**Задачі з курсу «Планування та контроль діяльності підприємства»**

1. У відповідності до ринкової кон’юнктури підприємство змушене зменшити ціну на столи з 24000 грн до 21500 грн, але при цьому власник підприємства бажає отримувати прибуток у розмірі 900 тис. грн. Змінні витрати на одиницю продукції складають 11175 грн. Сума постійних витрат 850 тис. грн. Необхідно розрахувати, як зміниться обсяг продукції, яку необхідно виготовити і реалізувати в натуральному вираженні, для того щоб забезпечити отримання визначеного розміру прибутку.
2. Обсяг виробництва продукції підприємства складає 2000 одиниць. Продажна ціна одиниці продукції становить 450 грн., валові витрати на виробництво одиниці продукції – 300 грн. Частка постійних витрат у валових витратах дорівнює 12%. Визначити критичний обсяг виробництва продукції (застосовуючи аналітично-розрахунковий метод), перевищення якого починає забезпечувати прибутковість виробництва.
3. На основі плану формування та використання фінансових ресурсів підприємства визначте необхідний розмір залучення позикових коштів (кредити банків). Щодо планів підприємства на наступний період відомо: а) інвестиції в приріст обігових активів передбачені у розмірі 15,0 тис. грн, реконструкцію та модернізацію діючих основних фондів — 7,0 тис. грн; інноваційні інвестиції — 12,0 тис. грн; б) інші напрямки використання фінансових ресурсів — 9,0 тис. грн; в) чистий прибуток, що направлений на розвиток підприємства — 20 тис. грн; г) залишок коштів на початок періоду — 2,0 тис. грн, на кінець — 1,5 тис. грн.
4. Складіть калькуляцію на вироби А i Б за такими даними: для виготовлення виробів використовується метал. Норма витрат матеріалу на один виріб, відповідно 5 i 7 кг Ціна матеріалу 7000 грн./ т. Планові розцінки на 1 виріб 250 і 37 грн. Додаткова зарплата 10% від основної. Планом передбачено виготовити по 8 тисяч одиниць. Загальновиробничі витрати - 130 тис.грн. Необхідно визначити: повну собівартість і відпускну ціну виробів, якщо позавиробничі витрати формуються в розмірі 9 % від виробничої собівартості, планова рентабельність продукції 15%.
5. У звітному році трудомісткість виробничої програми підприємства склала 3200000 нормо-годин. Передбачається, що наступного року трудомісткість збільшиться на 10 %. Очікується, що річний фонд робочого часу одного робітника, який складає у звітному році 2210 нормо-годин, збільшиться приблизно на 10%, передбачуване виконання норм виробітку, яке у звітному році становило 105%, зросте на 4%. Розрахувати необхідну чисельність основних робітників.
6. У вересні 2022 р. робітник відпрацював 24 дні За результатами місяця робітник перевиконав планове завдання на 17 %, при цьому обсяг виготовленої продукції становив 600 деталей. Відрядна розцінка за одну деталь – 20 грн., підвищена розцінка – вдвічі більша. Премія за умов перевиконання плану становить 20 %. Розрахуйте нараховану заробітну плату робітника та фактично одержаний ним заробіток після відповідних відрахувань.