



Лекция № 2

Статистика доходов и потребления

А.Суринов, НИУ ВШЭ



Содержание лекции

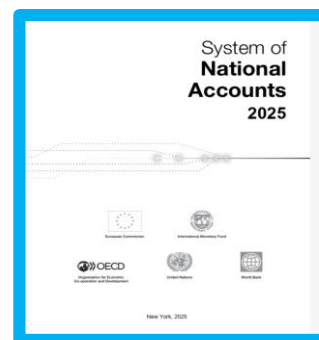
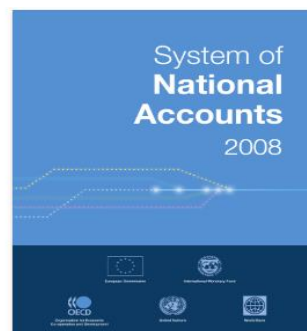
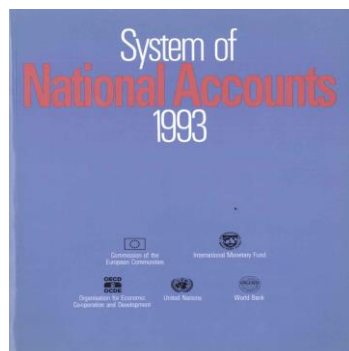
1. Статистика доходов населения

**2. Статистика расходов и потребления
населения**



СНС как методологическая основа экономической статистики построена на концепции Дж.Хикса в соответствии с которой:

- не всякая сумма, поступающих в распоряжение институциональной единицы денег является доходом;
- сбережения нельзя приравнивать к сумме прироста финансовых активов;
- прирост капитала, вызванный случайными причинами (инфляция и др.) не может рассматриваться как доход.





Резолюция о статистике доходов и расходов домохозяйств, 17-я Международная конференция статистиков по труду, МОТ, 2003

Доход домохозяйства включает все поступления в денежной или натуральной форме (товары и услуги), которые это домохозяйство или его отдельные члены получают на годовой или более частой основе, за исключением внезапных заработков и иных подобных нерегулярных и обычно разовых поступлений. Доходы домохозяйства доступны для текущего потребления и не уменьшают собственный капитал домохозяйства за счет сокращения его денежных средств, расходования иных финансовых и нефинансовых активов или увеличения его обязательств.



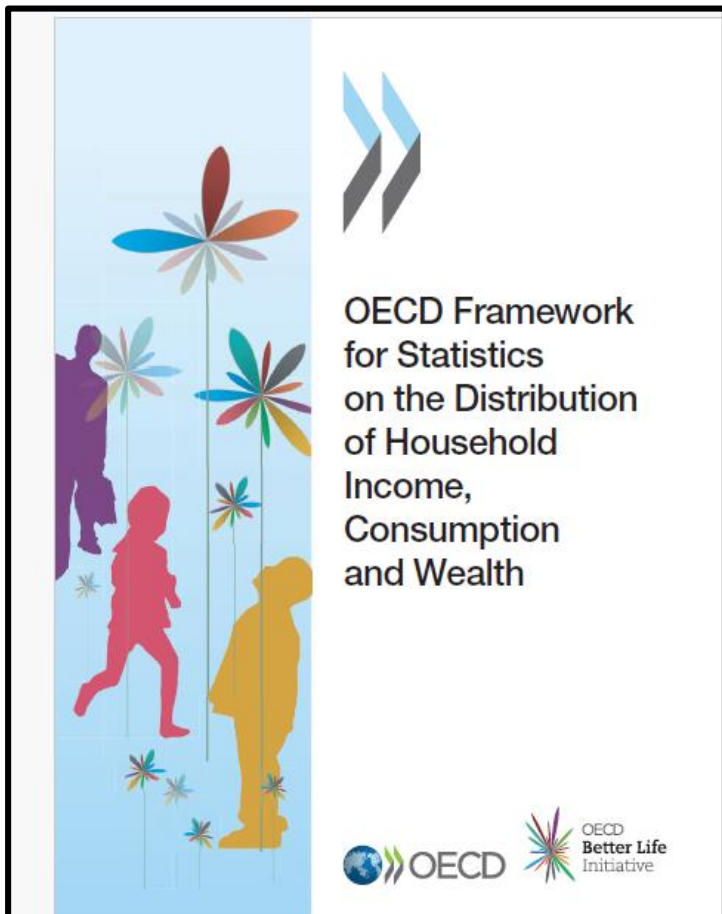
Резолюция о статистике доходов и расходов домохозяйств, 17-я Международная конференция статистиков по труду, МОТ, 2003

Доход домохозяйства может включать в себя и ограничиваться следующим:

- i) трудовым доходом (как при работе по найму, так и на основе самостоятельной занятости);
- ii) доходами от собственности;
- iii) доходом от производства услуг домохозяйства для собственного потребления; и
- iv) текущими получаемыми трансфертами



Связь между категориями дохода, потребления и богатства



1	Доход от занятости, включая самозанятость	Д1
2	Доход от собственности	Д2
3	Доход от производства услуг для собственного потребления	Д3
4	Общий первичный доход	$Д4 = Д1 + Д2 + Д3$
5	Текущие трансферты полученные, за исключением социальных трансфертов в натуре	Д5
6	Общий доход	$Д6 = Д4 + Д5$
7	минус Текущие трансферты выплаченные	Д7
8	Располагаемый доход	$Д8 = Д6 - Д7$
9	Социальные трансферты в натуре	Д9
10	Скорректированный располагаемый доход	$Д10 = Д8 + Д9$



Связь между категориями дохода, потребления и богатства - продолжение



OECD Framework
for Statistics
on the Distribution
of Household
Income,
Consumption
and Wealth



