**УЧЕТ ПРОЦЕССА ЗАГОТОВЛЕНИЯ**

**ЗАДАЧА 1**

Организация приобрела станок стоимостью 60000 руб., в т.ч. НДС по ставке 20%. Для доставки воспользовались услугами транспортной организации. Стоимость доставки 4800 (в т.ч. НДС по ставке 20%). Станок введен в эксплуатацию. Счета поставщика и транспортной организации оплачены. Сделать записи на счетах.

Решение:

60 000 в т.ч. НДС 20% (10 000)

Д-т 08 К-т 60 — 50 000 — поступил станок

Д-т 18 К-т 60 — 10 000 — НДС

Д-т 08 К-т 60 — 4000 — включены затраты на доставку.

4800 в т.ч НДС 800 руб.

4800-800=4000

Д-т 19 К-т 60 — 800 НДС

Д-т 01 К-т 08 — 54 000 остаток введен в эксплуатацию

Д-т 60 К-т 51 — 64 800 оплачено с расчетного счета поставщикам.

Д-т 60 К-т 51 — 64 800 оплачено с расчетного счета поставщикам.

**ЗАДАЧА 2**

Организацией ЗАО «Инкассация» приобретен автомобиль ВАЗ 2123 «Шевроле-Нива» для перевозки наличных денежных средств. Цена поставщика составила 2 178 000 руб., в т.ч. НДС по ставке 20%., командировочные расходы по сопровождению автомобиля – 3 800 руб., стоимость работ по бронированию кузова – 95 000 руб., государственная пошлина при регистрации в ГИБДД – 2 850 руб., стоимость государственных номерных знаков – 2 000 руб., страхование обязательной автогражданской ответственности – 4 970 руб.

Выполните расчет первоначальной стоимости полученного объекта и отразите операции по его приобретению на счетах бухгалтерского учета.

Д-т 08 К-т 60 — 1815 000 — отражено приобретение автомобиля

2178000\*20/120=363000(НДС)

Д-т 19 К-т 60 — 363000 — учтен НДС со стоимости автомобиля.

Д-т 08 К-т 68 — 2850,00 — включена в первоначальную стоимость автомобиля.

Д-т 08 К-т 71 — 3800,00 командировочные расходы.

Д-т 08 К-т 60 — 95000 стоимость бронирования.

Д-т 08 К-т 60 — 2000 стоимость номеров

Д-т 76 К-т 51 —оплачено страховка.

Д-т 01 К-т 08 - 1 918 650 — Веден в эксплуатацию.

1815000+3800+95000+2850+2000=1 918 650

**ЗАДАЧА 3**

Определите первоначальную стоимость вновь вводимого ОС и составьте проводки по следующим операциям. Согласованная стоимость поступившего от учредителя имущества 62 000 руб., расходы по доставке – 720 руб. (включая НДС по ставке 20%). Счет за доставку транспортной организации оплачен. Объект ОС введен в эксплуатацию.

Д-т 08 К-т 75 — 62000 оприходован ОС

Д-т 08 К-т 60 — 700 включены затраты на доставку.

720\*20/120=120 руб НДС

720-120=700 — сумма без НДС

Д-т 19 К-т 60 — 120 НДС по доставке

Д-т 60 К-т 51 — 720 оплата за доставку

Д-т 01 К-т 08 — 62700 ввод в эксплуатацию

**АМОРТИЗАЦИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ**

**ЗАДАЧА 4**

Стоимость ксерокса 65000 рублей. Срок полезного использования 5 лет. Определить ежемесячную сумму амортизационных отчислений:

А) линейным методом

Б) способом уменьшаемого остатка, если при расчете используется коэффициент 1,2

В) способом списания по сумме чисел лет срока полезного использования

Г) пропорционально объему выпущенной продукции – количеству сделанных копий, если согласно технической документации максимальное количество копий – 100 000 экз., а в 1-й год эксплуатации было изготовлено 20 000 экз., во 2-й – 30 000 экз., в 3-й – 15 000 экз., в 4-й – 25 000 экз., в 5-й – 10 000 экз.

Составить бухгалтерскую проводку.

А) 5 \*12=60 месяцев

65000/60= 1083,33 руб- ежемесячная сумма амортизированных отчислений.

