

ТЕМА 4

РЕГИОН КАК ХОЗЯЙСТВЕННАЯ СИСТЕМА



ВОПРОСЫ:

- 1. Региональная хозяйственная система и ее характеристика. Специализация региона.**
- 2. Воспроизводственные циклы в экономике региона**
- 3. Региональные воспроизводственные пропорции как основа комплексного развития экономики региона**



Вопрос 1

**Региональная хозяйственная система и ее характеристика.
Специализация региона.**





Региональный хозяйственный комплекс – целенаправленно складывающееся динамичное и устойчивое региональное или локальное сочетание предприятия и отраслей, объединяемых тесными внутренними связями.



Хозяйственный комплекс региона представлен взаимосвязанными отраслями (1):

- **по производству товаров: промышленность, сельское хозяйство, лесное хозяйство, строительство, прочие отрасли по производству товаров;**



Хозяйственный комплекс региона представлен взаимосвязанными отраслями (2):

- **по оказанию рыночных услуг: транспорт, связь, торговля и общественное питание, общая коммерческая деятельность по обеспечению функционирования рынка, ЖКХ, непроизводственные виды бытового обслуживания, страхование, наука и научное обслуживание, здравоохранение, физическая культура и социальное обеспечение, образование, культура и искусство;**



Хозяйственный комплекс региона представлен взаимосвязанными отраслями (3):

- **по оказанию нерыночных услуг: ЖКХ, дорожное хозяйство, наука и научное обслуживание, здравоохранение, физическая культура и социальное обеспечение, образование, культура и искусство, управление.**

**Набор отраслей определяется
участием региона в
общественном разделении труда.**



**Общественное разделение труда —
это объективный процесс развития
производительных сил, при котором
происходят обособление различных видов
трудовой деятельности, специализация
производственных единиц и обмен между
ними продуктами своей деятельности.**



Общественное разделение труда

Отраслевое разделение труда — процесс, при котором производители профессионально специализируются на изготовлении готовых продуктов и услуг или их составных частей, происходит дробление производства, выделение специализированных звеньев, возникновение новых профессий.

**региональная
структура отрасли**

Территориальное разделение труда — процесс производственной специализации, обособления экономических районов, развития межрайонной кооперации, обмена продукцией и услугами.

**отраслевая
структура региона**



Признаки отраслей специализации

выделение в национальном и региональном производстве;

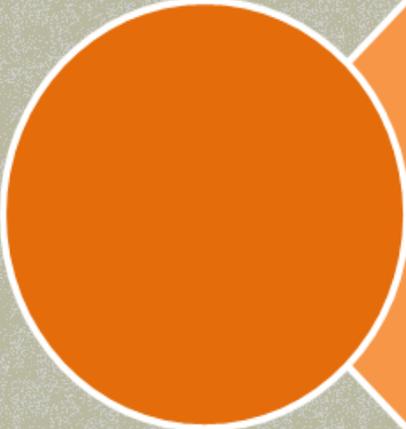
производство в больших масштабах важнейших видов дешевой или дефицитной продукции, влияние на уровень развития всех других отраслей;

наличие высокой степени концентрации производства в регионе

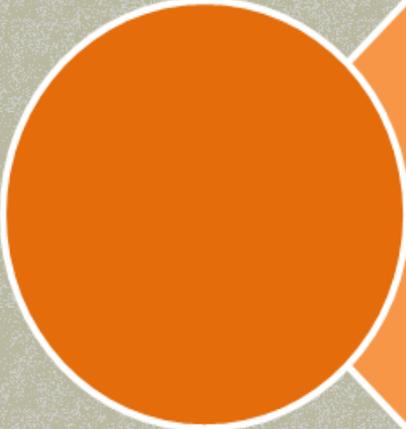
участие в межрегиональном обмене.



Виды специализации



Сложившаяся специализация региона - концентрация на территории региона конкретных видов производства, удовлетворяющих не только собственные потребности в продукции, но и потребности других регионов



Эффективная специализация региона - преимущественное развитие в регионе определенных, как правило, крупномасштабных отраслей производства, наиболее эффективно использующих местный ресурсный потенциал для удовлетворения потребностей национальной экономики.