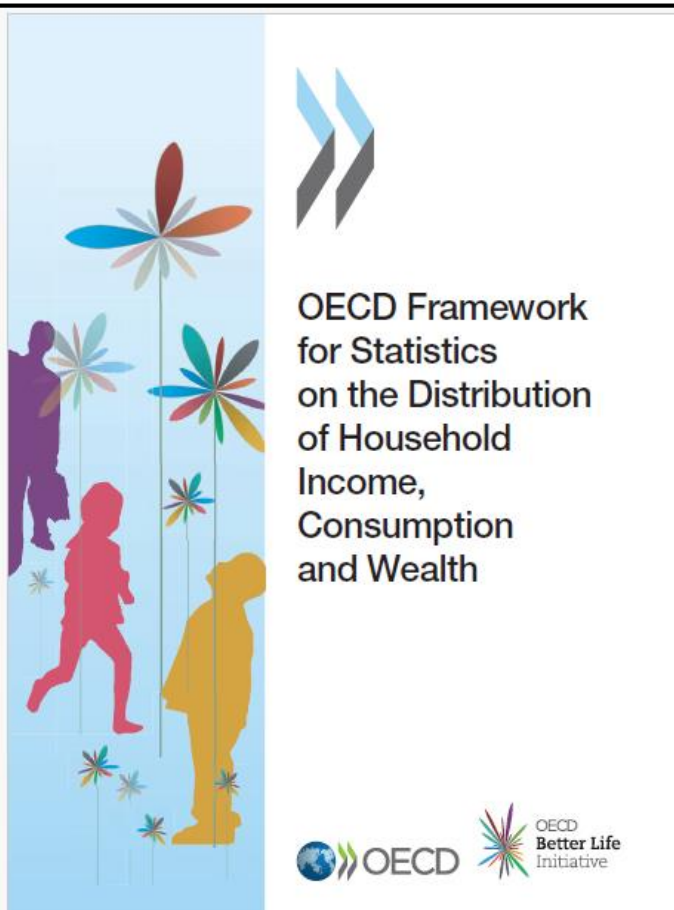
OECD



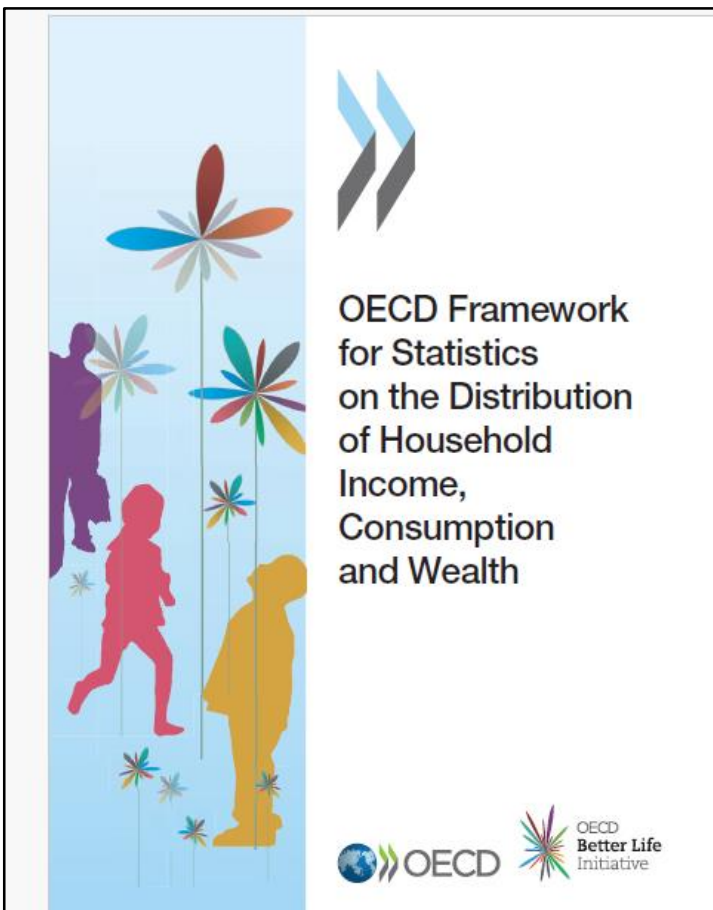
<i>Потребление и другие текущие расходы (П)</i>		
1	Расходы на потребление	П1
2	Текущие трансферты выплаченные	П2
3	проценты по потребительскому кредиту	П3
4	Общие текущие расходы, не связанные с потреблением	$П4=П1+П2$
5	Общие текущие расходы	$П5=П1+П4$
6	Социальные трансферты в натуре	Д9



Связь между категориями дохода, потребления и богатства - продолжение



<i>Изменение в чистой стоимости собственного капитала (К)</i>	
Общий доход	Д1
минус Общие текущие расходы	П5
Сбережение	$K3 = Д1 - П5$
Капитальные трансферты полученные	К4
минус Капитальные трансферты выплаченные	К5
Чистое накопление капитала	$K6 = K3 + K4 - K5$
Другие изменения в стоимости богатства	Р7
Холдинговая прибыль и убыток	К8
корректировка расходов на пенсионные взносы, аннуитеты и страхование жизни	К9
Итого изменения в чистой стоимости богатства за счет других потоков	$K10 = K7 + K8 + K9$
Общее изменение чистой стоимости богатства	$K11 = K6 + K10$



Связь между категориями дохода, потребления и богатства - продолжение

<i>Богатство (Б)</i>	
Нефинансовые активы	Б1
Финансовые активы	Б2
минус Обязательства	Б3
Стоимость богатства на начало периода	$B4 = B1 + B2 - B3$
Изменение чистой стоимости богатства	К5
Стоимость богатства на конец периода	$K6 = K5 + K4$



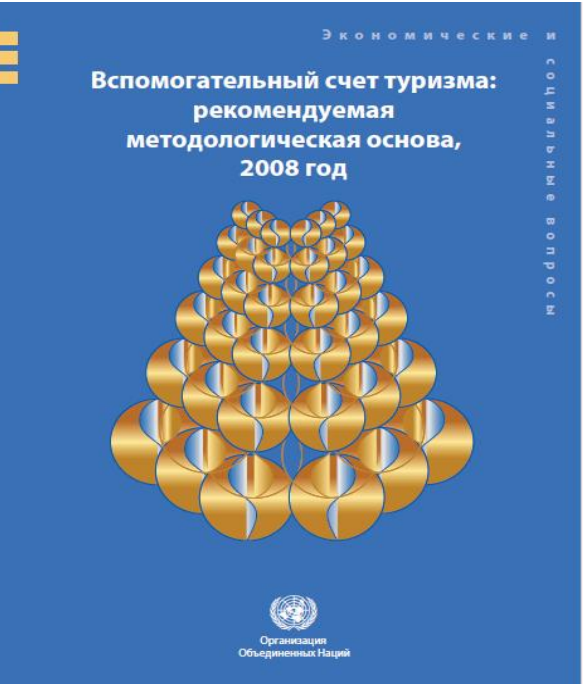
Стоимость выпуска **жилищных услуг**, производимых владельцами жилых помещений для собственного потребления, оценивается по расчетной сумме арендной платы, которую выплачивал бы арендатор за аналогичное жилье. Этот подход иначе называется **методом эквивалентной ренты**. Его применение возможно при наличии в стране хорошо организованного рынка арендуемого жилья.

В СНС это положение дополнено рекомендацией развивать альтернативные подходы к оценке услуг по проживанию в собственном жилье. Стоимость жилья должна устанавливаться на основе рыночных цен.

В ряде стран рыночная стоимость жилья и условная жилая рента оценивается по данным выборочных обследований домашних хозяйств на основе ответов владельцев жилья.



Схема расчета
жилой ренты
в соответствии с
рекомендациями
СНС и ВСТ



типы домашних хозяйств	число домашних хозяйств				
	Домашние хозяйства -всего	в том числе			
		Домашние хозяйства, использующие жилье для себя		Домашние хозяйства, использующие жилье для сдачи в аренду	
		В качестве основного	В качестве дома для отдыха	Другим домашним хозяйствам - всего	Гостям, туристам, путешественникам
1	2	3	4	5	6
1.Все домашние хозяйства					
1.Домашние хозяйства – владельцы жилья - Всего					
1.1.Домашние хозяйства – владельцы только одного жилья					
1.2.Домашние хозяйства – владельцы дополнительного жилья					
2.Домашние хозяйства , не имеющие собственного жилья					



РАЗЛИЧИЯ В ОЦЕНКАХ ДОХОДОВ НА МИКРОУРОВНЕ И НА МАКРОУРОВНЕ



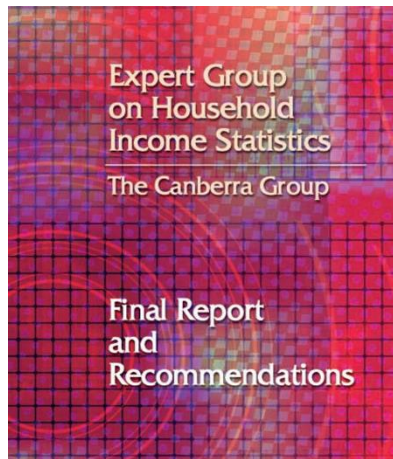
Expert Group on Household Income Statistics

The Canberra group

Final Report
and
Recommendations

Ottawa 2001

ISBN 0-9688524-0-8



Микроэкономические оценки дохода домашних хозяйств относятся к людям, являющимся членами частных домашних хозяйств, и поступают из обследований домашних хозяйств, тогда как макроэкономические показатели предоставляются национальными счетами.

Макро-подход основан на, изложениях Системе национальных счетов. которая рассматривает сектор домашних хозяйств как совокупность домашних хозяйств, взаимодействующую с единицами других секторов без учета операций между домашними хозяйствами..\

Микро-подход основан на микроэкономике и применяется при изучении неравенства, бедности, сопоставлении доходов, расходов и сбережений социально-экономических групп населения. Информационной основой здесь служат микроданные обследований домашних хозяйств.



Отличия в отражении отдельных компонент доходов по источникам средств к существованию на микро- и на макро-уровнях:

Социальные отчисления включаются в оплату труда в СНС, а на микроуровне в доходы включаются только суммы полученных социальных пособий.

Пособия, выплачиваемые работникам в виде заработной платы за периоды отсутствия на работе в связи с болезнью, травмой или во время отпуска по беременности и родам, на макроуровне рассматривается как выплата непенсионного пособия, а на микроуровне включаются в зарплату.

Трансферты между домашними хозяйствами в макрооценках не учитываются.

