Нарушения макроэкономического равновесия: Безработица в макроэкономике

Вопросы:

- 1. Сущность понятия «безработица»
- 2. Причины безработицы, ее классификация
- з. Экономическое значение безработицы
- 4. Государственное регулирование и пути минимизации безработицы на современном этапе развития





Безработица

в рыночной экономике это количество незанятого трудоспособного населения, желающего работать.

В макроэкономическом плане – это всегда недоиспользование трудового потенциала рабочей силы, как фактора производства



Недоиспользование

трудового потенциала рабочей силы, как фактора производства, влечет за собой недопроизводство валового национального продукта, происходит снижение уровня благосостояния населения



Подходы к определению причин безработицы

Классический подход Безработица вызывается слишком высокой заработной платой, при которой возникает превышение предложения рабочей силы над спросом Добровольный характер б-цы

Кейнсианский подход Безработица возникает из-за недостаточного спроса вследствие понижения заработной платы. По этой причине падают объемы производства, а значит и спрос на рабочую силу; б-ца связана еще и со структурой АД

Подходы к определению причин безработицы

Марксистский подход Безработица связана с частной собственностью на капитал, из-за которой полная занятость при капитализме невозможна в принципе (собственнику выгодно иметь резервную армию людей для снижения зарплаты)

Современный подход Безработица следствие деформации и инерционности рынка труда, Естественный процесс поиска работы связан с затратами времени на подыскивание подходящей работы или изменение профессии

Факторы, влияющие на параметры безработицы

- Автоматизация производства => машины заменяют часть людей
- Повышение интенсивности труда занятых => увеличение длительности рабочего дня и повышение производительности труда из-за боязни увольнения
- Неконкурентные факторы роста заработной платы (деятельность правительства и профсоюзов)

Можно выделить следующие основные причины безработицы:

- избыток населения (в целом мировая экономика трудоизбыточна, и стремительный рост народонаселения способствует этому);
- установление ставок заработной платы выше равновесного уровня под давлением действий профсоюзов и социально-экономической активности населения;
- вытеснение труда капиталом в эпоху научнотехнической революции;
- наличие монопсонии на рынке труда;
- низкий платежеспособный спрос (отсутствие спроса на товары и услуги снижает спрос на труд).

По определению МОТ безработный

это человек, достигший трудоспособного возраста, умеющий работать, желающий работать за данную заработную плату, ищущий работу в течение 1 месяца, но не имеющий места работы





Уровень безработицы

Население страны = трудоспособное население (рабочая сила, экономически активное население)+ нетрудоспособное население (дети, пенсионеры, инвалиды)

Уровень = <u>Q безработных</u> безработицы Q рабочей силы

Рабочая сила

Экономически активное население включает в себя взрослое трудоспособное население (в РФ – с 16 до 55/60 лет).

В состав рабочей силы не входят:

- Дети до 16 лет;
- 2. Пенсионеры по возрасту;
- з. Инвалиды;
- 4. Солдаты срочной службы;
- 5. Преступники в тюрьмах
- 6. Больные в психиатрических лечебницах
- 7. Люди, предпочитающие добровольную безработицу

Безработные

Безработные = Совокупная рабочая сила – занятые,

ИЛИ

U = L – E, где

U – (unemployed) - безработные,

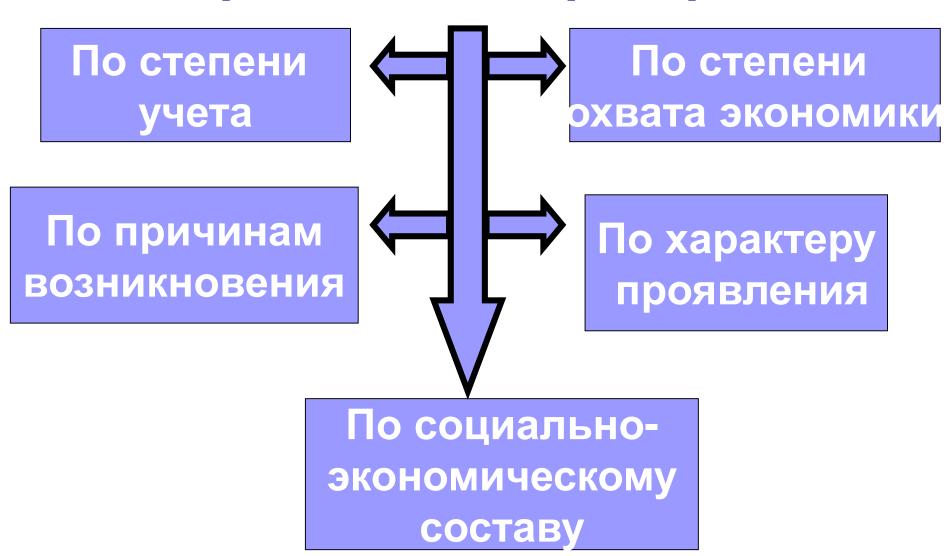
L – (labour - труд) – совокупная рабочая сила,

