

**Кафедра общественного здоровья и  
здравоохранения**

**Дисциплина «Экономическая теория»**

**Тема лекции:  
Равновесие в государственном  
секторе**

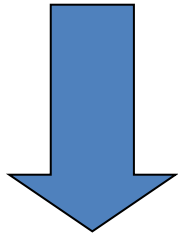
**Романенко Ольга Вячеславовна**

# **ВОПРОСЫ ЛЕКЦИИ**

- 1. Отличие равновесия в общественном секторе от рыночного равновесия.**
- 2. Общее и частичное равновесие в государственном секторе.**
- 3. Критерий оптимальности Парето.**
- 4. Экономика благосостояния.**

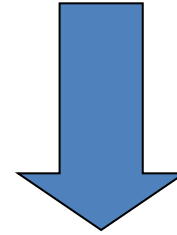
# 1. Отличие равновесия в общественном секторе от рыночного равновесия.

**РЫНОЧНОЕ  
РАВНОВЕСИЕ**



**САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙ  
СЯ  
ПРОЦЕСС**

**РАВНОВЕСИЕ В  
ОБЩЕСТВЕННО  
М СЕКТОРЕ**



**ГОСУДАРСТВЕННОЕ  
ПРИНУЖДЕНИЕ**

# Равновесие в общественном секторе

## РАВНОВЕСИЕ

ВНЕШНЕЕ  
(СБАЛАНСИРОВАННОСТЬ С  
НАЦИОНАЛЬНОЙ  
ЭКОНОМИКОЙ)

ВНУТРЕННЕЕ  
(СБАЛАНСИРОВАННОСТЬ  
ВНУТРИ ОБЩЕСТВЕННОГО  
СЕКТОРА +  
СБАЛАНСИРОВАННЫЙ  
БЮДЖЕТ)

БЮДЖЕТНОЕ РАВНОВЕСИЕ

- Первичные ресурсы
- Национальный сектор
- Частный сектор
- Мировые процессы

ПОТРЕБНОСТИ = РЕСУРСЫ +  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

# Внешнее равновесие

- РЫНОЧНОЕ РАВНОВЕСИЕ И ЕГО МЕХАНИЗМЫ;
- СНС, МЕЖОТРАСЛЕВОЙ БАЛАНС «ЗАТРАТЫ-ВЫГОДЫ»;
- ВВП (общественное благо);
- МИКРОУРОВЕНЬ – ИНСТРУМЕНТЫ ФИНАНСОВО-НАЛОГОВОЙ ПОЛИТИКИ      СУБЪЕКТЫ РЫНКА;
- МАКРОУРОВЕНЬ – ИНСТРУМЕНТЫ ФИНАНСОВОЙ ПОЛИТИКИ      МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ;

*Действия государства определяют место общественного сектора в жизнеобеспечении граждан*

# **Внутренне равновесие**

- **Сбалансированность между использованием целевых бюджетных и внебюджетных фондов**
- **Использование сборов и платежей**

# Отличия общественного равновесия от рыночного

общественный  
сектор

рынок

способ установления

принудительный

добровольный

характер установления

целенаправленный  
саморегулирующийся

установление

бюджетное

ценовое

# Отличия общественного равновесия от рыночного

общественный  
сектор

рынок

принцип сбалансированности

фискальный

рыночный

спрос

вертикальное суммирование  
суммирование

горизонтальное

индивидуальных кривых спроса  
кривых спроса

индивидуальных

предложение

предложение = потребление  
потребление

предложение  $\neq$



# Отличия общественного равновесия от рыночного

общественный  
сектор

рынок

определение предпочтений потребителей

общественный выбор

цена частного блага

характер уравнивания спроса и предложения

через государство или

через рынок

негосударственные некоммерческие фонды

время между оплатой и использованием

есть разрыв

нет разрыва

# Недостатки бюджетного регулирования

<p>Ослабление принципа обратной связи</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Возникновение искусственного спроса на общественные блага;</li><li>2. возникновение дефицита при расточительном использовании.</li></ol>
<p>Схожесть с регулированием на монопольном рынке</p>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Рационирование;</li><li>2. установление списка очередников;</li><li>3. теневой рынок;</li><li>4. злоупотребление должностным положением;</li><li>5. коррупция.</li></ol>

## **2.ОБЩЕЕ И ЧАСТИЧНОЕ РАВНОВЕСИЕ В ГОСУДАРСТВЕННОМ СЕКТОРЕ.**

**Частичное равновесие** — это равновесие цен и объемов производства на многих специфических рынках, которые являются составными частями рыночной системы.