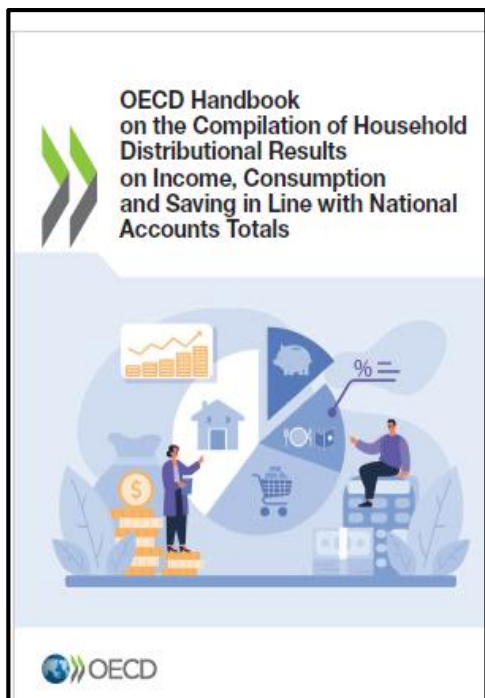


Доход от сдачи в аренду жилья, других зданий, транспортных средств и т. д. в макросчетах рассматриваются как доход от samozанятости (считается, что домашнее хозяйство создало некорпорированное предприятие), а на микроуровне такие доходы считаются доходом от собственности.

Проценты и дивиденды на макроуровне показываются по методу начислений, а на микроуровне – по фактически полученным суммам.

Коллективные услуги на макроуровне включаются в скорректированный располагаемый доход домашних хозяйств, а на микроуровне в расчетах не отражаются..

Премии и платежи по программам имущественного страхования отражаются на микро-уровне как прирост/сокращение потребления, а на макроуровне – как трансферты, подлежащие, получению/выплате.



В Справочнике, опубликованном ОЭСР в 2024 году, обобщен опыт стран по распределению доходов, потребления и сбережений домохозяйств в соответствии с итоговыми показателями национальных счетов. Процедура распределения требует использования на микроуровне и на макроуровне соответствующих СНС концепций указанных показателей и охвата категории населения.. Настоящий справочник ограничен рекомендациями по составлению следующих распределенных по группам домашних хозяйств счетов: распределения первичных доходов, вторичного распределения доходов, перераспределения доходов в натуральной форме и использования располагаемого и скорректированного располагаемого дохода.

Схема связи доходов, расходов, потребления и сбережений домашних хозяйств

HOUSEHOLD INCOME

Income resources (received):



Operating surplus (B2R)
Mixed income (B3R)
Compensation of employees (D1R)
Property income received (D4R)



Income uses (paid):

Property income paid (D4P)

= Primary Income (B5) = B2R+B3R+D1R+D4R-D4P



Social benefits in cash (D62R)
Social contributions received (D61R)
Other transfers received (D7R)



Taxes (D5P)
Social contributions paid (D61P)
Social benefits paid (D62P)
Other transfers paid (D7P)

= Disposable Income (B6) = B5+D62R+D61R+D7R-D5P-D61P-D62P-D7P



Social transfers in kind (D63R)

= Adjusted Disposable Income (B7) = B6+D63R

HOUSEHOLD CONSUMPTION

Expenditure:



Food and non-alcoholic beverages (CP010)
Alcoholic beverages, tobacco and narcotics (CP020)
Clothing and footwear (CP030)
Housing, water, electricity, gas and other fuels (CP040)
Furnishings, equipment and maintenance (CP050)
Health (CP060)
Transport (CP070)
...
...
Miscellaneous goods and services (CP120)

= Consumption expenditure (P31NC) = Σ CP010 to CP120



Social transfers in kind (D63R)

= Actual Consumption (P4) = P31NC+D63R

Saving = B6 – P31NC = B7 – P4

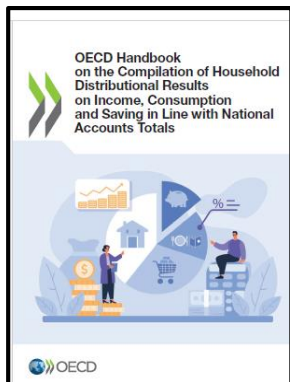
HOUSEHOLD SAVING



Первичный доход - это доход, который начисляется домашним хозяйствам за участие в производстве и за владение активами, использованными в производстве. Это доход включает операционную прибыль (доход от сдачи жилья в аренду), смешанный доход, оплату труда и доход от собственности.

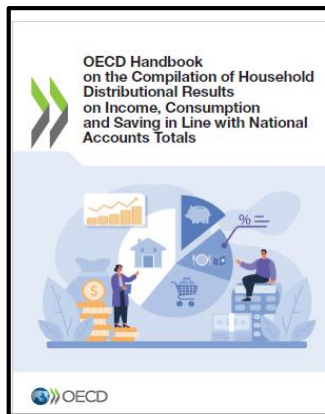
Располагаемый доход - это доход после учета операции: текущие налоги на доход и имущество, социальные взносы и пособия, страховые премии и требования, не связанные со страхованием жизни, и другие текущие денежные переводы.

Скорректированный располагаемый доход преобразуется из располагаемого дохода, путем отражения стоимости социальных трансфертов в натуральной форме, полученных домашними хозяйствами от государства и НКО бесплатно или по низким ценам.





Распределенные счета должны составляться для **частных домашних хозяйств.**, являющихся **резидентами** национальной экономики. Кроме этого из потребления домашних хозяйств следует исключить стоимость товаров и услуг, использованных в качестве промежуточного потребления на **некорпорированных предприятиях** домашних хозяйств. При оценке выгоды, полученной от этого производства из валовой выручки необходимо вычесть все понесенные затраты.

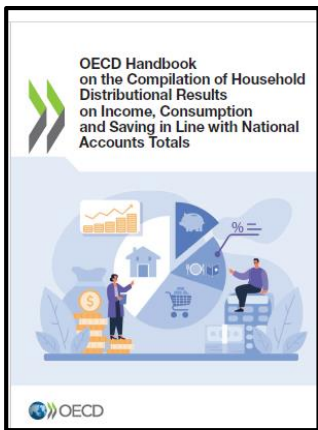


Скорректированный располагаемый доход по содержанию наиболее близок к категории фактического конечного потребления и охватывает весь объем ресурсов домашнего хозяйства. На практике показатели неравенства рассчитывают на основе этой концепции.



При составлении распределенных национальных счетов по сектору домашних хозяйств Справочник предлагает в качестве критерия уровня жизни использовать эквивалентный располагаемый доход, так как он содержит только те компоненты, которыми домашние хозяйства распоряжаются самостоятельно. В этих целях предлагается применять квинтильные и децильные распределения, а также выделять нижние по доходам 5%, верхние по доходам 5%, 1% и 0,1%.

В качестве критериев распределения домашних хозяйств по группам предлагается использовать основной источник средств к существованию и тип домашнего хозяйства (число членов, их возраст, наличие детей), а также статус его жилища и регион проживания.







Система показателей доходов домашних хозяйств, формируемая по итогам ОДН:

Денежный доход

Доход от трудовой деятельности

Доход от собственности

Трансферты, полученные в денежной форме

Социальные выплаты

Денежные поступления от частных лиц и организаций, помимо социальных выплат

Трансферты, переданные

Располагаемый денежный доход

Совокупный доход

Доход от трудовой деятельности, включая денежную оценку использованной на личное потребление продукции собственного производства

Доход от собственности

Доход от собственного производства услуг для личного потребления (оценочный эквивалент чистой вмененной арендной платы)

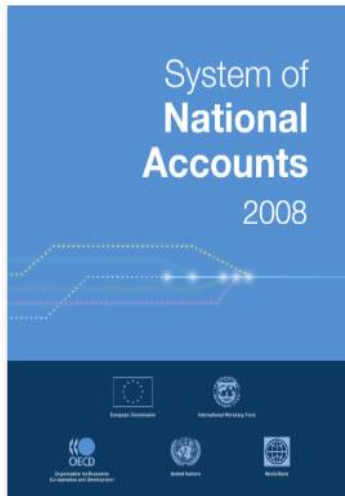
Трансферты, полученные в денежной и натуральной форме (в денежном выражении)

Социальные выплаты и льготы в денежной и натуральной форме (в денежном выражении)

Денежные и натуральные (в денежном выражении) поступления от частных лиц и организаций, помимо социальных выплат

Трансферты, переданные

Располагаемый совокупный доход



В аналитических целях доходы домохозяйства группируют следующим образом:
трудовой доход (от работы по найму и от работы на основе самостоятельной занятости);
имущественный доход;
пенсии, пособия и другие трансферты.

