

# Предпосылки экономики

## Производство, распределение, обмен, потребление и воспроизводственный процесс

Под **производством** понимают процессы преобразования вещества природы, придания ему новой структуры, формы, свойств, характеристик и т. д., создающие условия для лучшего удовлетворения потребностей общества. Производство отражает, во-первых, взаимодействие человека и природы. При этом единство рабочей силы и средств производства выступает характеристикой **производительных сил** общества. Во-вторых, производство отражает взаимодействие между людьми в процессах хозяйственной деятельности, получившее название «**производственные отношения**».

Результат производства представлен продуктом. Деятельность по разделу продукта между собственниками и участниками производства, его адресации по направлениям дальнейшего движения или использования классифицируется как **«распределение»**. Распределением подготавливается продвижение продукта к потребителю. При этом часть продукта может оказаться в накопителе в виде резерва или запасов, подлежащих последующему распределению. Непосредственная передача продукта из сферы производства в сферу потребления происходит в **формах обмена**. Форма натурального, прямого обмена товарами получила название **«бартер»**. Форма обмена с использованием посредника в виде денег названа **«покупка-продажа»**. Виды деятельности, включающие распределение, перемещение товара в пространстве (транспортировка) и во времени (хранение), обмен и так далее, обеспечивающие связь сфер производства и потребления, характеризуют содержание **сферы обращения**.

Распределение и обмен не просто опосредствуют связь между сферами производства и потребления. В известном смысле они предшествуют производству. Созданные в процессе производства блага завершают свою жизнь в потреблении.

**Потребление**, по выражению А. Маршалла, можно рассматривать как своеобразное отрицательное производство, поскольку происходит уменьшение или разрушение используемого блага. При этом потребление можно подразделить на два типа – **личное потребление** и **производительное потребление**. Результатом личного потребления оказывается уменьшение блага и **прямое удовлетворение индивидуальных потребностей** человека. Производительное потребление представляет использование средств производства для создания новых, в том числе потребительских товаров, таким образом, обеспечивает **косвенное удовлетворение потребностей** человека и есть не что иное, как производство.

Многие виды экономической деятельности имеют характер сменяющих друг друга и повторяющихся стадий – производство, распределение, обмен, потребление, выступающий фундаментальной закономерностью экономической жизни. Как важнейшее свойство функционирования национальной экономики эта закономерность получила отражение в понятии **«воспроизводственные циклы»**.

Их впервые выявил, назвал и исследовал Ф. Кенэ в XVIII в. Любой экономический продукт расходуется (потребляется, изнашивается) и требует замены, повторения его производства – воспроизводства. **Воспроизводством** называют производство как непрерывно возобновляющийся процесс. Различают два его вида: **простое и расширенное воспроизводство**. При простом воспроизводстве неизменными сохраняются условия производства, количество и качество производимых экономических благ, отсутствует экономический рост. При расширенном воспроизводстве так воссоздаются условия производства, что обеспечивается возрастание количества и качества производимых экономических благ, осуществляется экономический рост, повышается возможность удовлетворения потребностей общества.

# Экономические ресурсы

**Ресурсами** называют все то, что используется в производстве. По фактору редкости или ограниченности по отношению к потребности в них различают ресурсы экономические и неэкономические. При простейшей классификации ресурсы подразделяют на две группы: 1 – материальные, 2 – людские.

Ресурсы каждой из групп подразделяют на две категории соответственно: 1 – «земля» и «капитал»; 2 – «труд» и «предпринимательская способность». К категории «**земля**» относятся все естественные ресурсы, которые применяются в производстве: полезные ископаемые, леса, водные ресурсы, пахотные ресурсы и т. д. Их называют еще как природные ресурсы. К категории «**капитал**» относятся все произведенные средства производства: материалы, инструменты, машины, оборудование, фабрично-заводские здания, сооружения, транспортные средства, средства связи и т. д. Реальный или физический капитал, выступающий в роли инвестиционных ресурсов в категории «капитал» отличают от капитала финансового (денежного). Деньги, как таковые, в производстве не участвуют, а, следовательно, их нельзя считать экономическим ресурсом.

**Материальные ресурсы** подразделяются еще и по критерию их места в производстве: на «**предметы труда**» и «**средства труда**». К **предметам труда** относят все то, на что направлена целесообразная деятельность человека, что преобразуется. Предметы труда представлены, прежде всего, сырьем (природные ресурсы) и материалами. К **средствам труда** относят все то, с помощью чего осуществляется целесообразная деятельность человека и преобразуется предмет труда. Наиболее активную часть средств труда составляют орудия труда.

Единство предметов труда и средств труда отражено в категории «**средства производства**».

«**Труд**» – категория, обозначающая использование в производстве благ физических и умственных способностей человека, его «рабочей силы» как одной из специфических характеристик.