E – employed – занятые.

Коэффициент экономической активности населения:

Кан = ЭАН/Население * 100%

Классификация безработицы по различным критериям



Классификации видов безработицы

Виды безработицы определяются в зависимости от причин, которые ее вызывают:

- ■Естественная безработица устойчивая на протяжении длительного периода времени численность безработных, характеризует состояние рынка труда, при котором имеется примерное равенство между числом свободных рабочих мест и числом работников, ищущих работу
- ■Вынужденная безработица безработица, которая связана с изменениями в производстве в связи с развитием HTP, отраслевыми сдвигами, изменениями в территориальном размещение производительных сил.

Классификации видов безработицы

- ■Скрытая безработица включает занятых в течение неполной рабочей недели или части рабочего дня, а также лиц, формально занятых, когда работник лишь числится в штате. В эту категорию входят работники, находящиеся в вынужденных отпусках без сохранения заработной платы.
- Застойная безработица включает людей, которые длительное время не могут трудоустроиться. И хотя размеры этой формы безработицы незначительны (по данным МОТ она составляет менее 1 %), по степени отрицательных последствий застойная безработица не имеет себе равных

І.Естественная безработица

устойчивая на протяжении длительного периода времени численность безработных, охваченных фрикционной и структурной безработицей. Она характеризует состояние рынка труда, при котором имеется примерное равенство между числом свободных рабочих мест и числом работников, ищущих работу.

І.1. Фрикционная безработица

- отражает текучесть кадров, связанную с переменой рабочих мест, сменой места жительства, получением образования, выходом их декретного отпуска, переход с низкооплачиваемой работы на более высокооплачиваемую или интересную.

Сюда входят:

- -уволенные с работы по приказу администрации;
- -уволившиеся по собственному желанию;
- -ожидающие восстановления на прежней работе;
- -нашедшие работу, но еще не приступившие к ней;
- -сезонные рабочие;
- -люди, впервые появившиеся на рынке труда и имеющие требующийся в экономике уровень профессиональной подготовки и квалификации.

І.2.Добровольная безработица

вызвана нежеланием работать у некоторых категорий людей, например, у ряда лиц, принадлежащих к маргинальным слоям общества, или у домохозяек в определенных условиях. Незанятость порой объясняется выбором людьми своеобразного стиля жизни, их психологической установкой, определенной материальной независимостью и свободой выбора, а также ограниченными потребностями.

І.З.Институциональная безработица

возникает в результате недостаточной эффектной организации рынка труда. В России, например, не действует закон об обязательной регистрации свободных рабочих мест. Это приводит к дезинформации и искусственному завышению уровня безработицы.

II. Вынужденная безработица

безработица, которая связана с изменениями в производстве в связи с развитием НТР, отраслевыми сдвигами, изменениями в территориальном размещение производительных сил.

II.1. Технологическая безработица

сопряжена с приходящими на смену друг другу технологическими принципами функционирования производства, основными из которых является инструментализация, механизация и автоматизация. Данная форма безработицы относится к новейшим формам сокращения занятости рабочей силы. Она связана с внедрением малолюдной и безлюдной технологии, основанной на электронной технике.

Например, если в настоящее время 40 типографических рабочих высшей квалификации могут набирать примерно 170 тыс. в час, то с помощью компьютерных принтеров 10 рабочих способны за то же время набрать около 1 млн. знаков, в результате чего технологическая безработица возрастает в 20 раз.



Вынужденное высвобождение рабочей силы под воздействием структурных сдвигов в экономике, изменяющих спрос на отдельные профессии и специальности, а также предложение рабочей силы по ним. Имеет более длительный характер, чем фрикционная безработица, т.к. требует дополнительного времени на переподготовку безработных

II.3. Региональная безработица

формируется под воздействием сложной комбинации исторических, демографических, социальнопсихологических факторов, которые непреодолимы с помощью одних только средств экономической политики (т.н. депрессивные регионы).