По основному источнику дохода домашние хозяйства делятся на следующие группы:
домашние хозяйства лиц, работающих по найму;
домашние хозяйства предпринимателей;
домашние хозяйства самостоятельно занятых лиц;
домашние хозяйства лиц — получателей доходов от собственности (процентов, дивидендов);
домашние хозяйства лиц — получателей трансфертов (пенсий, пособий, стипендий).

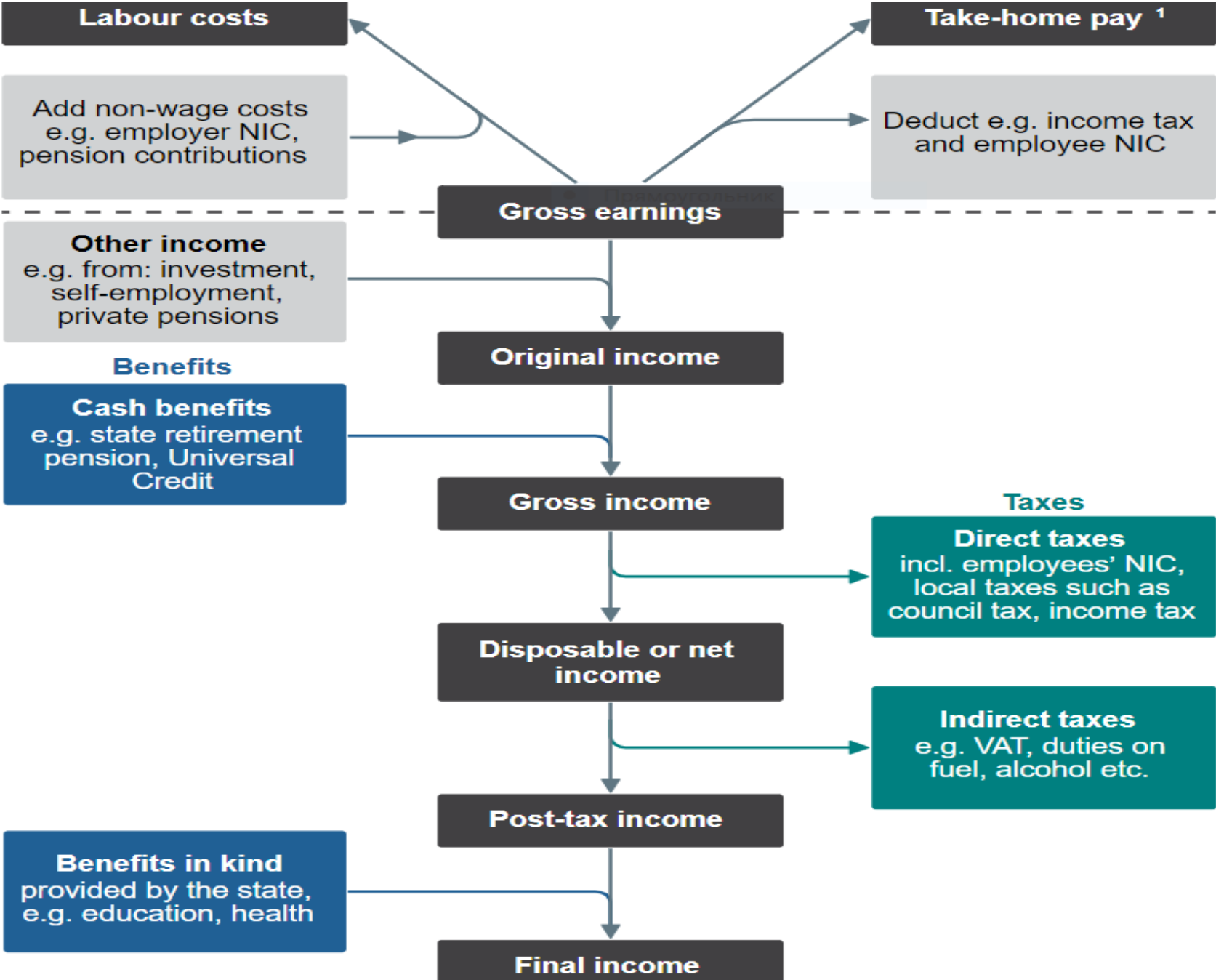


В статистике используют несколько концепций дохода:

денежный доход (сумма денежных средств домохозяйства для обеспечения своих расходов и создания сбережений без привлечения ранее накопленных средств, ссуд и кредитов);
валовой (совокупный) доход как сумма трудового дохода, имущественного дохода, пенсий, пособий и текущих трансфертов;
располагаемый доход — это совокупный доход за вычетом прямых налогов (без возвращаемых сумм), обязательных платежей и штрафов, а также обязательных платежей между домохозяйствами.



ПРИМЕР
ПРЕДСТАВЛЕНИЯ
СВЯЗЕЙ МЕЖДУ
РАЗЛИЧНЫМИ
КОНЦЕПЦИЯМИ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ
ДОХОДОВ
НАСЕЛЕНИЯ
В СТРАНАХ ОЭСР





Источники данных о доходах населения в США

Перепись населения, которая проводится один раз в 10 лет на всей территории США, последняя перепись была проведена в 2020 году.

Административная статистика на основе налоговых деклараций физических лиц.

American Community Survey (Обследование американского общества) — ежегодная программа демографического исследования, проводимого Бюро цензов США (аналог перманентной переписи населения) . ACS включает вопрос о доходе наряду с вопросами, касающимися социально-демографических характеристик и происхождения, гражданства, уровня образования, инвалидность, занятости и жилищных условий. Ежегодно обследуется 3,5 млн. домохозяйств (адресов).



Current Population Survey (Текущий опрос населения) - это ежемесячный опрос около 60 000 домохозяйств, проводимый Бюро цензов США для Бюро статистики труда. CPS исследуются вопросы участия населения в рабочей силе. Дополнительно задаются вопросы для оценки данных о доходе и опыте работы.

Survey of Income and Program Participation (Обследование доходов и участия в программах) - проводится Бюро цензов США. SIPP предназначен для предоставления информации о доходах населения и их участии в программах перераспределения доходов. SIPP собирает информацию из ряда панелей, каждая из которых включает от 14 000 до 37 000 домохозяйств. Выборка SIPP охватывает все гражданское население США в возрасте 15 лет и старше, проживающего в частных домашних хозяйствах.



Личный доход с соответствии с методикой, применяемой в США, представляет собой сумму следующих компонентов:

- зарплата и жалованье;
- доходы самостоятельно занятых лиц и другие трудовые доходы;
- доходы от собственности, включая гонорары от авторского права и права на природные ресурсы, а также условно исчисленный чистый рентный доход лиц, проживающих в собственном жилище и т.п.;
- трансфертные платежи, к которым относятся пенсии, социальные выплаты и пособия, компенсации, выплаты по безработице, оплата расходов на высшее образование и т.п..



Удельные показатели дохода



В целях анализа показатель дохода рассчитывают на душу в целом по всему населению или по отдельным домашним хозяйствам и их группам. При этом из расчета могут исключать институциональное население, проживающее в коллективных домашних хозяйствах. Среднедушевой доход обеспечивает сопоставления уровня материального благосостояния не только между отдельными лицами, но и между домохозяйствами разного размера.

Члены домашнего хозяйства по наличию источника средств к существованию разделяются на кормильцев и иждивенцев.

Расчет душевого дохода предполагает суммирование всех доходов, получаемых членами домашнего хозяйства, и его равномерное распределение на всех членов этого домашнего хозяйства, включая иждивенцев.



Эквивалентный доход – учет фактора экономии на ведении относительно большого хозяйства

Оценки удельных значений доходов домохозяйств имеют особенность, которая обусловлена так называемой экономией от ведения относительно большого хозяйства. Считается, что семьи большего размера нуждаются в меньшей величине душевых доходов для удовлетворения той же потребности, чем семьи с меньшим числом членов. Это связано с возможностью удовлетворения потребностей членов домохозяйства за счет товаров и услуг, использование которых не зависит от числа потребителей. Поэтому затраты на их приобретение являются постоянными для домашних хозяйств разного состава (жилье, товары длительного пользования и др.).

