – М.: ИНФРА-М; 2008 - 345 с - СПО.
8. Чечевицына Л.Н. Практикум по экономике предприятий - М. Феникс, 2008 г - 251с. - СПО.
9. Бузырев В.В., Панкратов Ю.П., Федосеев И.В. Планирование на строительных предприятиях - учебное пособие - М. Академия, 2009 - 336с - ВПО.