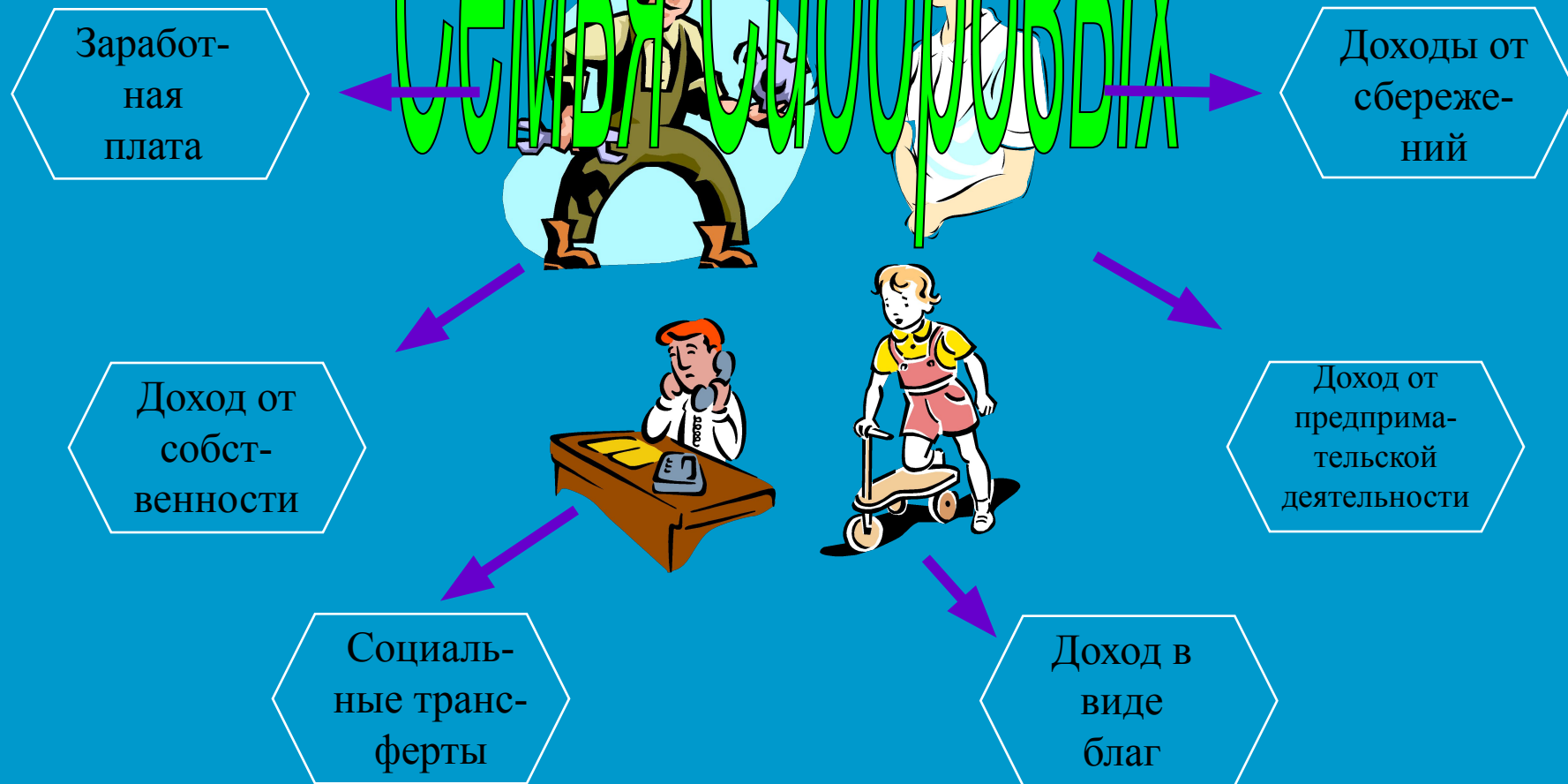


Доходы и расходы семьи.

Стоимость жизни.