Использование **шкал эквивалентности (EQUIVALENCE SCALES)** или выравнивание (**Equivalisation**) - это метод, используемый в статистике, в соответствии с которым расчет показателя душевого дохода заменяется расчетом на условного члена домашнего хозяйства. Расчет числа условных членов ДХ состоит в том, что каждому его члену присваивается свой удельный вес. Общий доход ДХ делится не на число членов домашнего хозяйства, а на сумму присвоенных им весов. Результатом расчетов является показатель **эквивалентного дохода**.



Расчет эквивалентного дохода можно представить следующим образом:

$$N = D/S^E, \text{ где}$$

N- уровень благосостояния (эквивалентный доход);

D - номинальный доход домохозяйства

S - размер домохозяйства;

E - коэффициент эквивалентности (коэффициент приведения доходов к эквивалентному уровню).

Если домохозяйство, состоящее из одного лица имеет одну единицу дохода, позволяющего объяснить определенный уровень благосостояния, то домохозяйству из двух человек требуется для обеспечения такого же уровня благосостояния 1,7 единицы дохода, а домохозяйству, состоящему из трех человек - 2,2 единицы дохода.

Коэффициент эквивалентности изменяется в пределах от 0 до 1. Чем ближе E к 1, тем меньше экономия от ведения домохозяйства. Оценка коэффициента эквивалентности основана на теоретических построениях и на расчетах, базирующихся на данных обследований домохозяйств.



Характеристики шкал эквивалентности

Состав членов домашнего хозяйства	Шкала эквивалентности				
	Доход на душу	«Оксфордская шкала» (Старая шкала ОЭСР)	Модифицированная шкала ОЭСР	Шкала квадратного корня	Доход домашнего хозяйства
1 взрослый	1	1	1	1	1
2 взрослых	2	1,7	1,5	1,4	1
2 взрослых, 1 ребенок	3	2,2	1,8	1,7	1
2 взрослых, 2 детей	4	2,7	2,1	2,0	1
2 взрослых, 3 детей	5	3,2	2,4	2,2	1



Реальные доходы

Кроме номинальных показателей дохода используются показатели дохода в реальном выражении. Они являются производными и рассчитываются **методом дефлятирования** номинальных значений. В качестве дефляторов наиболее часто используются **индексы потребительских цен**.

Национальная статистическая практика показывает, что результаты расчетов могут быть представлены в виде объемных показателей реальных доходов в постоянных ценах базисного года, или в виде индексов (темпов роста), в процентах к базисному или предыдущему году (периоду).

В странах мира наблюдаются территориальные различия в уровнях цен на одни и те же потребительские товары и услуги, что приводит к различиям в покупательной способности национальной валюты в регионах. Для приведения доходов населения к единой по стране покупательной способности используют **индексы стоимости жизни** в качестве **территориальных дефляторов**. Их расчет основан на сопоставлении стоимости единой потребительской корзины, в разных регионах.



Трудовые доходы (вознаграждение за труд)



Показатели состояния рынка труда, рекомендованные 19-ой международной конференцией статистиков труда (МОТ, октябрь 2013 г.) в области статистики трудовой деятельности, занятости и недоиспользования рабочей силы. Концепции МОТ в области статистики труда необходимо учитывать при изменении доходов от наемной и ненаемной занятости.





ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ

Конфиденциальность гарантируется получателем информации

АНКЕТА ВЫБОРОЧНОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ РАБОЧЕЙ СИЛЫ

по состоянию на обследуемую неделю
с _____ по _____ 2023 г.

Заполняется на лиц в
возрасте 15 лет и старше

Предоставляют:	Сроки предоставления
интервьюеры: – территориальному органу Росстата в субъекте Российской Федерации по установленному им адресу	на 8-й день после обследуемой недели

Форма № 1-3
Приказ Росстата: Об утверждении формы от 29.07.2022 № 532 О внесении изменений (при наличии) от _____ № _____ от _____ № _____
Месячная

Код формы по ОКУД	Код (проставляет интервьюер)					
	территории по ОКАТО (5 знаков)	местности (города – 1, села – 2)	района по ОКТМО (5 знаков)	участка (6 знаков)	карточки (3 знака)	домохозяйства (1 знак)
1	2	3	4	5	6	7
0606030						

ПРОЧИТАЙТЕ ВСЛУХ!

Вся сообщенная Вами информация рассматривается как
конфиденциальная и будет использована только для
формирования официальной статистической информации



LFS Questionnaire for PAPI¹

Core modules for working age persons
Job-type start (v4)

July 2020

¹To be used together with the accompanying National adaptation guide.



National adaptation guide

for ILO Model LFS questionnaire for PAPI
Job type start (v4)

July 2020



Variable derivation guide

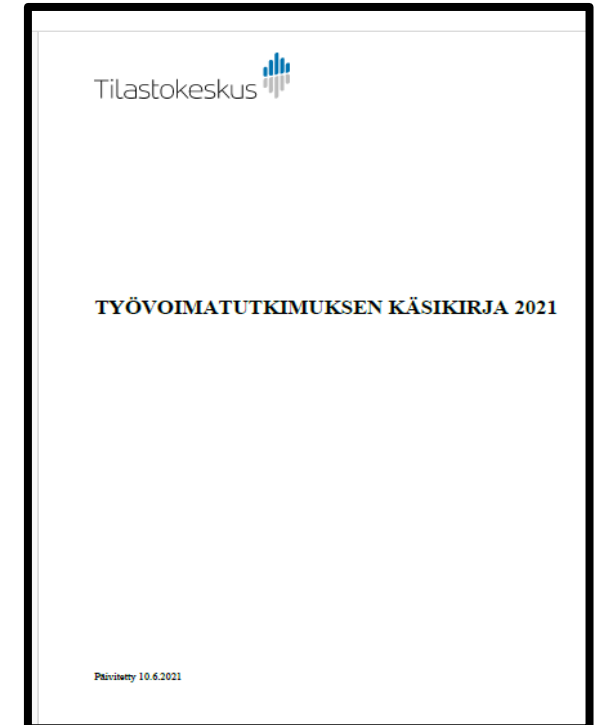
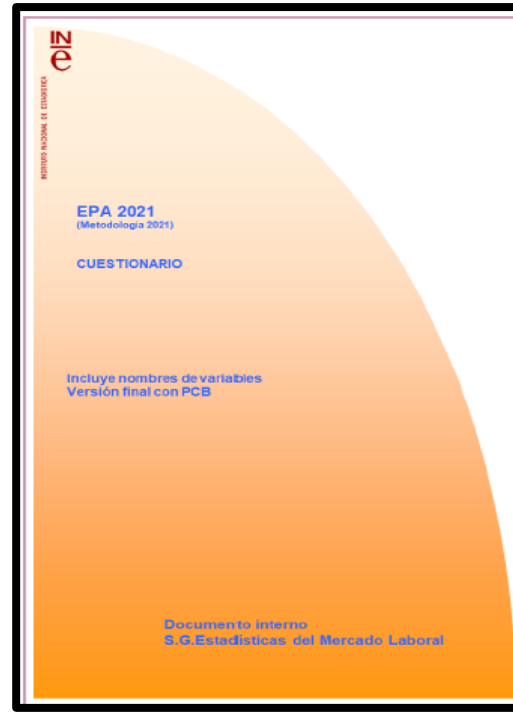
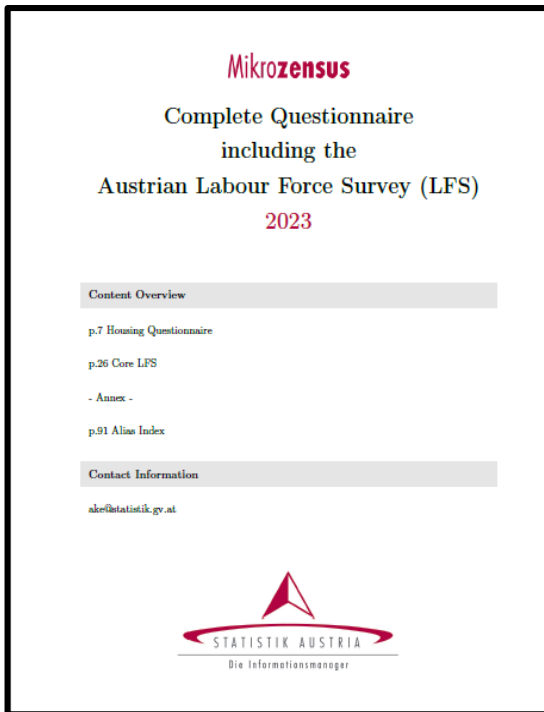
for ILO Model LFS questionnaire for PAPI
Job-type start (v4)