Коэффициент локализации представляет собой отношение удельного веса (доли) данной отрасли в хозяйстве региона к удельному весу этой отрасли в хозяйстве страны (больше 1).

$$K_{л} = \frac{O_p}{X_p} \times 100 \div \frac{O_c}{X_c} \times 100$$

где O_p , O_c — отрасль региона, страны;
 X_p , X_c — хозяйство региона, страны.

Расчеты производятся по объемам производства, основным производственным фондам, численности промышленно-производственного персонала.

Индекс уровня специализации представляет собой отношение удельного веса отрасли региона в объеме выпуска продукции отрасли страны к удельному весу хозяйства региона в хозяйстве страны (больше 1).

$$I_c = \frac{O_p}{O_c} \times 100 \div \frac{X_p}{X_c} \times 100$$

где O_p , O_c — отрасль региона, страны;
 X_p , X_c — хозяйство региона, страны.

Расчеты производятся по объемам производства, основным производственным фондам, численности промышленно-производственного персонала.

Коэффициент душевого производства рассчитывается как отношение удельного веса данной отрасли региона в соответствующей отрасли хозяйства страны к удельному весу населения региона в населении страны (больше 1).

$$K_{\text{д}} = \frac{O_p}{O_c} \times 100 \div \frac{H_p}{H_c} \times 100$$

где O_p , O_c — отрасль региона, страны;
 H_p , H_c — население региона, страны.

Расчеты производятся по объемам производства, основным производственным фондам, численности промышленно-производственного персонала.

Коэффициент уровня развития отрасли в регионе представляет собой отношение объема произведенной продукции отрасли в регионе к объему ее потребления в данном регионе (больше 1).

$$K_y = \frac{O_p}{\Pi_p}$$

где O_p — объем производства продукции отрасли в данном регионе;

Π_p — объем потребления произведенной продукции отрасли в данном регионе.

Коэффициент межрайонной товарности рассчитывается как отношение объема вывозимой продукции отрасли региона к объему ее производства в регионе (больше 0,5).

$$K_{mt} = \frac{B_p}{O_p}$$

где O_p — объем производства продукции отрасли в данном регионе;

B_p — объем вывозимой продукции отрасли в данном регионе.

Эффективность производства есть результат конкретного производственного процесса в сравнении с затратами на достижение указанного результата.


$$\mathcal{E} = \frac{V_{np}}{З}$$

где V_{np} — объем производства продукции отрасли в данном регионе;

$З$ — затраты на производство продукции отрасли в данном регионе.

Оценка уровня специализации региона на основании индекса концентрации Херфиндаля-Хиршмана

$$I_k = \sum_{i=1}^n D_i^2$$

где D_i – удельный вес i -той отрасли в общем объеме производства, %;

n – число отраслей.



Таблица 1 – Значения показателя для характеристики уровня специализации региона

Значения показателя	Уровень специализации
0-1000	Низкий
1001-3000	Умеренный
3001-10000	Высокий

Вопрос 2



**Воспроизводственные циклы в
экономике региона**



Сочетание отраслевого и территориального разделения труда формирует региональный воспроизводственный процесс, который следует рассматривать по отдельным фазам общественного воспроизводства, таким, как производство, распределение, обмен и потребление продукции и ресурсов.



(1) Фаза производства продукции

предполагает предварительный анализ факторов, определяющих динамику производства в отдельных отраслях экономики региона, а также выбор вида региональной производственной функции.

Важнейшие факторы производства:

- факторы на стороне предложения (трудовые ресурсы, капитал, природные ресурсы, научно-технические достижения),
- факторы на стороне спроса (уровень платежеспособного спроса, эластичность потребления данной продукции в зависимости от уровня доходов, цен, импорта и пр.).



(2) Процесс распределения в регионе означает определение пропорций распределения произведенной в регионе добавленной стоимости на различные нужды, а также движение финансовых и материально-вещественных потоков, возникающих между субъектами региональной экономической системы.

Два взаимосвязанных аспекта региональных распределительных отношений:

- **распределение продукции, созданной в регионе;**
- **распределение ресурсов страны, направленных в регион.**



Задачи распределительных отношений в региональном воспроизводственном процессе:

обеспечивать постоянно возобновляющийся процесс воспроизводства путем установления связи между производством и потреблением;

регулировать поддержание рациональных соотношений в региональной экономике;

создавать условия для налаживания эффективного взаимодействия отдельных подсистем региональной экономики на основе установления и поддержания горизонтальных связей.



