

СЕМІНАРСЬКЕ ЗАНЯТТЯ №5 (2 год.)

Витрати виробництва

I. Теоретична частина

1. Поняття і види витрат.
2. Витрати виробництва в короткостроковому періоді.
3. Витрати виробництва в довгостроковому періоді

II. Практична частина

ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ

I. Чи правильні наступні твердження ?

1. Крива середніх постійних витрат має U - подібну форму.
А. Так Б. Ні
2. Чим більший обсяг виробництва на фірмі, тим менші постійні витрати.
А. Так Б. Ні
3. Економічні витрати включають зовнішні та внутрішні витрати.
А. Так Б. Ні
4. Мікроекономіка розглядає всі витрати виробництва як альтернативні.
А. Так Б. Ні
5. Постійні витрати – це витрати, які не залежать від обсягу виробленої продукції.
А. Так Б. Ні
6. Змінні витрати – це витрати, які зростають при збільшенні обсягів виробництва.
А. Так Б. Ні
7. Граничні витрати – витрати, необхідні для випуску додаткового обсягу продукції
А. Так Б. Ні
8. Середні постійні витрати – відношення змінних витрат до обсягу виробництва.
А. Так Б. Ні
9. Середні змінні витрати – відношення змінних витрат до обсягу виробництва.
А. Так Б. Ні
10. Економічний прибуток відрізняється від бухгалтерського прибутку на величину неявних витрат.
А. Так Б. Ні

II. Оберіть правильну відповідь:

1. Постійні витрати фірми - це :

- А. Видатки на ресурси за цінами, які діяли на момент їх придбання.
- Б. Мінімальні витрати виробництва будь-якого обсягу продукції за найбільш сприятливих умов виробництва.
- В. Витрати, які має фірма навіть у тому випадку, коли не виготовляє продукції
- Г. Неявні витрати.
- Д. Жодна з відповідей не є вірною.

2. Теорії виробництва та споживання є:

- А. Доповнюючими одна одну.
- Б. Замінюючими одна одну.
- В. Симетричними відносно одна одної.
- Г. Вивчаючими один об'єкт з різних сторін.

3. Оптимальним для фірми є залучення до виробництва такої кількості змінного фактора, за якої досягається:

- А. Найвища продуктивність праці.

Б. Найвища його гранична продуктивність.

В. Максимальний обсяг випуску продукції.

Г. Усі відповіді правильні.

4. *Протягом довгострокового періоду і для фірми:*

А. Усі ресурси є змінними.

Б. Постійні витрати зростають швидше, ніж змінні.

В. Усі ресурси є сталими.

Г. Змінні витрати зростають швидше, ніж постійні.

5. *Які витрати належать до змінних?*

А. Відсотки за банківський кредит і витрати на сировину.

Б. Орендна плата і вартість обладнання.

В. Заробітна плата, вартість електроенергії і матеріалів, що використовуються.

Г. Всі витрати, необхідні для випуску продукції.

6. *Постійними витратами для фірми є фактори виробництва:*

А. Що не впливають на попит на певний товар.

Б. Фіксовані для різного обсягу випуску продукції.

В. З постійною ціною.

Г. Які вимірюються розмірами фірми.

7. *У довгостроковому періоді:*

А. Всі витрати є постійними.

Б. Всі витрати є сталими.

В. Всі витрати є змінними.

Г. Правильні відповіді А та Б.

8. *Змінні ресурси виробництва - це ресурси:*

А. Які можна досить швидко змінити за умови зміни обсягу випуску продукції.

Б. Які не можна досить швидко змінити за умови зміни обсягу випуску продукції.

В. Ціна яких нестабільна.

Г. Ціну яких не можна контролювати.

9. *Протягом довгострокового періоду:*

А. Усі ресурси фіксовані.

Б. Обсяги принаймні одного з ресурсів неможливо змінити.

В. Усі ресурси є змінними.

Г. Кількість усіх ресурсів неможливо змінити.

III. Встановіть відповідність у вигляді комбінації цифр і букв

1.

А. Зовнішні витрати

Б. Змінні витрати.

В. Внутрішні витрати.

1. Витрати у сфері обміну, пов'язані з передачею прав власності.

2. Витрати, що змінюються зі зміною обсягу виробництва продукції.

3. Витрати на ресурси для виробництва певного обсягу продукції, які купують на ринку ресурсів.

4. Зміна загальних витрат зі збільшенням обсягу виробництва продукції на одиницю.

5. Витрати на ресурси для виробництва певного обсягу продукції, які є власністю підприємця, а також вартість альтернативного використання ресурсів.

