**МОДУЛЬНА КОНТРОЛЬНА РОБОТА № 1**

**З КУРСУ “УПРАВЛІНСЬКИЙ ОБЛІК”**

* **Завдання 1**
* Використовуючи наведені дані, підготувати прейскурант тарифів, в якому були б відображені витрати для випадків. Коли відстані перевезення складають 5000, 10000, 15000 та 30000 км;
* при здійсненні класифікації витрат навести аргументи, чому ті чи інші види витрат відносяться до змінних чи постійних витрат;
* прокоментувати твердження: чим більше відстань перевезень, тим меншими є питомі витрати.

*Дані для виконання завдання:*

Підприємство випікає хліб з. Бухгалтер-аналітик підготував наступні дані для прийняття рішення:

|  |  |
| --- | --- |
| *Показник* | *Сума, грн.* |
| Вартість печі | 67500,00 |
| Очікувана ціна при продажі після 10 років експлуатації | 12500,00 |
| Вартість технічного обслуговування протягом за рік | 1300,00 |
| Вартість запасних частин, що використовуються для поточного ремонту раз на квартал | 600,00 |
| Плата за програмний супровід використання печі  | 750,00 |
| Плата за електроенергію (за 1 кВт) | 5,17 |
| Для випікання 30 буханок хліба споживається 1 кВт |  |
|  | 30000 | 40000 | 50000 | 75000 |
| Сукупні змінні витрати |  |  |  |  |
| Сукупні постійні витрати |  |  |  |  |
| Сукупні витрати |  |  |  |  |
| Змінні витрати на 1 бух |  |  |  |  |
| Постійні витрати на 1 бух |  |  |  |  |
| Сукупні витрати на 1 бух |  |  |  |  |

**Завдання 2**

*Необхідно:*

* побудувати функцію витрат;
* зробити прогнозні розрахунки на основі наведених даних.

*Дані для виконання завдання:*

*Господарські операції ТзОВ “Белла” за березень ц.р.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *№ оп.* | *Зміст господарської операції* | *Сума, грн* |
| 1 | Відпущено зі складу тканину для пошиття блуз жіночих | 2000 |
| 2 | Нараховано заробітну плату: |  |
| – швачкам | 65500 |
| – майстру цеху | 12150 |
| 3 | Проведено утримання із зароюітної плати працівників  | 7800 |
| 4 | Відпущено допоміжні матеріали для пошиття блуз жіночих:* нитки 200 кот. по 0,50 грн. за 1 кот.
 | ? |
| 5 | Нараховано за оренду виробничого приміщення | 3200 |
| 6 | Нараховано аморнтизаці на виробниче обладнання, кумулятивни метод | 220 |
| 7 | Нараховано відсотки за кредит довгостроковий | 13000 |

У березні на ТзОВ “Белла” виготовлено 4500 блуз жіночих; в квітні планується виготовити 6000 блузок, при цьому орендна плата зменшиться на 30 грн.

**Завдання 3**

*Необхідно:*

* побудувати функцію витрат методом “вищої-нижчої точки” та спрощеним статистичним аналізом;
* перевірити правильність побудови функції витрат графічно;
* здійснити прогнозні розрахунки.

*Дані для виконання завдання:*

Дані статистичного обліку роботи обладнання на ТзОВ “Маггі” наступні:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *Місяць* | *Кількість машино-годин роботи обладнання* | *Витрати на утримання та експлуатацію обладнання* | *Місяць* | *Кількість машино-годин роботи обладнання* | *Витрати на утримання та експлуатацію обладнання* |
| 1 | 302 | 3400 | 7 | 295 | 4010 |
| 2 | 352 | 4090 | 8 | 303 | 4314 |
| 3 | 305 | 2375 | 9 | 292 | 4444 |
| 4 | 172 | 2890 | 10 | 275 | 3704 |
| 5 | 235 | 3120 | 11 | 214 | 2994 |
| 6 | 284 | 3980 | 12 | 223 | 2874 |

В січні наступного року у зв’язку із введенням додаткової одиниці обладнання загальний час його роботи становитиме 576 машино-годин.