II.4. Сезонная безработица

безработица, являющаяся следствием сезонного характера работы в некоторых отраслях производства. Сельское хозяйство, строительство и туристический бизнес традиционно демонстрируют значительную сезонность в характере занятости. Сезонная безработица является элементом структурной безработицы.

Естественный уровень безработицы

Обуславливается динамизмом рыночной экономики. Это оптимальный резерв рабочей силы, необходимый для ее развития и приближения реального объема ВВП к потенциальному. Естественная норма безработицы устанавливается тогда, когда достигается долговременное равновесие в макроэкономической системе

Естественный уровень безработицы включает в себя:

- Фрикционную безработицу
- Структурную безработицу

Естественная безработица — это доля безработных, которая соответствует целесообразному уровню полной занятости в экономике, т. е. потенциальному ВВП



Высвобождение рабочей силы, вызванное общим спадом производства, то есть той фазой экономического цикла, которая связана с кризисными явлениями в экономике и дефицитом совокупного спроса. Циклическая безработица свидетельствует о неполном использовании производственных ресурсов.

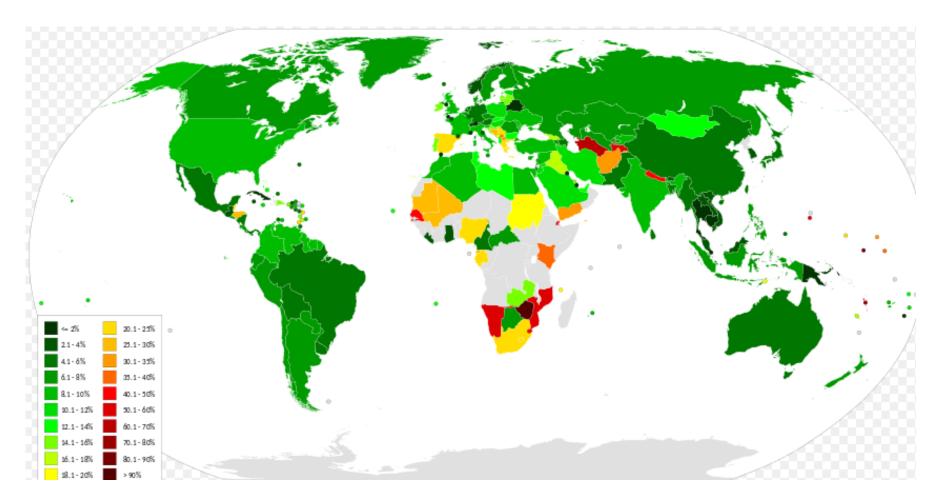
Закон Артура Оукена



в ситуации, когда фактический уровень безработицы превышает ее естественный уровень на 1%, отставание объема ВНП составляет 2,5%

Американский экономист (1928-1980 гг.)

Мировой уровень безработицы, 2009



Уровень безработицы в некоторых странах мира, 2017 год

Страна, место	Безработица, %	Мужчины, %	Женщины, %
Катар, 1	0,2	0,1	0,7
Япония, 31	2,8	3	2,6
Южная Корея, 45	3,8	3,9	3,6
США, 57	4,4	4,5	4,4
Китай, 65	4,7	5	4,2
Россия, 79	5,2	5,4	4,9
Палестина, 188	27,9	27	31
Мир	5,6 (192,7 млн. человек)		

В России острая безработица наблюдается в регионах двух типов.

1. регионы с высоким естественным приростом населения (Дагестан, Калмыкия, Тува, Карачаево-Черкесия, Чечня, Агинский Бурятский АО и т.п.). На рынок труда постоянно выходит большое количество молодежи, а количество рабочих мест не только не увеличивается, но и сокращается. В особый подтип выделяются регионы, где высокий естественный прирост сочетается с массовым притоком беженцев (Ингушетия и Северная Осетия).

В России острая безработица наблюдается в регионах двух типов.

2. депрессивные регионы, т.е. с преобладанием наиболее кризисных отраслей. На данный момент это легкая промышленность и ВПК, отличающиеся наибольшим сокращением объемов производства. К этому типу относятся: Ивановская, Владимирская, Костромская, Ярославская, Кировская и др. области, Удмуртия, Мордовия, Марий-Эл.