Б)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Период /год | Остаточная стоимость руб. | Расчет остаточной стоимости руб. | Сумма амортизации за месяц | Расчет | Сумма амортизационных отчислений за период |
| 1 | 65000 | - | 1300 | 65000/5\*1,2/12 | 15600 |
| 2 | 49400 | 65000-15600 | 988 | 49400/5\*1,2/12 | 11856 |
| 3 | 37544 | 49400-11856 | 750,88 | 37544/5\*1,2/12 | 9010,56 |
| 4 | 28533,44 | 37544-9010,56 | 570,67 | 28533,44/5\*1,2/12 | 6848,04 |
| 5 | 21685,41 | 28533,4-6848,03 | 433,71 | 21685,41/5\*1,2/12 | 5204,52 |

В) 1+2+3+4+5=15

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Сумма чисел лет | Первоначальная стоимость | Оставшиеся  СПИ | Амортизация  Годовая Месячная | |
| 1 | 15 | 65000 | 5 | 21666,67  (65000\*5/15) | 1805,56  (21666,67/15) |
| 2 | 15 | 65000 | 4 | 17333,33  (65000\*4/15) | 1444,44  (17333,33/12) |
| 3 | 15 | 65000 | 3 | 13000(65000\*3/15) | 1083,33  (13000/12) |
| 4 | 15 | 65000 | 2 | 8666,67(65000\*2/15) | 722,22(8666,67/12) |
| 5 | 15 | 65000 | 1 | 4333,33(65000\*1/15) | 361,11(4333,33/12) |

**ЗАДАЧА 5**

Рассчитать годовые суммы амортизационных отчислений способом уменьшаемого остатка. Первоначальная стоимость объекта основных средств 84000 руб. Срок полезного использования – 4 года. Коэффициент ускорения - 2.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Период/год | Остаточная стоимость | Расчет остаточной стоимости | Расчет | Сумма амортизации за период |
| 1 | 84000 |  | 84000/4\*2 | 42000 |
| 2 | 42000 | 84000-42000=42000 | 42000/4\*2 | 21000 |
| 3 | 21000 | 42000-21000=21000 | 21000/4\*2 | 10500 |
| 4 | 10500 | 21000-10500=10500 | 10500/4\*2 | 5250 |
| Итого: |  |  |  | 78750 |

84000-78750=5250 — осталась не списанная часть первоначальной стоимости ОС и можно либо единовременно списать, либо увеличить ежемесячную сумму амортизации за последний год.

**ЗАДАЧА 6**

Рассчитать годовые суммы амортизационных отчислений по сумме чисел лет срока полезного использования. Первоначальная стоимость объекта основных средств 68000 руб. Срок полезного использования - 4 года.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Сумма чисел | Первоначальная стоимость | Оставшийся срок полезного использования | Амортизация годовая |
| 1 | 10 | 68000 | 4 | 68000\*4/10=27200 |
| 2 | 10 | 68000 | 3 | 68000\*3/10=20400 |
| 3 | 10 | 68000 | 2 | 68000\*2/10=13600 |
| 4 | 10 | 68000 | 1 | 68000\*1/10=6800 |

**ЗАДАЧА 7**

На предприятии начислена амортизация основных средств, используемых:

- в основном производстве – 22000 руб., Д-20 К-02

- в транспортном цехе вспомогательного производства – 18600 руб.,Д-23 К-02

- в капитальном строительстве – 12730 руб.,Д- 08-3 К-02

- для нужд управления (амортизация здания офиса) – 860 руб., Д -26 К-02

- в ремонтном цехе – 350 руб. Д-23 К-02

**ЗАДАЧА 8**

Ликвидируется объект основных средств в результате полного физического износа. Первоначальная стоимость объекта 150000 рублей, срок полезного использования 6 лет. За время эксплуатации начислена амортизация 135000 рублей. Расходы по ликвидации составили: 6000 рублей на заработную плату рабочим, занятым разборкой объекта, ? руб. – отчисления во внебюджетные фонды (30% от суммы з/п). На склад оприходованы запасные части по цене возможного использования 4000 рублей. Отразить на счетах операции по ликвидации объекта, рассчитать финансовый результат.

1) Списана первоначальная стоимость объекта

Д-т 01 К-т 0 — 150000

2) Отражена начисленная амортизация

Д-т 02 К-т 01 — 135000

3) Списана остаточная стоимость

Д-т 91-2 К-т 01 — 15000

4) Списаны расходы по ликвидации объекта ОС

Д-т 91-2 К-т 70 — 6000

Д-т 91-2 К-т 69 — 1800

5) На склад оприходованы запасные части

Д-т 10 К-т 91-1 — 4000

6) Отражен убыток от ликвидации

Д-т 99 К-т 91 — 18800

**ЗАДАЧА 9**

Продан объект основных средств по цене 240000 (включая НДС по ставке 20%). Первоначальная стоимость 140000 рублей, сумма начисленной амортизации 40000 рублей. Отразить на счетах операции по продаже объекта основных средств, определить финансовый результат.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Операция | Дебет счета | Кредит счета | Сумма,руб |
| Признан доход от продажи объекта ОС | 62 | 91-1 | 240 000 |
| Начислен НДС от продажи | 91-3 | 68 | (240 000\*20/120)=40000 |
| Списана первоначальная стоимость объекта ОС | 01 | 01 | 140 000 |
| Списана амортизация на момент выбытия | 02 | 01 | 40 000 |
| Списана остаточная стоимость проданного объекта ОС | 91-2 | 01 | 100 000 |
| Отражена прибыль от продажи объекта ОС  (240 000-40 000-100 000=100 000) | 91-9 | 99 | 100 000 |

**ЗАГОТОВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ**

**ЗАДАЧА 10**

В счет вклада в уставный капитал учредителем внесены материалы, согласованная стоимость которых 25000 руб. За доставку материалов организация уплатила транспортной компании 1800 (включая НДС по ставке 20%). Сделать записи на счетах (с использованием счета 10)

1800\*20/120=300(НДС)

Д-т 75-1 К-т 80 — 25000

Д-т 10 К-т 75-1 — 25000

Д-т 10 К-т 60 — 1500 за доставку материалов

Д-т 19 К-т 60 — 300 НДС

**ЗАДАЧА 11**

Отразите на счетах операции по учету поступления материалов.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| #G0№ операции | Содержание хозяйственных операций | Сумма, руб. | Проводка |
| 1 | Акцептован счет поставщика за поступавшие от него материалы: |  |  |
|  | покупная стоимость | 24000 | *Д- 10 К-60* |
|  | НДС | 4000 | *Д-19 К-60* |
| 2 | Внесены материалы учредителями в счет вклада в уставный капитал | 15000 | *Д-10 К-75-1* |
| 3 | Поступили безвозмездно материалы от других организаций | 10000 | *Д-10 К-98* |
| 4 | Оприходованы запасные части, полученные от ликвидации объектов основных средств | 5000 | *Д-10 К-91-1* |
| 5 | Оприходованы излишки материалов, выявленные в ходе инвентаризации | 3000 | *Д-10 К-91-1* |

**ЗАДАЧА 12**

Остаток материала на складе: Кол-во 100 шт. на сумму 1200 руб.

Получено за месяц:

Кол-во 150 шт. на сумму 1500 руб.

Кол-во 50 шт. на сумму 450 руб.

Кол-во 80 шт. на сумму 800 руб.

Определить учетную цену материала методом средней цены, ФИФО, если отпущено 320 единиц.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатель | Кол-во, шт. | Стоимость за единицу, руб. | Общая стоимость, руб. |
| Остаток материалов | 100 | 12 | 1200 |
| Получено: |  |  |  |
| Партия 1 | 150 | 15 | 1500 |
| Партия 2 | 50 | 9 | 450 |
| Партия 3 | 80 | 10 | 800 |
| Итого: | 380 | 10,40 | 3950 |
| Выбытие | 320 | 10,39 | 3324,80 |
| Остаток | 60 | 10,39 | 625,20 |

Рассчитаем стоимость отпущенной продукции:

100 шт. На сумму 1200

150 шт. На сумму 1500

50 шт. На сумму 450

20 шт. (20\*10руб.) на сумму 200

Итого: 320 шт. На сумму 3350

1200+450+200+1500=3350

3350/320=10,47

**ЗАДАЧА 13**

Рассчитайте себестоимость отпущенных в производство материалов методом средней стоимости и методом ФИФО, если известно, что

Остаток материалов на складе на 01.10.20\_\_г. - 35 единиц по цене 5 руб.

Поступили в отчетном месяце материалы:

02.10 - 100 единиц на 7000 руб.;

08.10 - 120 единиц на 8200 руб.;

15.10 - 254 единицы на 22200 руб.;

22.10 - 180 единиц на 17600 руб.;

29.10 - 160 единиц на 15400 руб.

Израсходованы в отчетном месяце материалы - 510 единиц.

Рассчитаем стоимость методом средней цены:

Стоимость материалов на складе на 01.10.20

35\*5=175руб.

Поступило материалов отчетном месяце:

1) 7000+8200+22200+17600+15400=70400руб

2) 100+120+254+180+160=814 единиц.

Средняя стоимость =( стоимость ТМЦ на начало месяца) + (стоимость ТМЦ поступивших за месяц)/( количество ТМЦ на начало месяца) + (количество ТМЦ поступивших за месяц)

Средняя стоимость = (175+70400)/(35+814) = 70575/849= 83,13руб.

510\*83,13= 42 396,30 руб. Себестоимость отпущенных в производство материалов методом средней цены.