**Тема 1.1. Экономика: ее главная функция и структура.**

1. Понятие, функция и структура экономики.
2. Экономический кругооборот.
3. Факторы и возможности производства.
4. **Понятие, функция и структура экономики**

Человеческие потребности весьма многообразны. В частности, по субъектам (носителям) различаются индивидуальные, групповые, коллективные и общественные потребности. По объекту (предмету, на который они направлены) запросы людей подразделяются на материальные, духовные, этические (относящиеся к нравственности) и эстетические (касающиеся искусства).



Схема 1. Пирамида потребностей человека (по А. Маслоу)

Те материальные ценности, посредством которых происходит удовлетворение потребностей человека, называются **благами.**

 Блага вообще подразделяются на два рода:

1) естественные — земля, леса, полезные ископаемые и все другие блага, созданные первозданной природой;

2) экономические — продукты, образно говоря, «второй природы», творцом которой является человек.

**Экономические потребности –** это часть человеческих нужд, для удовлетворения которых необходимо производство.

**Реальная экономика — это область деятельности людей, в которой создаются нужные им блага**.

Значит, главная функция (назначение) практической экономики заключается в создании продуктов, необходимых для жизнедеятельности общества. При этом изготавливаются два вида экономических благ: а) предметы потребления и б) средства производства (условия созидательной деятельности).

Структура экономики как общественного производства.



Схема 2. Структура общественного производства

**Экономические цели общества.**

1. Экономический рост, т.е. обеспечение производства большего количества и лучшего качества товаров и услуг, или более высокого уровня жизни каждого члена общества;
2. более полная занятость трудоспособного населения в общественном труде;
3. достижение экономической эффективности, т.е. получение максимального результата при имеющихся ограниченных ресурсах (КПД – «соизмеряют полученное с затратами).
4. стабилизация уровня цен, т.е. достижения положения, при котором общий уровень цен претерпевает незначительные изменения;
5. достижения экономической свободы для каждого из субъектов экономики страны (потребителей, предприятий и др.)
6. стремление к справедливому распределению доходов (соотношение высокооплачиваемых и низкооплачиваемых групп населения);
7. забота о нетрудоспособных слоях населения и достижение для них экономической обеспеченности.
8. **Экономический кругооборот.**

Экономические блага совершают движение по такому кругу: производство — распределение — обмен — потребление. Эта последовательность представлена на схеме 3.



Схема 3. Движение общественного богатства.

Началом здесь является непосредственное **производство** — **создание полезных продуктов. В это время работники приспосабливают вещество и силы природы к удовлетворению человеческих потребностей** (скажем, из древесины изготавливают мебель).

Производство является основой для всей хозяйственной деятельности. Если не создан продукт, то и нечего распределять, обменивать и потреблять.

**Распределение** — такой отрезок кругооборота, который начинается в производстве. Чтобы создавать все многообразие полезных вещей, требуется разместить работников и орудия труда по разным видам хозяйственной деятельности. Такое разделение труда со временем все более углубляется и расширяется. Когда распределяется доход, полученный в процессе созидательной деятельности, то **определяется доля каждого человека в произведенном богатстве**. Она зависит от количества изготовленных благ.

**Обмен** прежде всего глубоко вторгается в производство. Ведь разделение труда вынуждает работников совершенствовать свои способности в разных направлениях. Из-за этого возникает необходимость **обмениваться знаниями и деятельностью в целях получения общего хозяйственного результата.** Такое сотрудничество можно наблюдать, например, на автомобильном заводе, продукция которого — плод совместного труда конструкторов, инженеров, технологов, рабочих разных профессий и многих других людей, включая управленческий персонал. Доставшиеся от распределения блага зачастую не нужны людям для личного потребления. Но в то же время они нуждаются в совершенно других вещах.

Тогда происходит обмен продуктами труда. **Обмен – это процесс, в ходе которого одни продукты обмениваются на други**е.

**Потребление** также непосредственно связано с производством. На предприятиях **расходуются жизненные силы и способности работников, используются сырье, топливо, машины и другие вещественные условия выпуска продукции, т.е. совершается производительное потребление.** Вместе с тем потребление составляет особый — заключительный этап движения продукта,

когда он идет на удовлетворение личных нужд людей. В это время полезные вещи известным образом исчезают в процессе непроизводительного потребления, после чего их необходимо заново создавать.

**Возобновление, повторение процесса производства называется воспроизводством.**

1. **Факторы и возможности производства.**

Производство включает три разнородных фактора

**Первый фактор** - человеческий. Для производства всегда нужны люди, имеющие необходимые знания и трудовые навыки.

Труд в материальном производстве - это целесообразная деятельность, в которой люди с помощью созданных ими средств изменяют предметы природы, приспосабливая их для удовлетворения своих потребностей.

 **Второй фактор** - вещественный - средства труда. К ним относятся те материальные вещи, с помощью которых люди создают полезные блага. В состав средств труда входят естественные условия производственного процесса (например, вода, используемая, скажем, на гидроэлектростанциях или в мелиоративных сооружениях для хозяйственных целей) и техника - искусственные, созданные человеком средства труда. В свою очередь, они включают орудия труда (инструменты, машины, оборудование, аппараты химического производства и т. п.), благодаря которым исходное природное вещество преобразуется в полезные блага, а также общие материальные условия труда (производственные здания, каналы, дороги и т. д.).