(3) Процесс обмена в регионе означает обмен продукцией и ресурсами как внутри региона, так и с другими регионами страны, а также с заграницей.

Две относительно самостоятельные подсистемы:

- **сфера обращения потребительских товаров;**
- **сфера обращения средств производства.**



(4) Сфера потребления региона

имеет свои особенности, так как в каждом регионе, в каждой области наряду с общими факторами, влияющими на формирование потребностей населения всех районов страны, действуют факторы регионального характера, связанные с природно-климатическими, национальными, этнографическими факторами.



Факторы, влияющие на потребление

народно- хозяйственные факторы

- уровень развития производства
- характер распределения и перераспределения ВРП,
- уровень реальных доходов на душу населения,
- объем сбережений и инвестиций,
- размер товарной массы в обращении,
- уровень жизни населения.

региональные факторы

- отраслевая структура производства, размещение населения по территории региона,
- доходная и половозрастная структура населения,
- уровень денежных доходов на душу населения,
- культурный и общеобразовательный уровень населения,
- региональные различия в ценах на товары и услуги,
- природно-климатические,
- национальные условия региона,
- исторические и этнографические традиции потребления



Воспроизводственные циклы составляют единую систему и находятся в постоянном взаимодействии.

Для каждого уровня региональной экономики характерна своя совокупность воспроизводственных циклов, которые замыкаются в границах территориальных образований различных рангов.

В свою очередь, каждый из воспроизводственных циклов можно рассматривать как относительно самостоятельную подсистему со своими специфическими особенностями производства.



Региональные воспроизводственные циклы:

- **воспроизводство трудовых ресурсов;**
- **воспроизводство кредитно-денежных ресурсов;**
- **воспроизводство инвестиционных ресурсов;**
- **воспроизводство природных ресурсов;**
- **воспроизводство производственных и социально-бытовых услуг;**
- **воспроизводство услуг рыночной инфраструктуры,**
- **воспроизводство информационных услуг и др.**



Цикл воспроизводства трудовых ресурсов – процесс восстановления и развития наиболее активной части населения - трудовых ресурсов региона.

Производство

Распределение

Обмен

Потребление



Проблемные вопросы:

- динамика численности населения (уровень рождаемости и смертности) как результат демографической политики;
- динамика численности трудовых ресурсов, занятого населения;
- структура занятого населения и ее изменение за счет изменения производственной структуры региона;
- половозрастная структура занятого населения;
- формирование спроса на рабочую силу;
- уровень безработицы;
- требования к квалификации работников, которые видоизменяются в связи с НТП;
- миграция населения и ее влияние на формирование трудовых ресурсов



Воспроизводство трудовых ресурсов находится в тесном взаимодействии с:

- **воспроизводством инвестиционных ресурсов, поскольку последние выступают источником создания новых рабочих мест,**
- **воспроизводством информации и знаний, которые играют особую роль в подготовке и переподготовке квалифицированных кадров,**
- **воспроизводством кредитно-денежных ресурсов, поскольку они выступают фактором стимулирования вовлечения трудовых ресурсов в сферу бизнеса.**



Цикл воспроизводства кредитно-денежных ресурсов –

относительно обособленная сфера отношений по поводу формирования, купли, продажи и размещения свободных кредитно-денежных средств, регулирования потоков этих средств в соответствии с изменением спроса и предложения.

Источники формирования кредитно-денежных ресурсов:

республиканский и местные бюджеты, предприятия и организации различных форм собственности, финансово-кредитные учреждения, население, а также иностранный капитал.

Субъекты воспроизводства финансово-кредитных ресурсов:

коммерческие банки, страховые компании, инвестиционные фонды и другие финансовые институты, главной функцией которых является обеспечение процессов перелива капиталов как в межотраслевом, так и в межрегиональном аспектах.



Цикл воспроизводства кредитно-денежных ресурсов

Производство

Распределение

Обмен

Потребление



Цикл воспроизводства инвестиционных ресурсов (инвестиционный цикл) –

процесс аккумуляции и перераспределения свободных денежных средств, направляемых на финансирование инвестиций, трансформации сбережений в накопления и капиталовложения.