Семья Сидоровых



II. Семейные расходы.

обязательные

произвольные

**Товарная
корзина**



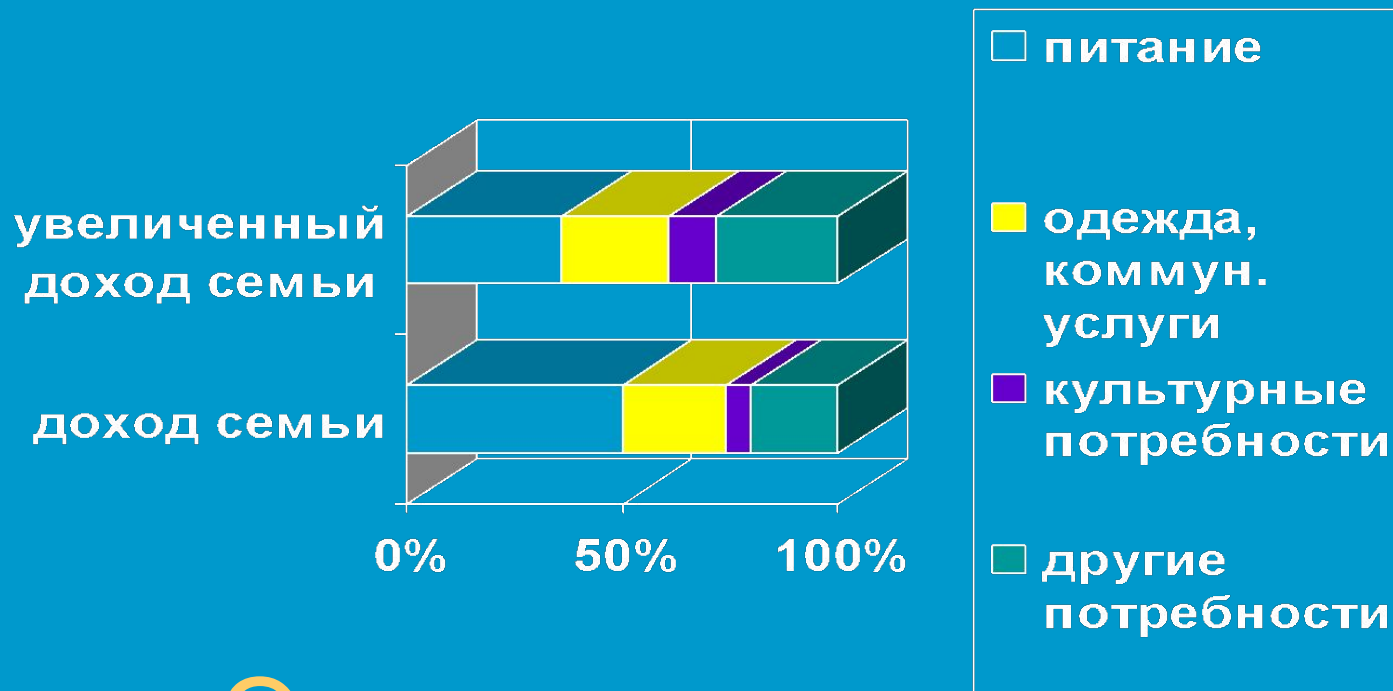
**питание
кварплата
коммун. услуги
одежда
транспорт**

**культурно-бытовые
расходы
мебель
быт.техника
и т.д.**

Структура расходов семьи Сидоровых (в месяц)

Статьи расходов	1 месяц		2 месяц	
	руб.	%	руб.	%
Питание	4000	50	5400	36
Одежда	1297	16,2	2625	17,5
Коммун. услуги	490	6,1	1530	10,2
Культ. быт	693	8,6	1245	8,5
Налоги	844	10,5	1950	13
Прочие расходы	676	8,6	2220	14,8
Всего	8000	100	15030	100





Закон Энгеля

- С ростом дохода семьи структура расходов меняется: удельный вес расходов на питание снижается, доля расходов на одежду, отопление и жилище остается на прежнем уровне, а удельный вес расходов на удовлетворение культурных потребностей

увеличивается.

Тема "Основы денежного



Индекс потребительских цен

$$\text{ИПЦ} = \frac{\text{Стоимость базовой товарной корзины в текущем периоде}}{\text{Стоимость базовой товарной корзины в базисном периоде}} * 100\%$$

$$\text{ИПЦ} = \frac{Q_1^T * P_1^T + Q_2^T * P_2^T + \dots + Q_N^T * P_N^T}{Q_1^T * P_1^B + Q_2^T * P_2^B + \dots + Q_N^T * P_N^B} * 100\%$$



Товар	Потребление в 1-й период	Цена в 1-й период	Потребление в 2-й период	Цена в 2-й период
Хлеб	10 шт.	4	6 шт.	6
Мыло	4 шт.	3	3 шт.	7
Молоко	6 л.	8	5 л.	12
Конфеты	2 кг.	40	1 кг.	50

Задача. В стране А. потребляется только 4 вида товаров, указанных в таблице. Используя данные таблицы, рассчитайте ИПЦ.

Решение:

$$ИПЦ = \frac{6 * 6 + 3 * 7 + 5 * 12 + 1 * 50}{6 * 4 + 3 * 3 + 5 * 8 + 1 * 40} * 100\%$$

ИПЦ=147,78%

Тема "Основы денежного механизма. Банки."

Ответ: цены увеличились на 47,78%.

$$\text{Реальный доход} = \frac{\text{Номинальный доход}}{\text{ИПЦ}} * 100\%$$

Задача.

Если цены на товары и услуги увеличились в среднем за год на 12,5%, а денежный доход увеличился на 8%, как изменился реальный доход?

РЕШЕНИЕ:

ИПЦ был - 100%;

ИПЦ стал - 112,5%;

Номинальный доход был - 100%;

Номинальный доход стал - 108%;

$$\text{Реальный доход} = \frac{108\%}{112,5\%} * 100\% = 96\%$$

Ответ: реальный доход уменьшился на 4%.

Тема "Основы денежного

8

Увеличьте свои средства

<p>Домохозяйство №1 502 MNT находилось в банке 1,4 года под 19% годовых</p>	<p>Домохозяйство №3 507 MNT находилось в банке 1,2 года под 21% годовых</p>
<p>Домохозяйство №2 515 MNT находилось в банке 1,3 года под 18% годовых</p>	<p>Домохозяйство №4 489 MNT находилось в банке 1,5 года под 20% годовых</p>



Ваши доходы повысились на:

Домохозяйство №1 635,532 MNT	Домохозяйство №3 634,764 MNT
Домохозяйство №2 635,510 MNT	Домохозяйство №4 635,700 MNT



Трансферты — доходы, которые не являются платой за произведенные товары или оказанные услуги и не связаны с владением собственностью.

Пенсия

Стипендия

Пособие на ребенка

Пособие по безработице и т.д.



Тема "Основы денежного механизма. Банки."

**Товарная корзина
(минимальный
потребительский бюджет)–
набор из наиболее представительных
товаров и услуг, удовлетворяющих
основные потребности населения.**