**Общее равновесие** — это область всеобъемлющего, крупномасштабного рассмотрения взаимосвязей между всеми различными рынками и ценами, которые составляют рыночную систему.

# Доходы граждан

**Совокупный доход – это...** *сумма денежных средств и материальных благ, полученных или произведенных домашними хозяйствами за определенный промежуток времени*



**Факторные доходы зависят от соотношения спроса и предложения на данный фактор и включают в себя следующие виды доходов: заработная плата наемных работников; процент на вложенный капитал; рентный доход собственников земли и других естественных ресурсов; прибыль крупных и мелких предпринимателей.**

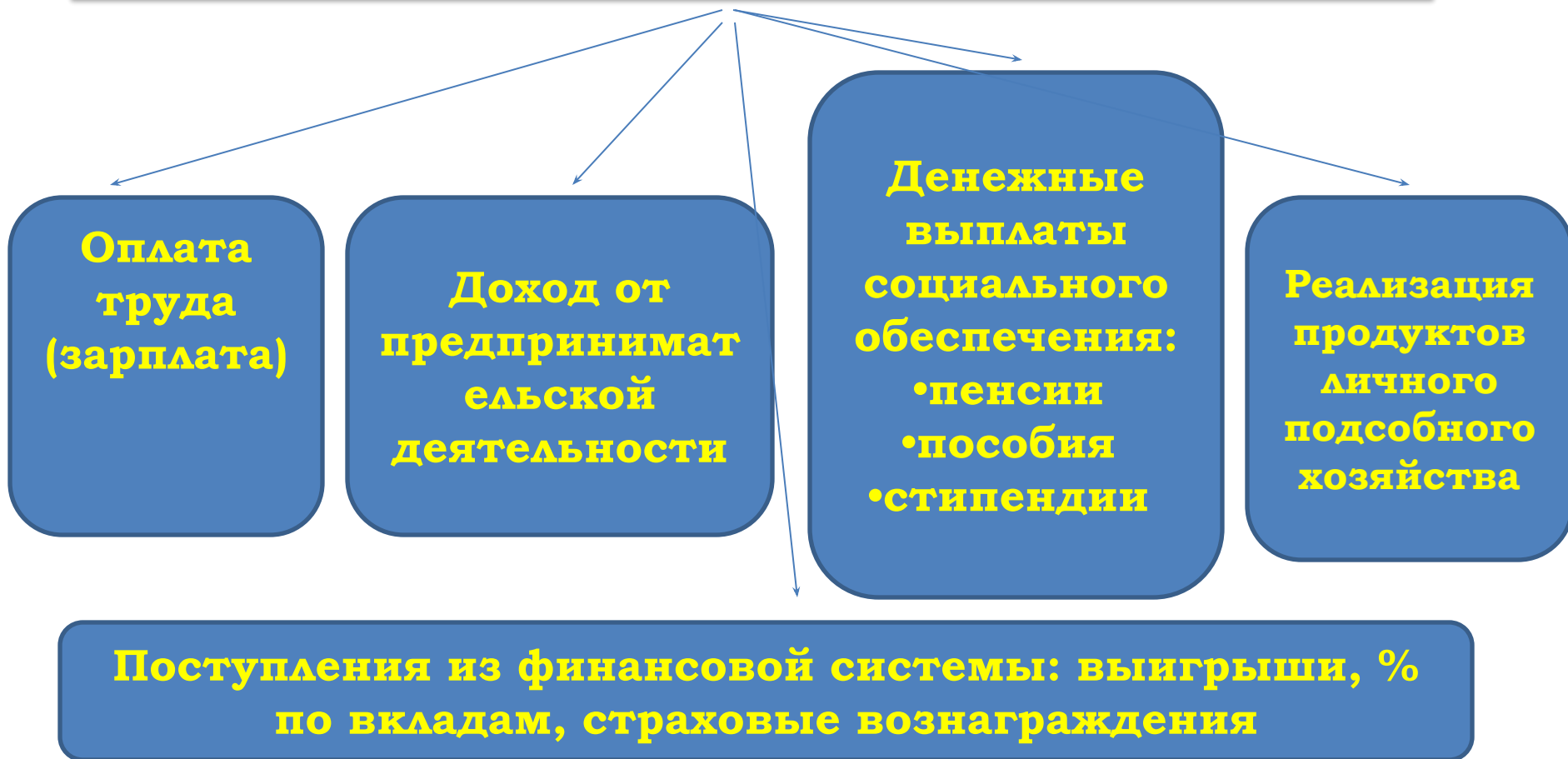
**Личный доход** - это денежная сумма, регулярно и законно поступающая в непосредственное распоряжение гражданина страны. Номинальный доход - количество денег, полученных отдельным лицом за определенное время.

