

# СПРОС НА РЕСУРСЫ. ПРАВИЛА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ РЕСУРСОВ.

---

Выполнили студентки 1 курса  
Азаренко Мария и Ерохина Карина

# Рынки ресурсов

- Рынки ресурсов являются важным структурным элементом рыночной экономики. От эффективности функционирования рынков ресурсов зависит оптимальность их использования, а значит, устойчивость и равновесие экономики, результативность работы фирм, предприятий.
- Все экономические ресурсы разделяются на материальные ресурсы (земля и капитал) и людские (труд и предпринимательская способность).
- Соответственно различаются рынки природных ресурсов (земли), капитала и труда. Совокупность этих рынков выполняет в современной рыночной экономике важнейшие функции: во-первых, содействует более эффективному производству товаров и услуг (при изменении цен фирмы стремятся совершенствовать свои методы производства, с тем чтобы применять больше дешевых и меньше дорогих ресурсов); во-вторых, так как плата за экономические ресурсы является основным доходом большинства людей.

# СПРОС НА РЕСУРСЫ

- Спрос на экономические ресурсы называют производным, т.к. он зависит от спроса на продукт, который производят с помощью того или иного ресурса. В коротком периоде любая фирма может приспособлять объем использования только части всех ресурсов, с помощью которых она производит свой продукт. Например, фирмы, производящие булочки, в коротком периоде не могут изменить количество печей и помещений, но могут изменить количество материалов и труда.

# ФАКТОРАМИ УСТОЙЧИВОСТИ СПРОСА НА РЕСУРСЫ ЯВЛЯЮТСЯ:

- **эффективность** (производительность) производственного ресурса при создании товара (например, чем более производительную технику используют на предприятии, тем меньше нужно станков для производства запланированного количества продукции);
- **рыночная стоимость** (или цена) товара, произведенного при помощи производственного ресурса; если растет стоимость какого-нибудь товара, то становится выгодным увеличивать объем его производства, поэтому спрос на ресурсы также возрастет.

# Правила использования ресурсов

- Правило использования ресурсов - принцип, в соответствии с которым фирма при использовании имеющихся в ее распоряжении ресурсов максимизирует прибыль или минимизирует убытки. Для любой фирмы прибыльно привлекать дополнительные единицы ресурса вплоть до той точки, в которой предельная доходность данного ресурса равна предельным издержкам на него:  $MRP = MRC$
- Если же  $MRP > MRC$ , то потребление фирмой еще одной единицы ресурса увеличит доход в большей степени, чем издержки, и, следовательно, повысит прибыль. Иное соотношение этих величин ( $MRC > MRP$ ) означает, что увеличить прибыль можно только сокращением применения данного фактора производства.

- Правило максимизации прибыли: для конкурентного рынка максимум прибыли будет получен при таком сочетании ресурсов, когда каждый вводимый фактор используется до точки в которой его цена = его предельной доходности.
- Необходимым условием максимизации прибыли является минимизация издержек. Решая эту проблему, производитель должен учитывать как производительность ресурсов, так и цену на них. Производитель будет замещать дорогие ресурсы более дешевыми, а менее производительные более производительными.
- Хотя достижение наименьших издержек является необходимым, но не единственным условием максимизации прибыли. У фирмы может быть несколько объемов выпуска, при которых её издержки будут наименьшими, но только при одном объёме выпуска она может получать максимальную прибыль.

- Закон убывающей предельной производительности. При увеличении использования факторов растет общий объем производства. Однако, если ряд факторов задействован полностью и на их фоне увеличивается лишь один переменный фактор, то рано или поздно наступает момент, когда, несмотря на увеличение переменного фактора, общий объем производства не только не растет, а даже снижается.
- Закон гласит: увеличение переменного фактора при фиксированных значениях остальных и неизменности технологии в конечном счете приводит к снижению его производительности.

- «Правило равенства предельного дохода (MR) и предельных издержек (MC)» — правило, в соответствии с которым фирма может максимизировать экономическую прибыль или минимизировать убытки только в том случае, если произведет такой объем продукции, при котором предельные издержки и доход равны.

Практическое применение данного принципа предполагает учет следующих обстоятельств:

- 1) равенство  $MR=MC$  становится правилом максимизации прибыли в том случае, если предельные издержки по мере роста объема произведенной продукции начинают возрастать;
- 2) предельный доход должен быть равен или превышать средние переменные издержки, в противном случае фирме экономичнее прекратить производство;



- **«Правило сочетания ресурсов, обеспечивающего максимальную прибыль»** — принцип, позволяющий из всех возможных вариантов выпуска продукции с наименьшими издержками выбрать тот, при котором предприятие максимизирует экономическую прибыль (минимизирует убытки). Фирма применяет соотношение ресурсов, обеспечивающее наивысшую прибыль, в том случае, если цена на каждый ресурс равна его предельному продукту в денежном выражении.
- **«Правило сочетания ресурсов, обеспечивающего наименьшие издержки»** — принцип, позволяющий определить количества каждого ресурса, которые фирма должна использовать для получения определенного объема продукции с минимальными затратами. В соответствии с этим принципом взаимозамещение факторов производства должно продолжаться до тех пор, пока физический объем предельных продуктов, производимых с помощью различных ресурсов, не окажется пропорциональным их ценам. Таким образом, достигается равенство отношений между предельным продуктом и ценой для всех применяемых ресурсов, что обеспечивает выпуск продукции с минимальными издержками.