**Оленченко Ілля Кіт-211**

**Практичне завдання 6-7**

**ВИТРАТИ ВИРОБНИЦТВА, СОБІВАРТІСТЬ ПРОДУКЦІЇ, ЦІНИ ТА ЦІНОУТВОРЕННЯ НА ПІДПРИЄМСТВІ**

**Задача 1.** У звітному році собівартість товарної продукції склала 1500 тис.грн., витрати на 1 грн. товарної продукції – 0,7 грн. У плановому році витрати на 1 грн. товарної продукції встановлені в розмірі 0,65 грн. Обсяг виробництва продукції збільшиться на 12%. Визначте собівартість товарної продукції планового року.

Розв’язок:

1. Обсяг товарної продукції у звітному році:

Q = С/в / В1грн = 1500/0.7 = 2142.85 тис.грн.

2) Відповідно обсяг товарної продукції у плановому році:

Qпл = 2142.85 \* 1.12 = 2399.04 тис.грн.

3) Собівартість товарної продукції у плановому році:

С/в пл = Qпл \* В1грн = 2399.04 \* 0.65 = 1559.37 тис.грн.

**Відповідь:** 1559.37 грн.

***Задача 2.*** На основі даних таблиці провести калькуляцію собівартості одиниці продукції N, визначити ціну виробника та відпускну ціну підприємства виробу N. Результати занести в таблицю 6.2.

Таблиця 6.1 – Вихідні дані

|  |  |
| --- | --- |
| Показники | Значення показників  для виробу N |
| Витрати на сировину, грн./од. | 43 |
| Витрати на допоміжні матеріали, грн./од. | 6 |
| Витрати на купівельні напівфабрикати, грн./од. | 10 |
| Витрати на електроенергію, грн./од. | 6 |
| Основна заробітна плата виробничих робітників, грн./од. | 14 |
| Додаткова заробітна плата виробничих робітників, грн./од. | 5 |
| Відрахування на соціальні заходи, 22% від основної та  додаткової заробітної плати (згідно законодавства) | 22% від основної та  додаткової заробітної плати |
| Витрати на утримання та експлуатацію обладнання, грн./од. | 5 |
| Загальновиробничі витрати, % від основної заробітної  плати виробничих робітників | 32 |
| Інші витрати, грн./од. | 3 |
| Адміністративні витрати, % від основної заробітної плати  виробничих робітників | 5 |
| Витрати на збут, % від загальногосподарської собівартості \* | 2 |
| Інші операційні витрати, % від загальногосподарської  собівартості | 3 |
| Прибуток, % від повної собівартості | 36 |
| ПДВ, % | 20 |

Таблиця 6.2 – Калькуляція собівартості

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Стаття калькуляції | Виріб N, грн. |
| 1 | Сировина та матеріали | 43 + 6 = 49 |
| 2 | Купівельні комплектуючі | 10 |
| 3 | Паливо та енергія на технологічні цілі | 6 |
| 4 | Зворотні відходи | - |
| 5 | Основна заробітна плата виробничих робітників | 14 |
| 6 | Додаткова заробітна плата виробничих робітників | 5 |
| 7 | Відрахування на соціальні заходи | 22% від основної та  додаткової заробітної плати  0.22\*(14+5) = 4.18 |
| 8 | Витратити на утримання та експлуатацію устаткування | 5 |
| 9 | Загально виробничі витрати % від основної заробітної плати виробничих робітників. | 32%  0.32 \* 14 = 4.48 |
| 10 | Втрати внаслідок технологічно неминучого браку | - |
| 11 | Попутна продукція | - |
| 12 | Інші виробничі витрати, грн./од. | 3 |
| 13 | Виробнича собівартість (1+2+3-4+5+6+7+8+9+10-  11+12) | 100,66 |
| 14 | Адміністративні витрати % від основної заробітної плати виробничих робітників. | 5%  0.05 \* 14 = **0.7** |
| 15 | Витрати на збут (% від (13+14)) | 2%  0.02 (100.66 + 0.7) = **2.02** |
| 16 | Інші операційні витрати (% від (13+14)) | 3%  0.03(100.66 + 0.7) = **3.04** |
| 17 | Повна собівартість (13+14+15+16) | 100.66 + 0.7 + 2.02 + 3.04 = **106.42** |
| 18 | Прибуток (% від С/вповн), грн./од. | 36%  0.36 \* 106.42 = **38.31** |
| 19 | Ціна виробника, грн./од. (18+19) | 106.42 + 38.31 = **144.73** |
| 20 | ПДВ (20% від ціни виробника), грн. /од. | 0.2 \* 144.73 = **28.94** |
| 21 | Відпускна ціна підприємства, грн. /од. (19+20) | 144.73 + 28.94 = **173.67** |

**Відповідь:** ціна виробника = **144.73.** Відпускна ціна підприємства виробу = **173.67**