July 2020

European Union Labor Force Survey (EU-LFS)

2021-LFS-questionnaires.zip\2021 national LFS questionnaires_SE_published

- SK
- SI
- SE
- RO
- PT
- PL
- NL
- MT
- MK
- LV
- LU
- LT
- IT
- IE
- HU
- HR
- FR
- FI
- ES
- EL
- EE
- DK
- DE
- CZ
- CY
- CH
- BG
- BE
- AT





Понятие «**трудовая деятельность**» соответствует общей границе производственной деятельности, сформулированной в Системе национальных счетов

Трудовая деятельность охватывает формально организованные предприятия, неформальный сектор экономики и незаконное производство. Деятельность, которая не связана с производством товаров и услуг, такая как, попрошайничество и воровство, личный уход, сон, самообучение и пр. не рассматривается в качестве трудовой деятельности.

Трудовая деятельность может осуществляться в рыночных и нерыночных институциональных единицах, включая домашние хозяйства, производящие товары для собственного конечного потребления и накопления.



Для обеспечения полноты охвата измерений занятости МОТ рассматривает **пять форм трудовой деятельности**:

- трудовая деятельность по производству товаров для собственного использования;
- занятость, как трудовая деятельность, выполняемая в обмен на оплату или прибыль;
- неоплачиваемый труд стажеров или лиц, проходящих профессионально-техническую подготовку;
- трудовая деятельность волонтеров, как необязательная неоплачиваемая деятельность в интересах других лиц;
- другие виды трудовой деятельности, такие как работы, выполняемые в местах лишения свободы, неоплачиваемая военная или альтернативная гражданская служба.



Отражение форм трудовой деятельности в статистике труда и их соответствие СНС

Формы трудовой деятель- ности	Производство товаров и услуг для собственного использова- ния		Занятость (работа за плату или прибыль)	Неоплачи- ваемый труд стажеров и лиц, проходящих профессио- нальную подготовку	Другие формы трудовой деятель- ности	Трудовая деятельность волонтеров		
	услуг	Това- ров				в рыночных и нерыночных единицах	в домашних хозяйствах, производящих	
							Това- ры	Услу- ги
Связь с СНС		Деятельность в границах сферы производства согласно СНС						
		Деятельность в пределах общей границы сферы производства СНС						



К лицам занятым одной из форм трудовой деятельности относятся все лица в обследуемом возрасте, которые в течение короткого учётного периода (одна неделя). Человек может участвовать в в двух и более формах трудовой деятельности.

В целях анализа Лица могут быть классифицированы в соответствии с одной из форм их **основной трудовой деятельности**, которую они определяют самостоятельно и по отношению к короткому или длительному учётному периоду

Департамент по экономическим и социальным вопросам
Статистический отдел

Руководство по подготовке
статистических данных
об использовании времени
для оценки оплачиваемого
и неоплачиваемого труда



Организация Объединённых Наций
Нью-Йорк, 2007 год



В **Международной классификации лиц по статусу (положению) в занятости (МКСЗ-93)** классифицировались работы, выполняемые лицами в определенный момент времени, с учетом явного или подразумеваемого трудового договора данного лица с другими лицами или организациями. Основным критерием при определении классификационных групп служил **характер экономического риска**, элементом которого являлась прочность связей лица с его работой, и характер власти лица над предприятием и другими работниками. Данная классификация предусматривала следующую группировку занятых по статусу: работающие по найму; работодатели; члены производственных кооперативов; бесплатно помогающие члены семей.



Резолюцией 20-й МКСТ (2018 г.) введена расширенная классификация статуса в занятости которая группирует отношения между работниками и экономическими единицами (предприятиями) , на которых они работают или для которых выполняется работа по типам:

- **властных полномочий;**
- **экономических рисков.**

Тип властных полномочий определяется степенью контроля работника над предприятием, где он работает, или над предприятием, для которого им выполняется работа.

Тип экономического риска определяется степенью подверженности потери ресурсов (получения убытка) предприятием, а также вероятностью не получения вознаграждения (выгоды) за работу.



По типу властных полномочий работники разделены на зависимых или независимых.

Независимые работники владеют производственной единицей, в которой они работают, и контролируют ее деятельность (принимают важные решения по управлению, не подотчетны другим лицам и не зависят от других физических и юридических лиц). К ним относятся:

- работодатели;
- самозанятые, не использующие наемный труд:

Зависимые работники не имеют полной власти (контроля) над предприятием, где они работают, не принимают решения по управлению им и не нанимают работников. К ним относятся:

- зависимые подрядчики;
- наемные работники;
- помогающие на семейных предприятиях.



Данные из статистического сборника «Труд и занятость в России»



1. РАБОЧАЯ СИЛА, ЗАНЯТОСТЬ И БЕЗРАБОТИЦА

1.62. ЧИСЛЕННОСТЬ ЗАНЯТЫХ ПО ФАКТИЧЕСКОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ РАБОЧЕЙ НЕДЕЛИ И СТАТУСУ В ЗАНЯТОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С ТИПОМ ВЛАСТНЫХ ПОЛНОМОЧИЙ¹⁾ в 2022 г.

	Всего, тыс. человек	в том числе							Отработано в неделю в среднем на одного занятого, часов
		отработали часов в неделю						временно отсутст- вовали	
		менее 16	16 – 20	21 – 30	31 – 40	41 – 50	51 и более		
Занятые – всего	71 974	744	887	1 391	63 504	2 604	732	2 112	38,1
в том числе:									
независимые работники	4 497	573	292	409	2 685	359	129	49	34,1
зависимые работники	67 477	172	595	982	60 819	2 245	603	2 063	38,3



В соответствии с **типом экономического риска** МКСЗ разделяет всех занятых на работающих за прибыль и работающих за заработную плату.

Работающие за прибыль - это занятые работники, вознаграждение которых полностью зависит от прибыли (убытка), предприятия, на котором работают, и не получают зарплату. К ним относятся:

- независимые работники, работодатели и самозанятые, работающие на семейных предприятиях, ориентированных на рынок;
- зависимые подрядчики;
- помогающие на семейных предприятиях.

Работающие за заработную плату - наемные работники, которые получают или ожидают получить вознаграждение за отработанное время или за произведенную продукцию. К ним относятся:

- владельцы - управляющие предприятиями;;
- наемные работники, включая оплачиваемых стажеров, учеников и интернов.



Данные из статистического сборника «Труд и занятость в России»



1.63. ЧИСЛЕННОСТЬ ЗАНЯТЫХ ПО ФАКТИЧЕСКОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ РАБОЧЕЙ НЕДЕЛИ И СТАТУСУ В ЗАНЯТОСТИ В СООТВЕТСТВИИ С ТИПОМ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РИСКА¹⁾ в 2022 г.

	Всего, тыс. человек	в том числе							Отработано в неделю в среднем на одного занятого, часов
		отработали часов в неделю						временно отсутст- вовали	
		менее 16	16 – 20	21 – 30	31 – 40	41 – 50	51 и более		
Занятые – всего	71 974	744	887	1 391	63 504	2 604	732	2 112	38,1
в том числе:									
работники, занятые с целью получения прибыли	4 870	589	315	432	2 940	394	149	51	34,4
работающие за заработную плату	67 104	155	572	958	60 565	2 210	583	2 060	38,4



Для лиц, занятых экономической деятельностью и имеющих в рассматриваемом периоде более одной работы (доходного занятия), определяется основная работа и дополнительная.

Основная работа, или первая работа, — это та работа, которую лицо само считает для себя основной. В случае отказа и затруднения в определении, основной работой признается деятельность, приносящая больший доход, или требующая больше затрат времени, или более престижная.

Другая работа, которую данное лицо имело в рассматриваемом периоде, считается дополнительной. Это может быть совместительство любого рода, выполняемое на постоянной, временной, сезонной основе, другая работа по контракту или случайные, разовые работы, работа на индивидуальной основе, предпринимательская деятельность.



