

Тема 7. Часть 2.

ОСНОВЫ ПОВЕДЕНИЯ СУБЪЕКТОВ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ

План занятия:

- 1. Фирма как хозяйствующий субъект.**
- 2. Общий, средний, предельный продукт.**
- 3. Издержки производства.**
- 4. Эффекты масштаба производства.**

Выберите правильный ответ

1. Главная цель производства фирмы:
 - а) производство товаров и услуг с целью удовлетворения потребностей населения;
 - б) получение максимальной прибыли;
 - в) получение высоких доходов;
 - г) использование ограниченных ресурсов с целью производства материальных благ и услуг.
2. Производственная функция — это:
 - а) технологическая взаимосвязь между факторами производства и размерами выпуска продукции, изготовленной с их помощью;
 - б) функция ценообразования на факторы производства;
 - в) функция государственного регулирования производства;
 - г) деятельность директора фирмы.
3. Оборотные производственные фонды – это:
 - а) сырьё и материалы;
 - б) рабочая сила;
 - в) электроэнергия;
 - г) все перечисленное.
4. Основные производственные фонды – это:
 - б) сырьё, материалы, рабочая сила;
 - в) созданная на производстве готовая продукция;
 - г) материальные средства, участвующие в одном производственном цикле;
 - д) многократно используемые в производственных циклах материальные средства, которые переносят свою стоимость на создаваемую продукцию по частям.
5. К переменным издержкам в краткосрочном периоде можно отнести:
 - а) амортизационные отчисления;
 - б) расходы на приобретение сырья;
 - в) процент на взятый фирмой кредит;
 - г) оплату труда управленческого персонала.

6. Понятие экономических издержек означает, что:
- а) производство осуществляется с минимальными затратами,
 - б) бухгалтерские издержки превышают экономические на величину непроизводственных затрат;
 - в) необходимо учитывать альтернативную стоимость всех используемых ресурсов;
 - г) стоимость собственных ресурсов не должна включаться в издержки.
7. Изменения в постоянных издержках приведут:
- а) к сдвигу кривой предельных издержек;
 - б) к сдвигу кривой средних переменных издержек;
 - в) к росту доходности производства;
 - г) к росту складских запасов.
8. Издержки в экономическом смысле слова (экономические издержки):
- а) включают в себя явные и неявные издержки
 - б) включают в себя явные издержки, но не включают неявные;
 - в) включают в себя неявные издержки и не включают явные;
 - а) не включают в себя ни явные, ни неявные издержки.
9. Эффективность производства определяется:
- а) продолжительностью труда;
 - б) прибылью;
 - в) соотношением результата и затрат на достижение данного результата;
 - г) количеством работников.
10. Условие равновесия фирмы определяется:
- а) ее устойчивостью в конкурентном противостоянии на рынке;
 - б) постоянным наращиванием количества выпускаемой продукции;
 - в) равенством предельных издержек и предельного дохода;
 - г) ростом эффективности производства.
11. Какие из следующих видов издержек не принимаются во внимание при выработке решений об оптимальном объеме производства фирмы:
- а) средние переменные;
 - б) бухгалтерские;
 - в) средние постоянные;
 - г) предельные.
12. В долгосрочном периоде:
- а) переменные издержки растут быстрее, чем постоянные;
 - б) постоянные издержки растут быстрее, чем переменные издержки;
 - в) все издержки являются переменными;
 - г) все издержки являются постоянными;

д) нет верного ответа.

13. Любая точка, находящаяся либо на изокосте, либо на изокванте, означает:

- а) количество производимого продукта;
- б) комбинацию физических объёмов факторов производства;
- в) объём продукта в денежном выражении;
- г) сумму издержек;
- д) соотношение цены товаров и объёмов производства.

14. Если фирма увеличивает затраты ресурсов на 30%, а объём производства возрастает при этом на 10%, то в этом случае:

- а) фирма получает максимальную прибыль;
- б) наблюдается отрицательный эффект масштаба;
- в) наблюдается положительный эффект масштаба;
- г) наблюдается неизменный эффект масштаба;
- д) ничего из перечисленного.

15. К направлениям снижения издержек производства можно отнести:

- а) повышение производительности труда;
- б) использование достижений научно-технического прогресса, внедрение новых технологий;
- в) совершенствование организации производства, труда;
- г) использование современных систем мотивации труда;
- д) все ответы верны.

Согласитесь либо не согласитесь с предложенными утверждениями

1. Малое предпринимательство всегда эффективнее большого бизнеса.
2. Экономическая прибыль должна быть больше бухгалтерской прибыли.
3. Постоянные издержки на единицу продукции растут, если объём выпуска растёт.
4. Краткосрочный и долгосрочный периоды различаются общей продолжительностью выпуска конкретного вида продукции.
5. Когда предельный продукт становится величиной отрицательной, общий объём производства сокращается.
6. Только капитал и труд являются теми факторами, которые следует учитывать при принятии решений.
7. Показатель рентабельности производства учитывает размер полученной прибыли.
8. Специализация (разделение труда) может привести к положительному эффекту масштаба производства.
9. Общая полезность по мере увеличения потребления товара снижается.
10. Домашнее хозяйство стремится к максимальному удовлетворению своих потребностей.

Решите следующие задачи

1. Фирма использует труд десяти рабочих, средний продукт труда которых равен 30 единицам в день. Заработная плата каждого работника составляет 120 руб. в день, а постоянные издержки равны 600 руб. Рассчитайте средние издержки фирмы.

2. Рассчитайте средние и предельные издержки по данным таблицы:

Объём производства (шт.)	Общие издержки (руб.)	Средние издержки (руб.)	Предельные издержки (руб.)
0	120		
4	520		
8	880		

3. Труд является переменным фактором. Определите производительность труда (средний продукт труда) и предельный продукт труда по данным таблицы:

Количество работников (чел.)	Объём производства (шт.)	Производительность труда (шт.)	Предельный продукт труда (шт.)
10	500		
20	980		
30	1470		
40	1920		
50	2350		

При каком количестве работников фирма сталкивается с законом убывающей предельной производительности?

4. Рассчитайте по данным таблицы средние издержки производства и определите, при каком объёме производства наблюдается отрицательный эффект масштаба производства.

Объём производства (шт.)	Общие издержки (руб.)	Средние издержки (руб.)
1	1200	
2	2380	
3	3540	
4	4680	
5	6050	

5. Рассчитайте показатели и заполните таблицу:

Объём выпуска (шт.)	Постоянные издержки (руб.)	Переменные издержки (руб.)	Общие издержки (руб.)	Средние издержки (руб.)	Предельные издержки (руб.)
0			180		
20					90
40		3660			