2.

А. Бухгалтерські витрати.

Б. Економічні витрати.

В. Загальні витрати.

Г. Граничні витрати.

1. Додаткові витрати, пов'язані з виробництвом додаткової одиниці продукції.

2. Грошова оцінка видатків усіх ресурсів, які потрібні для виробництва певної кількості продукту.

3. Фактичні грошові видатки на придбання необхідних ресурсів.

4. Витрати, до яких відносять як явні, так і неявні витрати.

5. Витрати, пов'язані з прямими видатками грошових коштів.

3.

А. Невиробничі витрати.

Б. Неявні витрати.

В. Необоротні витрати.

Г. Витрати втрачених можливостей.

1. Сума грошей, яку можна отримати при найвигіднішому з усіх можливих альтернативних способів використання наявних ресурсів.

2. Одноразові витрати фірми, що не повертаються ні за яких обставин.

3. Витрати, що безпосередньо не пов'язані з виробництвом і які використовують для розв'язання поточних задач.

4. Безповоротні постійні витрати, які не можна повернути, скоротити, лише тільки зупинити за умови припинення виробництва.

5. Витрати, пов'язані з використанням факторів виробництва, що знаходяться у власності самої фірми, а також з деякими її перевага; витрати, що дорівнюють вигоді, яка може бути отримана при альтернативному використанні власних ресурсів.

4.

А. Граничний дохід.

Б. Середній дохід.

В. Загальний дохід.

Г. Дохід.

1. Сума грошей, отримана від продажу продукції.

2. Збільшення загальної виручки, зумовлене реалізацією додаткової одиниці продукції.

3. Виторг від продажу усього обсягу виробленої продукції.

4. Дохід, що отримує фірма від продажу однієї одиниці продукції.

5. Дохід, що визначається як результат співвідношення загального доходу і обсягу випуску.

IV. Виберіть літеру, яка відповідає правильному варіанту

відповіді

1.

А (якщо правильне тільки 1, 2 і 3) Б (якщо правильне тільки 1 і 2) В (якщо правильне тільки 1 і 3) Г (якщо правильні всі варіанти)

Протягом довгострокового періоду:

1. Не існує поділу витрат на постійні та змінні.

2. Усі витрати є сталими.

3. Усі витрати є змінними.

2.

А (якщо правильне тільки 1, 2, 3, і 4) Б (якщо правильне тільки 6 і 7) В (якщо правильне тільки 1 і 8) Г (якщо правильні всі, крім 5)

Які види витрат враховує фірма, визначаючи економічний прибуток?

1. Явні витрати.
2. Середні витрати.
3. Загальні витрати.
4. Граничні витрати.
5. Альтернативні витрати.
6. Постійні витрати.
7. Змінні витрати.
8. Неявні витрати.

3.

А (якщо правильне тільки 1 і 2) Б (якщо правильне тільки 2) В (якщо правильне тільки 3)
Г (якщо правильні всі варіанти)

Протягом короткострокового періоду:

1. Виробничі потужності залишаються незмінними.
2. Виробники можуть збільшити обсяг випуску тільки за рахунок більш інтенсивного використання наявних виробничих потужностей.
3. Обсяги принаймні одного з ресурсів неможливо змінити.

V. Заповніть пропуски у визначеннях необхідними словами та формулами

1. Запишіть формули, за якими визначаються загальні середні витрати _____.
2. Запишіть формулу виробничої функції двох аргументів (чинників) - праці та капіталу _____.
3. Запишіть формулу, за якою визначається граничний дохід _____.

ЗАДАЧІ

Задача 1. Визначити, до якої категорії витрат, постійних чи змінних, можна віднести перелічені нижче витрати. Визначити суму витрат за категоріями.

- амортизаційні витрати - 44 тис. грошових одиниць (грош. од.);
- витрати на сировину та матеріали - 330 тис. грош. од.;
- витрати на заробітну платню працівників - 180 тис. грош. од.;
- витрати на обладнання - 410 тис. грош. од.;
- транспортні витрати - 28 тис. грош. од.;
- заробітна платня адміністративного персоналу - 150 тис. грош. од.;
- орендна платня - 12 тис. грош. од.;
- витрати на рекламу - 15 тис. грош. од.

Задача 2. Фірма має постійні витрати - 50 грош. од. Дані про змінні витрати протягом короткострокового періоду наведені в таблиці. Визначити загальні, середні й граничні витрати.

Обсяг виробництва	0	1	2	3	4	5	6
Змінні витрати	0	40	70	95	130	185	275