**«Предпринимательская способность»** (предприимчивость) – это вторая специфическая характеристика способности человека. Раскрыть ее специфику можно через взаимосвязанные функции, выполняемые предпринимателем:

– берет на себя инициативу соединения ресурсов: земли, капитала, и труда для осуществления процесса, который обещает оказаться прибыльным делом;

– берет на себя трудную задачу принятия основных решений, которые и определяют курс деятельности предприятия (что? как?);

– это новатор, стремящийся вводить в практику, на коммерческой основе, новые продукты, новые производственные технологии или даже новые формы организации бизнеса;

– это человек, идущий на риск. Предпринимателю прибыль не гарантирована. Вознаграждением за затраченное время, усилия и способности могут оказаться заманчивые прибыль или убытки и банкротство. Он рискует не только своим временем и деловой репутацией, но и вложенными средствами – собственными и своих компаньонов, акционеров.

## Ограниченность ресурсов обуславливает

принципиальную невозможность одновременного и полного удовлетворения потребностей всех людей, общества. Вне ограниченности ресурсов не было бы необходимости заботиться о наилучшем их распределении между различными целями, экономить их, повышать эффективность использования, устанавливать принципы распределения благ. Ближайшим следствием ограниченности ресурсов является конкуренция за их использование, т. е. конкуренция между альтернативными целями их применения. Например, нефть служит для получения различного вида топлива: котельного, дизельного, реактивного. При вторичной ее переработке можно получить исходные вещества для производства синтетических волокон, пластмасс, красителей, моющих средств. Поэтому другим распространенным свойством экономических ресурсов является возможность их использования по разным направлениям, т. е. для производства благ, предназначенных для удовлетворения разных потребностей.

**Сопоставление двух фундаментальных фактов экономики** (1 – потребности общества безграничны, 2 – материальные ресурсы ограничены) указывает на наличие в любом обществе проблемы поиска способов и направлений использования ограниченных ресурсов, обеспечивающего возможность наилучшего максимального удовлетворения потребностей общества.

Реализация такой возможности предполагает решение проблемы эффективности и проблемы выбора наилучшего из альтернативных вариантов использования экономических ресурсов.

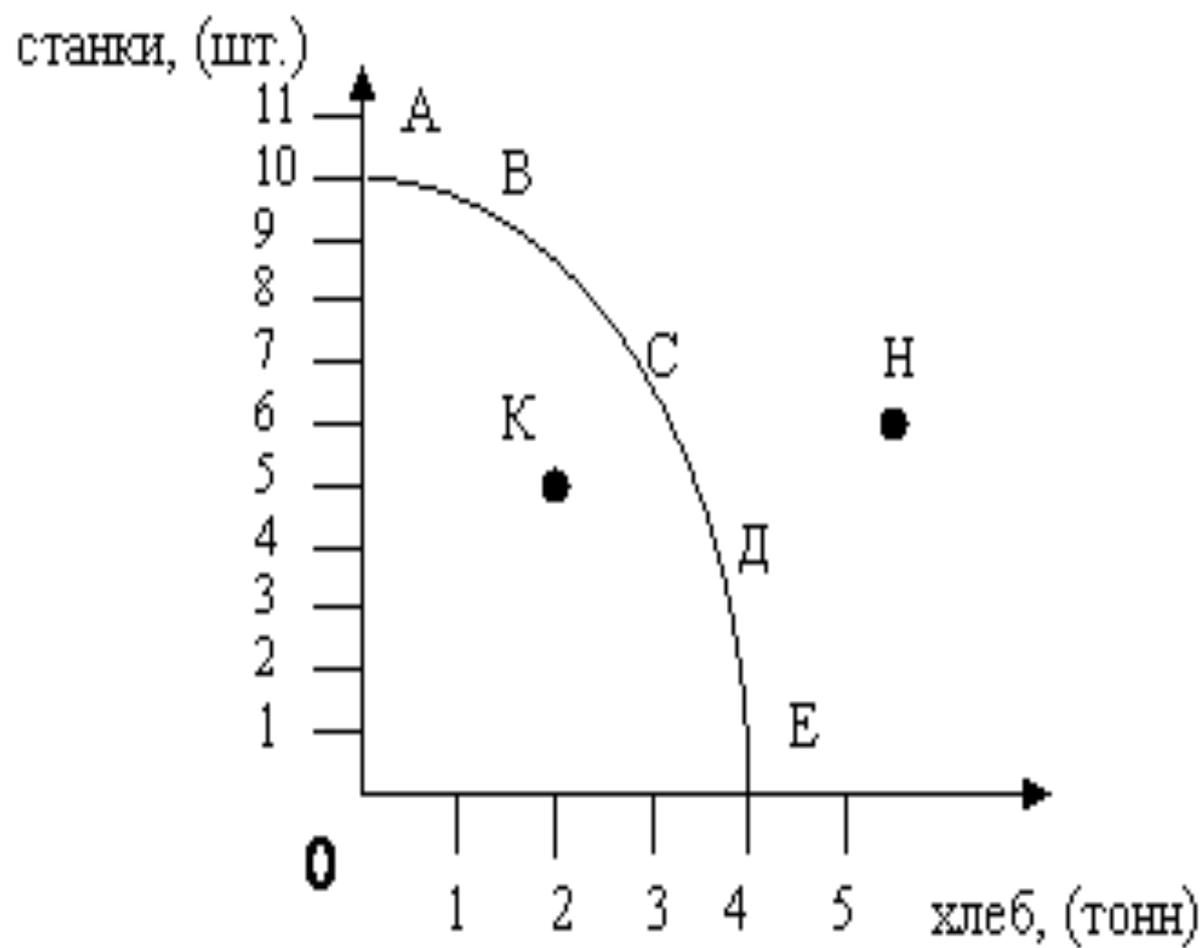
Понятие **«экономическая эффективность»** охватывает проблему «затраты – выпуск», и характеризует связь между количеством ресурсов, применяемым в производстве, и количеством блага, получаемым в результате этого производства. Увеличение количества производимого блага, при данном объеме затрат экономических ресурсов, означает повышение эффективности их использования. Уменьшение объема производимых благ, при тех же затратах экономических ресурсов, указывает на снижение экономической эффективности их применения.