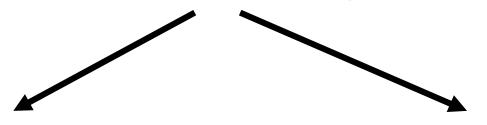
Среди безработных 36,4% составляют лица, срок пребывания которых в состоянии поиска работы (безработицы) не превышает 3-х месяцев. Один год и более ищут работу 27,1% безработных.

Сложившая ситуация свидетельствует о наличии серьезных ограничений мобильности трудовых ресурсов в России, что оказывает сильное негативное влияние на рынок труда.



¹⁾ Оценка данных с исключением сезонного фактора осуществлена с использованием программы "DEMETRA 2.2". При поступлении новых данных статистических наблюдений динамика может быть уточнена.

По степени учета



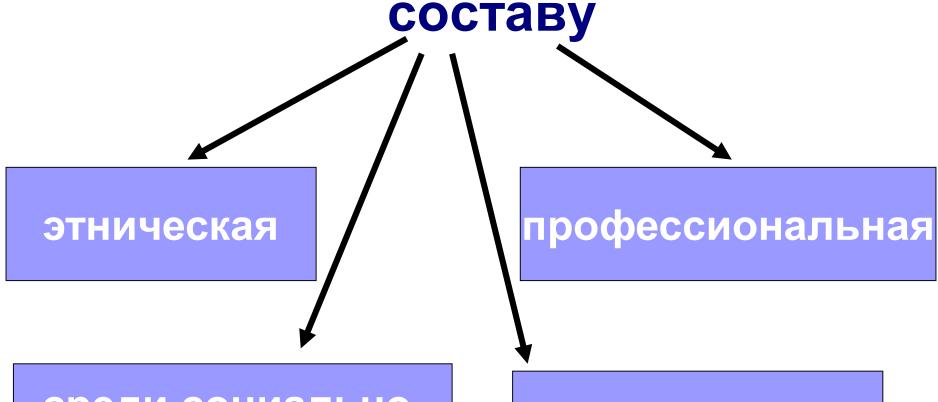
Реальная

Официальная (регистрируемая)





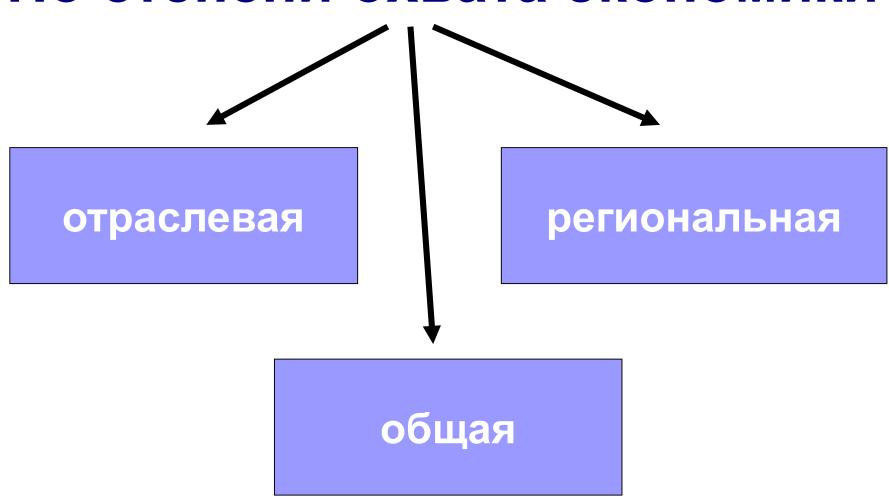
По социально-экономическому составу



среди социально неустроенных групп населения

половозрастная

По степени охвата экономики



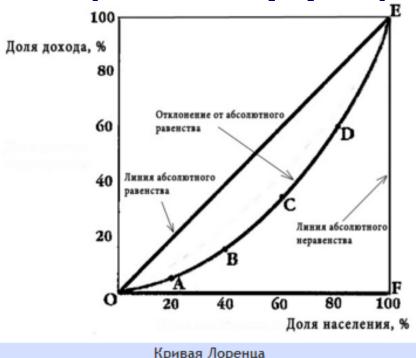


Поскольку естественная безработица существует постоянно и без нее невозможно нормальное функционирование рыночной экономики, понятие «полная занятость» не означает 100% занятости рабочей силы, а предполагает наличие естественной безработицы. Таким образом, проблема обеспечения полной занятости населения превращается в проблему поддержания безработицы на естественном уровне.