**Располагаемый доход** меньше номинального дохода на величину налогов и обязательных платежей.

**Реальный доход** - это количество товаров и услуг, которые можно купить на располагаемый доход.



# Источники денежных доходов населения:



# Потребительская корзина

**- набор товаров и услуг, необходимых для удовлетворения первоочередных потребностей человека за год, в среднем.**





# Прожиточный минимум

*минимальный  
уровень дохода,  
который  
считается  
необходимым для  
обеспечения  
определённого  
уровня жизни в  
определённой  
стране*

**Пища:** Индекс массы тела не менее 16.

**Вода:** Не должна поступать исключительно из рек и прудов, и должна быть в 15 минутах хода (в одну сторону).

**Санузел:** Дома или рядом.

**Лечение:** Должно быть доступно беременным и серьёзно больным.

**Кров:** Не более 4 человек в одной комнате. Недопустим земляной пол.

**Образование:** Возможность научиться читать.

**Информация:** Любое средство связи: радио, телевидение, телефон, интернет.

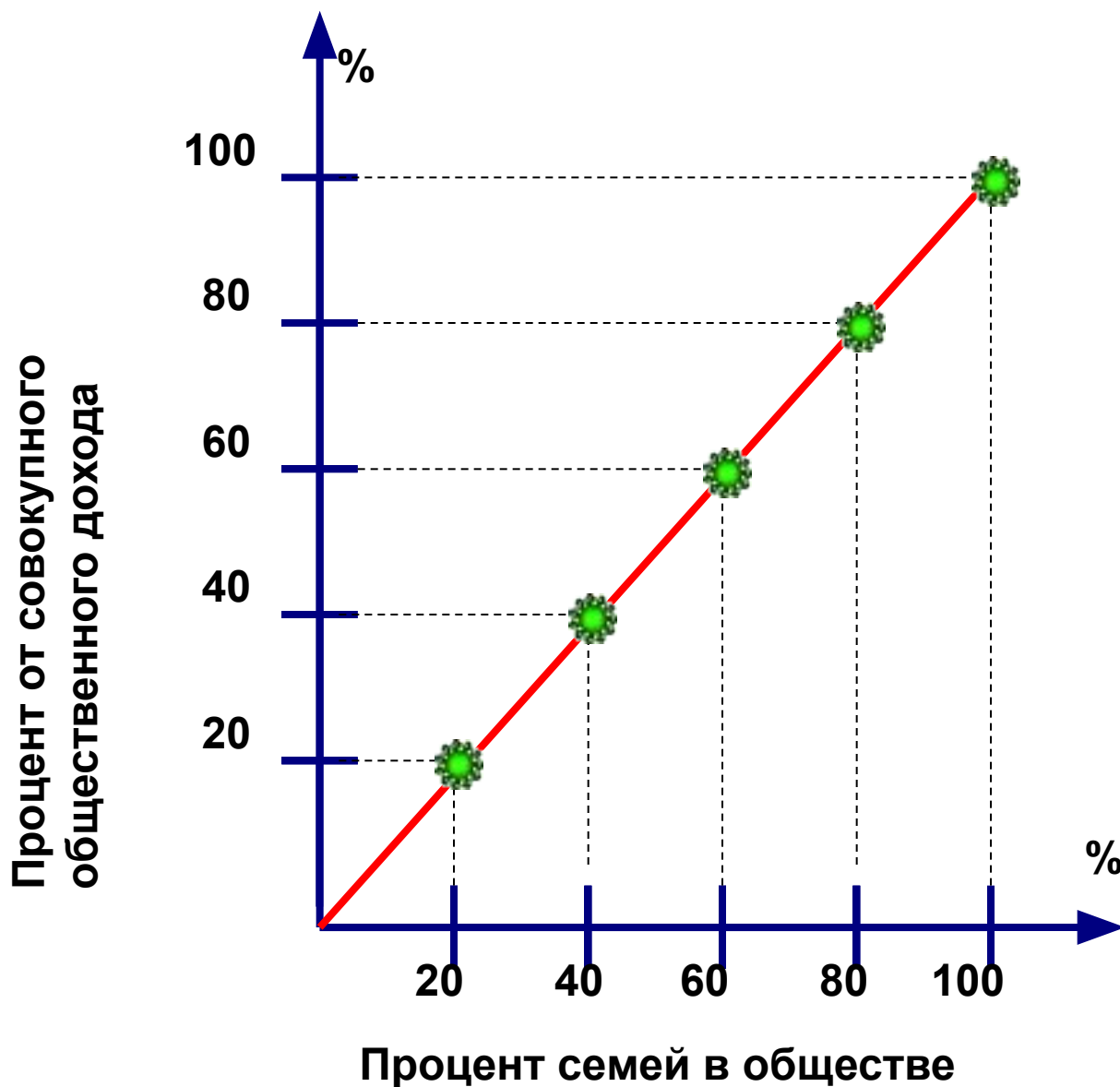
**Услуги:** Этот пункт Гордон не определяет. Считается, что человек, у которого не выполняются два из этих показателей, живёт в абсолютной нищете.