**Проблема выбора** – это проблема принятия решения о том, какие товары и услуги следует производить, а от каких отказаться.

Чтобы добиться максимального производства желаемого ассортимента благ, общество должно обеспечить «полную занятость» и «полный объем производства». Под **полной занятостью** понимается использование всех пригодных для этого экономических ресурсов, т. е. экономика обеспечивает занятие для всех, кто хочет и способен трудиться. Не должны пустовать пахотные земли и простаивать капитальное оборудование и т. д. У каждого общества свои обычаи и практика определения ресурсов, пригодных для применения. **Полный объем производства** означает, что имеющиеся ресурсы распределены наилучшим образом и эффективно применены, обеспечивая наибольший вклад в объем производимых в обществе благ.

Для раскрытия проблемы выбора предположим страну с экономикой полной занятости и полного объема производства, но в ней производятся лишь два продукта, а не великое множество благ. Один из них – хлеб, символизирующий потребительские товары. Второй продукт – станки, символизирующие средства производства. Качество экономических ресурсов предполагается сохраняющимся, неизменным. Результаты производства, при всех возможных способах распределения экономических ресурсов, представим в графическом виде. Используем двухмерный график (рис.1).

По оси ординат – производство станков в штуках. По оси абсцисс – производство хлеба в тоннах. Отметим на графике варианты производства товаров при разных альтернативах в распределении ресурсов, например, А, В, С, Д, Е. Объединением этих вариантов получим кривую производственных возможностей АВСДЕ – как **границу производственных возможностей**.



## Экономические ресурсы

В условиях «полной занятости» и «полного объема производства» общество (фирма), делая выбор, может принять решение об увеличении производства одного из товаров, например, хлеба. Реализация такого решения потребует перераспределения экономических ресурсов, изъятия их из производства станков. Объем производства станков сократится. Этот анализ подводит нас к формулированию нового понятия – «альтернативная стоимость» («вмененные издержки производства»), как количество других товаров, от которого следует отказаться, или которым вынуждены пожертвовать, чтобы получить дополнительную единицу данного товара.

Анализируя изменение выбора от варианта А к варианту Е наблюдаем, что альтернативная стоимость первой единицы хлеба равна сокращению производства станков с 10 до 9 единиц, т. е. одному станку; второй единицы хлеба – двум станкам, т. к. требует сокращения их производства с 9 до 7 станков; третий единицы хлеба – три станка и т.д.

Альтернативная стоимость производства каждой дополнительной единицы хлеба возрастает – это важный экономический принцип, известный как «закон возрастания вмененных издержек». Причина представленной здесь зависимости в том, что экономические ресурсы не пригодны для полного их использования в производстве альтернативных благ. Ресурсов, в нашем примере пахотных земель, наиболее пригодных для производства конкретного товара – хлеба, становится все меньше, с увеличением объемов его выпуска, поэтому приходится использовать большее количество менее приспособленных для этого ресурсов, все значительнее сокращая производство альтернативного товара, в нашем примере – станков.

Действие закона возрастающих вмененных затрат объясняет выпуклость кривой производственных возможностей. Вариант с прямой линией производственных возможностей означал бы неизменность вмененных издержек любого из двух товаров, в какую бы точку на данной прямой не перемещалась экономика страны. Но такое возможно лишь в случае абсолютной, взаимозаменяемости ресурсов.

Множественность экономических целей, при ограниченности ресурсов, ставит проблему экономического выбора между ними. Например, общество вынуждено выбирать между накоплением (капиталовложениями) и потреблением. Если отказаться от роста текущего потребления благ ради увеличения размеров накопления (строительство новых заводов и фабрик), то можно через несколько лет получить более высокую кривую производственных возможностей.

Экономическая система может осуществить экономический рост. Её кривая производственных возможностей «исторична», она отражает достигнутый уровень технологии, степень использования и качество применяемых ресурсов. Благодаря техническому, экономическому и социальному прогрессу раздвигаются границы производственных возможностей системы, отражая экономический рост. При интенсивном пути развития рост осуществляется за счет ресурсосберегающих технических и технологических нововведений, повышения качества ресурсов. При экстенсивном пути развития – за счет увеличения объемов ресурсов, вовлекаемых в производство через открытие и использование новых месторождений полезных ископаемых, строительство новых предприятий, вовлечение в производственную деятельность людей, ранее в ней незанятых.