Сбалансированным рынок труда называется в том случае, если на нем количество вакантных рабочих мест приблизительно совпадает с количеством безработных.

Кривая Лоренца - график, демонстрирующий степень неравенства в распределении дохода в обществе, отрасли, а также степени неравенства в распределении богатства. Если обратиться к кривой Лоренца, показывающей степень неравенства в распределении дохода в обществе, то график или кривая Лоренца будет отражать долю дохода, приходящуюся на различные группы населения сформированные на основании размера дохода, который они получают.

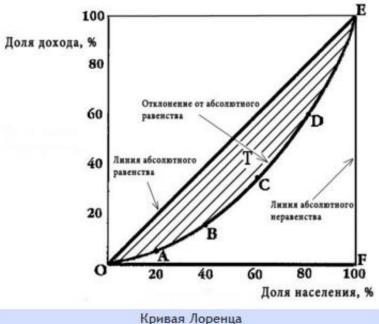
Неравенство доходов в конце XIX - начале XX века стало объектом изучения многих экономистов США и Западной Европы. Центральной проблемой изучения является оценка справедливости и эффективности сложившегося в рыночной экономике распределения доходов и богатства.



На оси абсцисс откладывается доля населения, а на оси ординат — доля доходов в обществе в процентном отношении. Как зидно из графика, в обществе всегда имеет место быть неравенство в распределении доходов, что отражает кривая ОАВСОЕ — кривая Лоренца. Например, первые 20% населения могут получать 5% доходов, 40% населения — 15% доходов, 60% населения — 35% доходов, 80% населения — 60% доходов, ну и естественно 100% населения — 100% доходов.

Если бы в обществе было бы равное распредение дохода, то кривая Лоренца приняла бы вид прямой (биссектриса на графике), называемая линией абсолютного равенства, и, наконец, если бы в обществе весь доход получали только 1% населения, то на графике это выразилось бы вертикальной прямой линией, называемой линией абсолютного неравенства.

Коэффициент Джини (Gini coefficient) – это количественный показатель, показывающий степень неравенства различных вариантов распределения доходов.



Линия OABCDE показывает фактическое распределение совокупного дохода. Заштрихованная площадь показывает степень неравенства в распределении доходов. Обозначим ее через Т. Разделив Т на площадь треугольника ОЕГ, получим коэффициент Джини, показатель степени неравенства доходов:

$$K_D = \frac{T}{OEF}$$
.

Коэффициент Джини не зависит от абсолютных размеров дохода и сравнивает индивидуальный доход не со средним значением, а со всеми другими уровнями дохода, Однако кривая Лоренца и коэффициент Джини, так же как и другие вышеперечисленные показатели, не свободны от недостатков:

При сравнении показателей двух стран, если кривая Лоренца одной полностью лежит внутри другой, это дает однозначный результат при сравнении. Если же кривые пересекаются, невозможно точно определить, в какой из стран уровень неравенства выше.

- Почему вообще существует неравенство в доходах? Ведь в демократических странах принято говорить о равенстве возможностей, которые должны обеспечиваться соответствующими институтами рыночной экономики. Различные экономисты называют множество причин и факторов этого неравенства.
- **Во-первых**, от рождения люди наделены различными способностями, как умственными, так и физическими. При прочих равных условиях, человек, наделенный исключительной физической силой, имеет больше шансов стать знаменитым и высокооплачиваемым спортсменом.
- **Во-вторых**, различия во владении собственностью, особенно доставшейся по наследству. Люди не могут выбирать, в какой семье им родиться потомственных миллионеров или простых рабочих. Следовательно, одна из разновидностей потока доходов, т. е. доход от собственности, будет существенно различаться.

- **В-третьих**, различия в образовательном уровне. Ребенок, родившийся в богатой семье, имеет больше шансов получить превосходное образование и профессию, приносящую высокий доход, нежели дитя в бедной многодетной семье.
- **В-четвертых**, даже при равенстве возможностей и одинаковых стартовых уровнях образования больший доход будут получать лица, которых иногда называют «трудоголиками». Эти люди готовы брать работу на дом, задерживаться по долгу службы на рабочем месте для разрешения той или иной профессиональной проблемы, игнорировать свое самочувствие, лишь бы добиться высоких результатов в своей работе.
- **В-пятых**, есть такая группа причин, которая связана просто с везением, случаем, неожиданным выигрышем и т. п. В условиях неопределенности, характерной для рыночной экономики, эта группа причин может объяснить многие случаи неравенства в распределении доходов.