неформальная занятость



К особенностям производственных единиц, составляющих **неформальный сектор экономики**, относятся:

- производственная единица неформального сектора не является институциональной единицей, а составляет часть домашнего хозяйства;
- низкий технологический уровень и малый масштаб деятельности;
- юридическая несамостоятельность;
- основные средства принадлежат членам домашнего хозяйства;
- трудовые отношения в основном строятся на личных связях и случайной и временной занятости;
- основные средства могут использоваться и для производственных, и для личных целей;
- невыполнение требований налогового и трудового законодательства, связанных с производством и наймом рабочей силы.



Лица классифицируются как занятые в неформальном секторе, если они работали на предприятии, имеющем соответствующие характеристики. В настоящее время в качестве международного стандарта действуют следующие рекомендации по отнесению производственных **единиц к неформальному сектору экономики:**

- правовой статус: включение в сектор только некорпоративных предприятий, принадлежащих домашним хозяйствам;
- тип отчетности: отсутствие обязанности составления полного комплекта бухгалтерской отчетности;
- рыночное производство.



Доля занятых в неформальном секторе в отдельных странах мира по данным МОТ, %



	Оба пола	Мужчины	Женщины
Непал	99	99	99
Конго	96	95	98
Бенин	95	90	98
Мали	92	88	97
Бангладеш	91	91	92
Сенегал	90	88	93
Камбоджа	90	87	94
Кот- д'Ивуар	88	82	94
Мозамбик	87	84	92



Статистика стоимости рабочей силы



Стоимость рабочей силы представляет собой сумму издержек работодателей, связанных с содержанием и использованием рабочей силы. Эти затраты делятся на две группы: прямые и косвенные.

К прямым затратам относятся: заработная плата и жалованье; оплата за неотработанное время; премии и подарки, не входящие в фонд заработной платы; расходы на питание, напитки и другие выплаты натурой.

Косвенные затраты включают: расходы на социальное обеспечение, на профессиональную подготовку, на социальные услуги, страховые взносы на обязательное пенсионное страхование, добровольное пенсионное, медицинское и другие виды страхования, командировочные расходы, а также налоги и сборы, связанные с использованием наемной рабочей силы.



Заработная плата наемных работников выплачивается в денежной форме и натурой.

Заработная плата в денежной форме включает заработную плату, выплачиваемую регулярно, включая оплату по результатам и сдельную оплату, доплаты (за сверхурочную работу и т.р.), суммы, выплачиваемые наемным работникам, находящимся в отпусках, специальные премии и аналогичные выплаты и комиссионное вознаграждение, поощрительные выплаты и чаевые.

Заработная плата в натуральной форме включает вознаграждение в виде товаров и/или услуг, которые не необходимы для работы и могут использоваться наемными работниками в нерабочее время по собственному усмотрению, для удовлетворения личных потребностей и запросов других членов их домохозяйств, где проживает наемный работник.



Заработная плата рассчитывается как валовая, то есть до вычета налогов, и как чистая. после вычета налогов.

Номинальная заработная плата соответствует фактически начисленным в пользу наемного работника суммам. Реальная заработная плата представляет собой денежное выражение покупательной способности номинальной заработной платы, т.е. соответствует набору потребительских товаров и услуг, которые можно приобрести на сумму денег, равную величине заработной платы.

Показатели **средней заработной платы** рассчитываются на одного работника или на единицу отработанного времени: час, неделя, месяц, сезон, год. Так как работники могут иметь два и более рабочих места, а также быть заняты разное количество времени, расчет средних заработков должен учитывать эти обстоятельства. Это возможно при использовании в качестве меры труда количество отработанного времени.



Расчет индекса реальной заработной платы производится по следующей формуле:

$$I_{\text{реал.ЗП}} = I_{\text{ном.ЗП}} : I_p,$$

где $I_{\text{реал.ЗП}}$ — индекс реальной заработной платы;

$I_{\text{ном.ЗП}}$ — индекс номинальной заработной платы;

I_p — индекс потребительских цен и тарифов на товары и платные услуги.

Более корректен расчет, когда номинальная заработная плата очищена от сумм налогов и обязательных платежей. В этом случае оценивается размер вознаграждения, который может быть направлен на потребление и сбережение, то есть располагаемый доход.

Размер и динамика **средней зарплаты** зависит от изменения средних заработков у работников разных отраслей и профессий, а также от их распределения по отраслям и профессиям. А этой связи в статистике зарплаты необходимо рассчитывать индексы переменного состава, постоянного состава и структурных сдвигов. Именно **индекс фиксированного состава** и будет характеризовать динамику среднего заработка.



Динамика общего фонда заработной платы рассчитывается по следующей формуле:

$$I_F = \frac{F_1}{F_0} = \frac{\sum f_1 T_1}{\sum f_0 T_0},$$

где F_0 и F_1 - общий фонд заработной платы базисного и отчетного периода;

f_0 и f_1 - средняя заработная плата отчетного и базисного периода отдельных групп работников;

T_0 и T_1 - средняя численность работников (отработанное время) отчетного и базисного периода по отдельным группам.



Индекс заработной платы постоянного состава, характеризующий динамику средней зарплаты при условии неизменной структуры рабочей силыЮ рассчитывают по следующей формуле:

$$I_{f_{\text{пост.сост.}}} = \frac{\sum \bar{f}_1 T_1}{\sum \bar{f}_0 T_1} = \frac{\sum \bar{f}_1 d_1}{\sum \bar{f}_0 d_1},$$

где I_f - индекс средней заработной платы постоянного состава;

$\bar{f}_1$ и $\bar{f}_0$ - средняя заработная плата отдельных групп работников в отчетном и базисном периоде;

d_1 - доля отдельных групп работников с одинаковым уровнем зарплаты в отчетном периоде;

T_1 - средняя численность работников (отработанное время) отчетного периода.



Индекс заработной платы переменного состава отражает динамику уровня средней заработной платы и рассчитывается по следующей формуле:

$$I_{f_{\text{ПЕР.СОСТ.}}} = \frac{\bar{f}_1}{\bar{f}_0} = \frac{F_1}{T_1} : \frac{F_0}{T_0} = \frac{\sum f_1 T_1}{\sum T_1} : \frac{\sum f_0 T_0}{\sum T_0},$$

Индекс структурных сдвигов характеризует изменение средней заработной платы в связи с изменением состава рабочей силы в отчетном периоде по сравнению с базисным и рассчитывается следующим образом:

$$I_{f_{\text{СТРУК.СДВИГОВ}}} = I_{f_{\text{ПЕРЕМСОСТАВА}}} : I_{f_{\text{ПОСТ.СОСТАВА}}}.$$