Инвестиционный цикл находится в тесной взаимосвязи с:

воспроизводством основного капитала;
воспроизводством кредитно-денежных ресурсов.

Производство

Распределение

Обмен

Потребление



Цикл воспроизводства природных ресурсов—

вовлечение в хозяйственный оборот и использование всего набора природных ресурсов: земельных угодий, лесов, воды, воздуха, недр.

Производство

Распределение

Обмен

Потребление

Вопрос 3



**Региональные
воспроизводственные пропорции
как основа комплексного развития
экономики региона**



Комплексность развития экономики региона —

оптимальное (с народно-хозяйственных позиций) сочетание расположенных на его территории предприятий в целях реализации абсолютных и относительных преимуществ данного региона на основе рационального использования природного, научного, производственно-технического и социально-экономического потенциала.



Комплексность развития региона предполагает:

- согласованность экономических, экологических и социальных аспектов функционирования хозяйства;
- пропорциональность развития специализированных, вспомогательных и обслуживающих производств предприятий основного производства, производственной и социальной инфраструктуры.

Достижение высокого уровня комплексного развития экономики региона связано с регулированием воспроизводственных пропорций.



Региональные воспроизводственные пропорции —

относительные показатели, характеризующие соотношения между продукцией и ресурсами, между отдельными видами продукции и ресурсов, между затратами и результатами, другими индикаторами, имеющими отношение к объяснению экономической динамики.



Общэкономические пропорции

пропорции, в наибольшей степени отражающие отличительные особенности регионального воспроизводства, роль региона в экономике страны.

К ним относятся пропорции между:

- ВВП и ВРП;
- сбережением и потреблением в ВВП;
- реальным и финансовым секторами;
- крупными многоотраслевыми комплексами.

Региональные органы власти не могут непосредственно управлять процессом формирования общэкономических пропорций региона, но они в состоянии на основе прогнозов, оценки ущерба предупредить появление диспропорций.



**Макроструктурные пропорции —
соотношения между отдельными группами
предприятий, объединенными в отрасли.**

К ним относятся пропорции между:

- районообразующими, обслуживающими и вспомогательными отраслями;
- добывающими и перерабатывающими отраслями производства;
- базовыми отраслями, производящими материальные блага, и инфраструктурными отраслями, обеспечивающими продвижение продукции от производителя к потребителю;
- масштабами инвестиционной деятельности и отраслями строительного комплекса;
- развитием сельского хозяйства и отраслями промышленности, перерабатывающей сельскохозяйственное сырье;
- потребностью в транспортном обслуживании и развитием различных видов транспорта, дорожной сети.



Производственные пропорции –

соотношения между подотраслями экономики и конкретные соотношения между затратами одного вида ресурсов на выпуск другого.

К ним относятся показатели:

- материалоемкость продукции;
- трудоемкость продукции;
- энергоемкость продукции;
- сырьеемкость продукции и т.д.



**Социально-экономические пропорции
отражают уровень жизни населения региона.**

К этой группе относятся пропорции между:

- частным и государственным потреблением;**
- платежеспособным спросом и предложением на региональном рынке потребительских товаров и услуг;**
- численностью населения и развитием жилищного хозяйства;**
- жилищным хозяйством и сферой коммунально-бытового обслуживания;**
- численностью населения и масштабами развития социальной сферы.**



Демографические пропорции

отражают взаимосвязи демографического и экономического процессов регионального воспроизводства.

К ним относятся пропорции между:

- приростом и выбытием трудовых ресурсов;
- половозрастной и производственной структурой населения;
- трудовыми ресурсами и наличием рабочих мест; занятыми в производственной сфере и сфере по обслуживанию населения;
- городским и сельским населением;
- численностью населения и уровнем развития социально-бытовой инфраструктуры;
- численностью занятого и неработающего населения в трудоспособном возрасте.



Финансовые пропорции

характеризуют кругооборот финансово-денежных ресурсов.

К ним относятся пропорции между:

- бюджетом региона и ресурсами, необходимыми для осуществления функций региональных органов власти;
- долями налогов и платежей, поступающих в республиканский и местный бюджеты;
- внутренними и внешними финансовыми источниками, обеспечивающими развитие региона.



Спасибо за внимание