Понятие бедности

- Бедность это уровень дохода, достаточный для того, чтобы поддерживать прожиточный минимум. Бедные семьи обычно тратят 1/3 своего дохода на продукты питания. Увеличив эту величину в 3 раза, можно получить доход, необходимый для существования на уровне прожиточного минимума. Обратим внимание на то, что прожиточный минимум это не физиологический минимум, который можно определить как уровень дохода, необходимый для физического выживания.
- **Прожиточный минимум, или черта бедности**, говорит нам о некоем минимальном уровне стандарта жизни.
- Рассчитывается на основе реальной потребительской корзины. В нее входит не только минимум продовольственных товаров, но и набор промышленных товаров, необходимых услуг и впервые включены даже некоторые товары длительного пользования:
- 33 вида продовольственных товаров и 79 позиций, составляющих минимальный непродовольственный набор товаров для взрослых, и 69 позиций для детей.

Понятие бедности

- Таким образом, прожиточный минимум на ноябрь 1998 г. определялся в 642 руб. в месяц на человека, что по обменному курсу 16 руб./1 USD в то время соответствовало 40 долл. (Для сравнения в США прожиточный минимум для семьи из 4-х человек в 1992 г. определялся как 14335 долл. в год).
- По расчетам Самуэльсона и Нордхауса, в 1992 г. доля населения, живущего за чертой бедности в США, составляла 14,5%.
- По методике Всемирного Банка (прогноз для России), бедным может считать себя тот, у кого на члена семьи приходится меньше 100 руб. (4 долл. США) в день или 3000 руб. в месяц. При таком понимании за чертой бедности в России (на середину 1999 г.) жила половина населения.

Социально-экономические последствия безработицы

Экономические



Социальные



Экономические последствия

- 1. Недоиспользование рабочей силы и недопроизводство ВНП
- 2. Отставание реального произведенного ВНП от потенциального ВНП
- з. Неравномерное распределение издержек безработицы среди различных социальных групп

Экономические последствия

- 4. Недополучение доходов государством из-за падения доходов населения
- 5. Сокращение сбережений населения, которое ведет к падению объемов валовых инвестиций

Экономические последствия

- Оцениваются количественно как:
- Падение объемов реального ВВП;
- Объем государственных расходов на борьбу с безработицей (выплаченные пособия)

Социальные последствия

- 1. Потеря квалификации
- 2. Утрата чувства самоуважения
- з. Упадок моральных устоев
- 4. Рост числа физических и психических болезней
- 5. Повышение криминогенности ситуации в стране
- 6. Общественные и политические беспорядки

Социальные последствия

- 1. Повышение социальной ценности рабочего места
- 2. Увеличение личного свободного времени
- з. Возрастание свободы выбора места работы
- 4. Увеличение социальной значимости и ценности труда

Пути воздействия государства на безработицу в целях ее минимизации

Регулирование уровня и продолжительности безработицы

Социальная защита пострадавших от безработицы

Регулирование уровня и продолжительности безработицы

- 1. Информирование об освободившихся местах
- 2. Профессиональное обучение и переквалификация
- з. Биржа труда
- 4. Стимулирование новых технологических разработок
- 5. Финансирование исследования проблем занятости
- 6. Стимулирование развития малого бизнеса
- 7. Создание дополнительных рабочих мест в государственном секторе экономики

Социальная защита пострадавших от безработицы

- 1. Система эффективной занятости (обеспечивающей достойный доход, физическое и эмоциональное здоровье, рост образования каждого члена общества)
- 2. Система формирования доходов (социальное страхование, долгосрочное кредитование , регулирование % ставки по вкладам)
- 3. Макроэкономическое регулирование дифференциации доходов (меры налоговой политики: необлагаемый минимум в доходах, МРОТ, прогрессивная шкала налога на доход)
- 4. Установление уровня прожиточного минимума
- **5.** Защита интересов потребителей
- 6. Система социальной поддержки безработных (адресная выдача продуктовых, оздоровительных, коммунальных льгот)