**Третий фактор** - тоже вещественный - предмет труда. Это вещь или совокупность вещей, которые человек приспосабливает для своих нужд. Предметы труда также подразделяются на вещество природы, которое не подверглось обработке (например, угольный пласт в шахте, руда в руднике), и на сырье (сырые материалы), которое претерпело воздействие труда человека (отбитые из пласта уголь и руда, направляемые для дальнейшем переработки).

Все три фактора связываются воедино с помощью технологии. Технология -совокупность знаний о способах и средствах проведения производственных процессов.



Схема 4. Факторы производства

**Первый фактор** - число работников - нельзя или почти нельзя быстро увеличить. Пределами здесь являются общая численность населения каждой страны и особенно доля его в составе трудоспособных людей.
**Второй фактор** - средства труда - можно наращивать до необходимых размеров. Однако это можно сделать не сразу, поскольку несколько лет уходит на создание новых машин и зданий.

**Третий фактор** - прежде всего земля и полезные ископаемые – абсолютно ограничены. При этом различают разведанные запасы природных богатств и потенциальные ресурсы (которые еще недостаточно учтены). Обследования, проведенные во многих странах, показали, что разведанных запасов нефти, газа и угля может хватить только до середины XXI столетия.
Под **производственными возможностями** подразумевается наибольший объем выпуска продукции, который достигается при полном использовании ресурсов.

При нехватке хозяйственных средств можно прибегать к следующему выбору. Из всех допустимых вариантов применения производственных факторов выбирается более предпочтительный, самый насущный. Допустим, на машиностроительных заводах выпускается продукция: а) для гражданских нужд (легковые автомобили, холодильники, пылесосы и т. п.) и б) для армии (танки, ракеты и др.). Правительство и владельцы машиностроительных предприятий, учитывая изменившийся спрос, должны решить, как полнее использовать производственные ресурсы. По варианту, рассчитанному на случай войны, все факторы производства будут применены для изготовления средств вооружения в количестве 170 тыс. штук. Другой вариант (при мирных условиях) предусматривает выпуск гражданской продукции - 300 тыс. изделий. Возможный выбор иных вариантов наглядно отражает шкала производственных возможностей (схема 5.). Она показывает, сколько разных благ можно создать при полном использовании ресурсов.



Схема 5. График производственных возможностей

Глядя на график, можно представить себе множество вариантов выбора между выпуском жизненных средств и военных изделий. Предположим, принято решение провести значительную конверсию оборонных предприятий (переключить их работу на выпуск гражданской продукции) и увеличить производство изделий для населения со 140 до 220 тыс. штук. Однако при отсутствии резервов сделать это можно лишь путем сокращения выпуска средств вооружения со 120 до 80 тыс. штук, то есть на 40 тыс. изделий.

Последняя цифра точно определяет экономические последствия, своего рода
"цену" принятого решения - "альтернативную стоимость".

 Под **альтернативной стоимостью** подразумевается количество благ, которое нужно отдать (или, как говорится, принести в жертву) в обмен на продукты, пользующиеся значительно большим предпочтением. В рассмотренном случае повышение благосостояния населения (увеличение выпуска
предметов потребления со 140 до 220 тыс. изделий) имеет альтернативную стоимость, равную 40тыс. штук военных средств.

**Проблемы производства**

1. Что производить?

 Общество в целом не может получить все и немедленно, оно должно определиться, что хотело бы иметь немедленно, с получением чего можно подождать, а от чего вообще отказаться.

2. Как должны быть произведены товары и услуги?

 Существуют разные варианты производства: кем, из каких ресурсов, с помощью каких технологий, посредством какой организации труда и т.д.

3. Для кого произведен продукт?

 Поскольку количество созданных товаров и услуг ограничено, то возникает проблема их распределения. Должны ли все члены общества получать одинаковую долю или должны быть бедные и богатые? Какова должна быть доля каждого?

**Контрольные вопросы**

1. Дайте понятие потребности и назовите их классификацию.
2. Раскройте понятие экономики и охарактеризуйте ее главную функцию
3. Дайте понятие благ и назовите их виды.
4. Опишите экономический кругооборот богатства
5. В какой геометрической форме осуществляется кругооборот и что служит побудительным мотивом этого.
6. Дайте определение факторов процесса производства

**Задание для самостоятельной работы**

Подготовить письменные сообщения или аудиовизуальные материалы (записи на диске или флеш-карты) на тему «Экологические проблемы современной экономики»

**Графический диктант**

**Инструкция**: перед вами перечень понятий и утверждений. Если вы согласны с понятием, то напротив порядкового номера поставьте знак «+». Если вы считаете, что понятие или утверждение ложное, то поставьте знак « - »

1. Вещество природы, на которое человек воздействует в процессе труда, называется предметом труда.
2. Предмет труда, уже претерпевший воздействие человеческого труда, но предназначенный для дальнейшей обработки, называется средством труда.
3. Работники, предметы труда и средства труда в совокупности составляют средства производства.
4. Природное вещество является составной частью предмета труда.
5. Сырье и орудия труда вместе образуют средства труда.
6. К вещественным факторам процесса производства относятся сырье, станки, машины, оборудование, здания, сооружения.
7. Производство - это процесс, в результате, которого работники с помощью средств труда из сырья создают продукты, необходимые им для удовлетворения собственных потребностей.
8. Распределение – это процесс, во время, которого одни продукты обмениваются на другие.
9. Экономический кругооборот совершается в следующей последовательности: производство- обмен- распределение- потребление.
10. Потребности людей имеют свойство изменятся в количественном и качественном отношении, что отражается на развитии производства.