Из статьи Дэвида Гордона «Показатели

# ***Неравенство доходов***

- 1. разная ценность принадлежащих людям факторов производства;**
- 2. разная успешность использования факторов производства;**
- 3. разный объем принадлежащих людям факторов производства.**

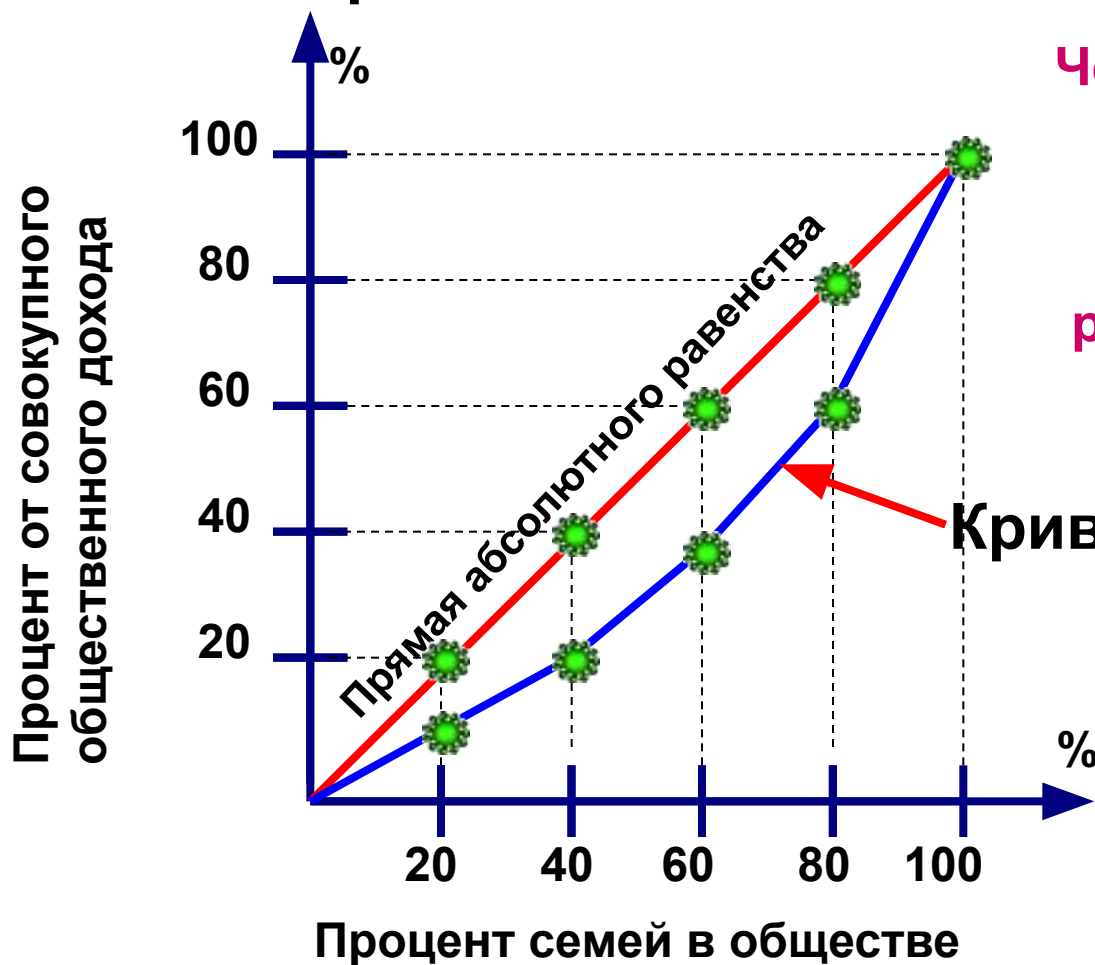
# Прямая абсолютного равенства



Предполагает, что равные группы семей получают равный доход от общего дохода: **20%** населения – **20%** дохода, **40%** населения – **40%** дохода и т.д.

# Кривая Лоренца

Позволяет увидеть, насколько реальное распределение доходов страны между семьями отличается от абсолютного равенства.



Чем ближе кривая Лоренца к прямой абсолютного равенства, тем справедливее распределение доходов в стране.

Кривая Лоренца

# Государство

```
graph TD; A[Государство] --> B[Устранение последствий, порождаемых несовершенствами рынка]; A --> C[Перераспределение доходов и богатства]; B --> D[Борьба с монополизацией рынков]; B --> E[Создание общественных благ]; B --> F[Регулирование конфликтов, порождаемых внешними эффектами или затратами]; C --> G[Налогообложение доходов и имущества]; C --> H[Социальные трансферты];
```

The diagram is a hierarchical flowchart. At the top is a dark red box with the word 'Государство' in white. Two arrows point down from this box to two light blue boxes: 'Устранение последствий, порождаемых несовершенствами рынка' on the left and 'Перераспределение доходов и богатства' on the right. From the left blue box, three arrows point down to three light red boxes: 'Борьба с монополизацией рынков', 'Создание общественных благ', and 'Регулирование конфликтов, порождаемых внешними эффектами или затратами'. From the right blue box, two arrows point down to two light blue boxes: 'Налогообложение доходов и имущества' and 'Социальные трансферты'.

Устранение последствий, порождаемых несовершенствами рынка

Борьба с монополизацией рынков

Создание общественных благ

Регулирование конфликтов, порождаемых внешними эффектами или затратами

Перераспределение доходов и богатства

Налогообложение доходов и имущества

Социальные трансферты

# Налогообложение



## 1. Пропорциональное

Не изменяет  
неравенство.

## 2. Прогрессивное

Уменьшает неравенство

## 3. Регрессивное

Увеличивает  
неравенство



# Издержки перераспределения доходов

## Факторы снижения эффективности перераспределения доходов:

- расширение перераспределения сдерживает экономический рост;
- борьба за трансферты значительно сокращает суммарные выгоды их получателей;
- программы, которые должны защищать потенциальных получателей трансфертов от бед.

### 3. Критерий оптимальности Парето.



**Вильфредо Парето (1848-1923).**



**Оптимальность по Парето** — такое состояние системы, при котором значение каждого частного показателя, характеризующего систему, не может быть улучшено без ухудшения других.

Он предназначен для того, чтобы определить, улучшает ли предложенное изменение в экономике общий уровень благосостояния.

## **СУТЬ КОНЦЕПЦИИ:**

**общество находится в состоянии общего экономического равновесия и социальной эффективности распределения ресурсов, которое предполагает оптимальное распределение в сфере производства при минимальном использовании ресурсов и эффективное распределение в сфере потребления, обеспечивающее максимум удовлетворения потребностей. Рыночная экономика в условиях совершенной конкуренции автоматически достигает оптимума по Парето.**

# **УСЛОВИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОПТИМАЛЬНОСТИ ПО ПАРЕТО:**

- 1. Эффективность в производстве;**
- 2. Эффективность в распределении;**
- 3. Эффективность структуры выпуска.**

## **4. ЭКОНОМИКА БЛАГОСОСТОЯНИЯ.**

**Первая теорема экономики благосостояния: При определенных условиях наличие общего конкурентного равновесия ведет к эффективному по Парето размещению ресурсов (то есть экономика достигнет некоторой точки на кривой возможной полезности).**

## **Вторая теорема экономики благосостояния:**

**Любая точка на кривой возможной полезности достижима путем перераспределения ресурсов.**

**Следствие: любое Парето-эффективное размещение ресурсов может быть достигнуто в рамках децентрализованного рыночного механизма (при отсутствии “несовершенств рынка”).**

*Спасибо!*