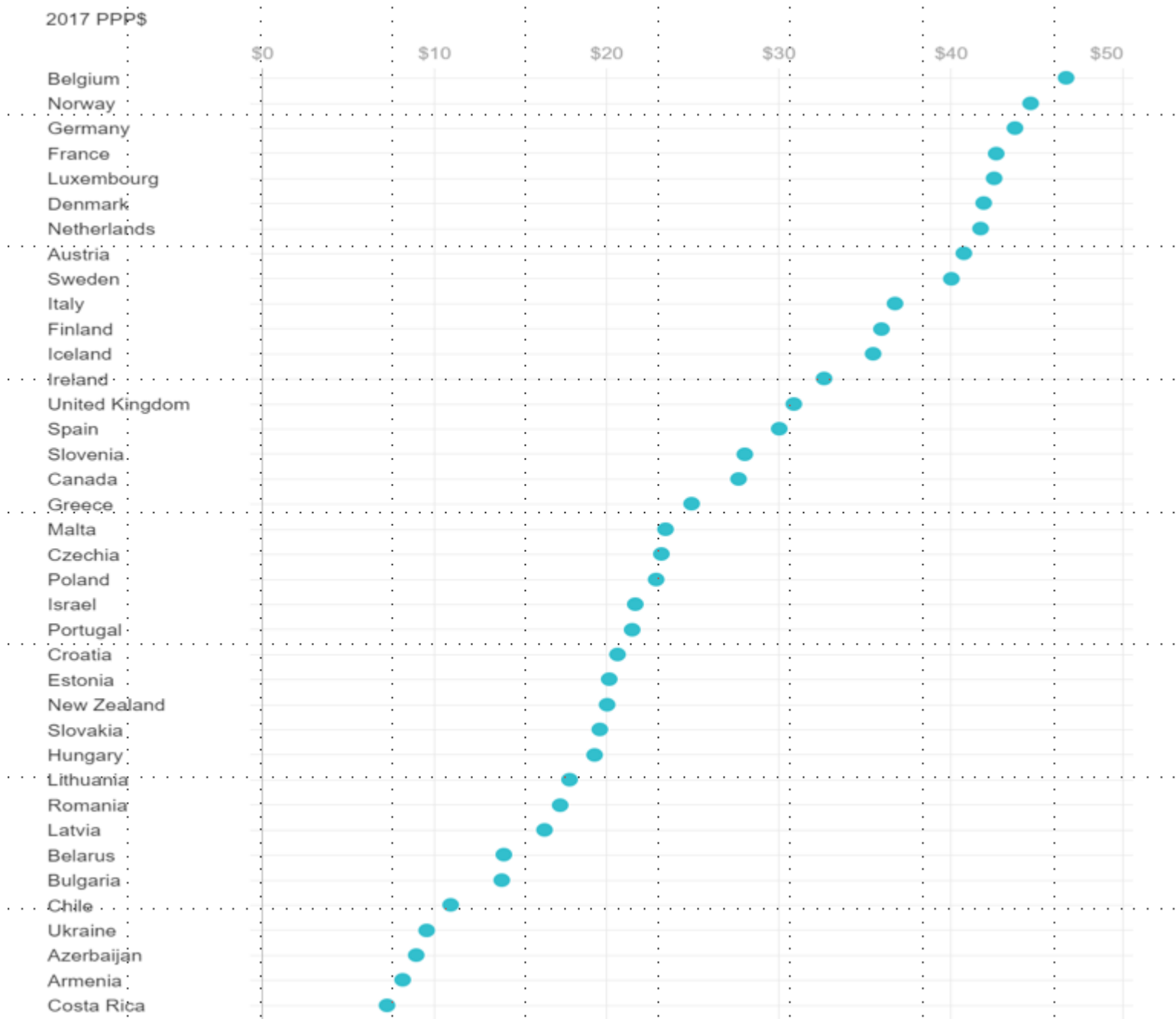
Средняя часовая стоимость рабочей силы (mean hourly labor costs) в расчете на одного занятого по отдельным странам мира в 2018 году, доллары США по ППС (ПМС 29017г.)

Published on Data Blog

New International Comparison Program data sheds light on global economy and living standards

HAISHAN FU & MARKO RISSANEN | MAY 30, 2024

This page in: English





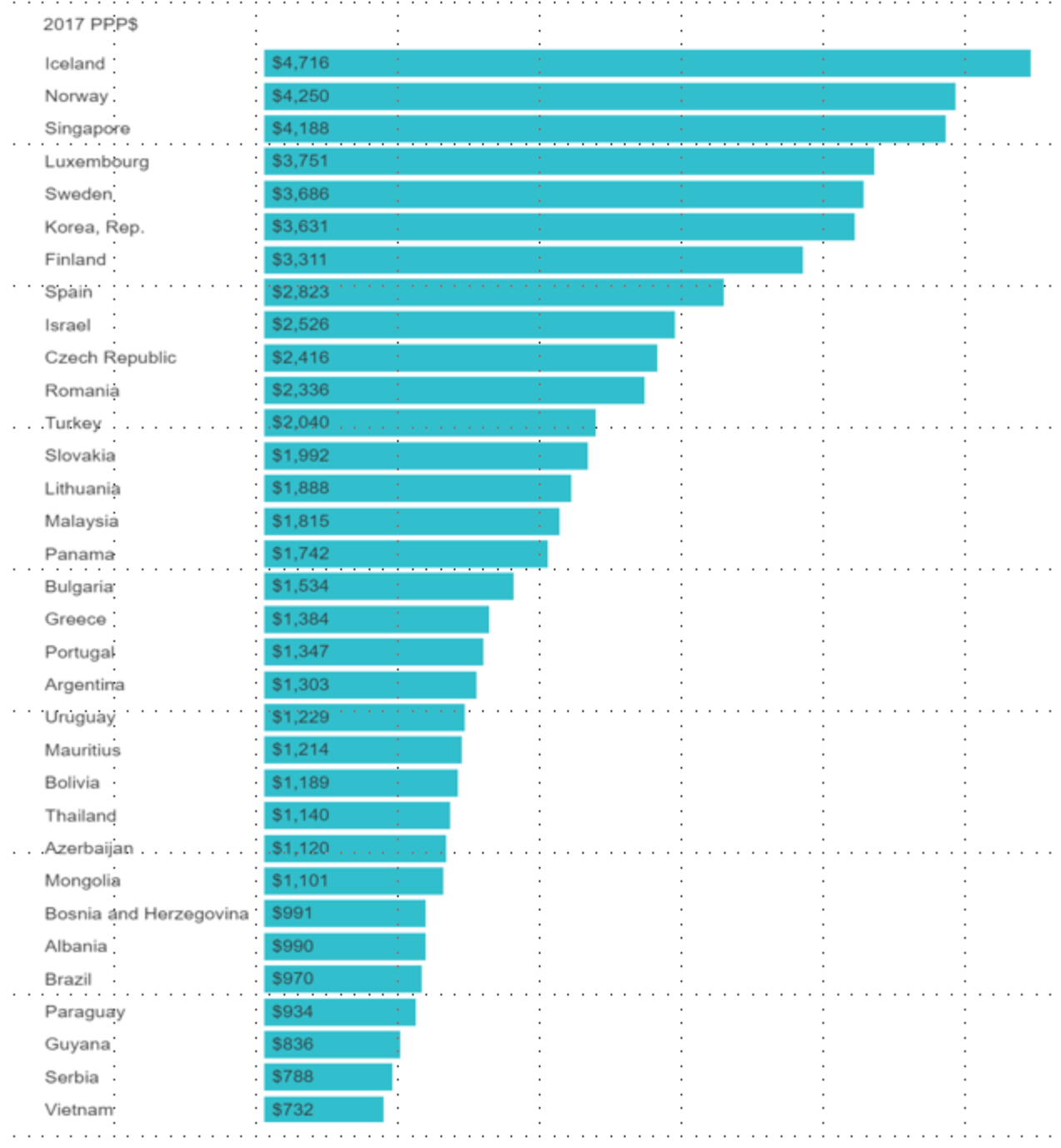
Средний заработок за
месяц (mean monthly earnings)
в расчете на одного занятого
по отдельным странам мира в
2018 году, доллары США по
ППС (ПМС 29017г.)

Published on Data Blog

New International Comparison Program
data sheds light on global economy and
living standards

HAISHAN FU & MARKO RISSANEN | MAY 30, 2024

This page in: English





2. Статистика расходов и потребления населения



Расходы домохозяйства определяются как сумма расходов домохозяйства на потребление и расходов, не связанных с потреблением. В составе расходов выделяются денежные расходы, как сумма фактических затрат, произведенных населением, и не включают стоимость товаров и услуг, полученных в натуре в виде оплаты труда, подарков и других трансфертов.

Расходы домохозяйства, не связанные с потреблением, охватывают текущие трансферты в виде обязательных платежей в пользу государства, НКО и других домохозяйств.

Расходы домохозяйства на потребление (потребительские расходы) - это стоимость товаров (услуг), оплаченных домохозяйством при покупке, товаров (услуг) собственного производства, а также полученных в виде дохода в натуре и использованных для удовлетворения личных потребностей членов. Того же домохозяйства.



Стоимость фактического конечного потребления домохозяйства - сумма его расходов на потребление и стоимость потребительских товаров и услуг, полученных за счет текущих трансфертов от государства, НКО и других домохозяйств.

В составе потребительских расходов не учитываются расходы на покупку недвижимости, произведений искусства, антиквариата и ювелирных изделий, на оплату строительства и капитального ремонта собственных жилых и подсобных помещений.

Расходы домашних хозяйств, связанные с приобретением земли, жилья и другой недвижимости, не относятся к расходам на потребление и вместе с затратами на покупку товаров длительных сроков службы, предназначенных для использования в производстве, признаются капитальными затратами и включаются в валовое накопление основного капитала.

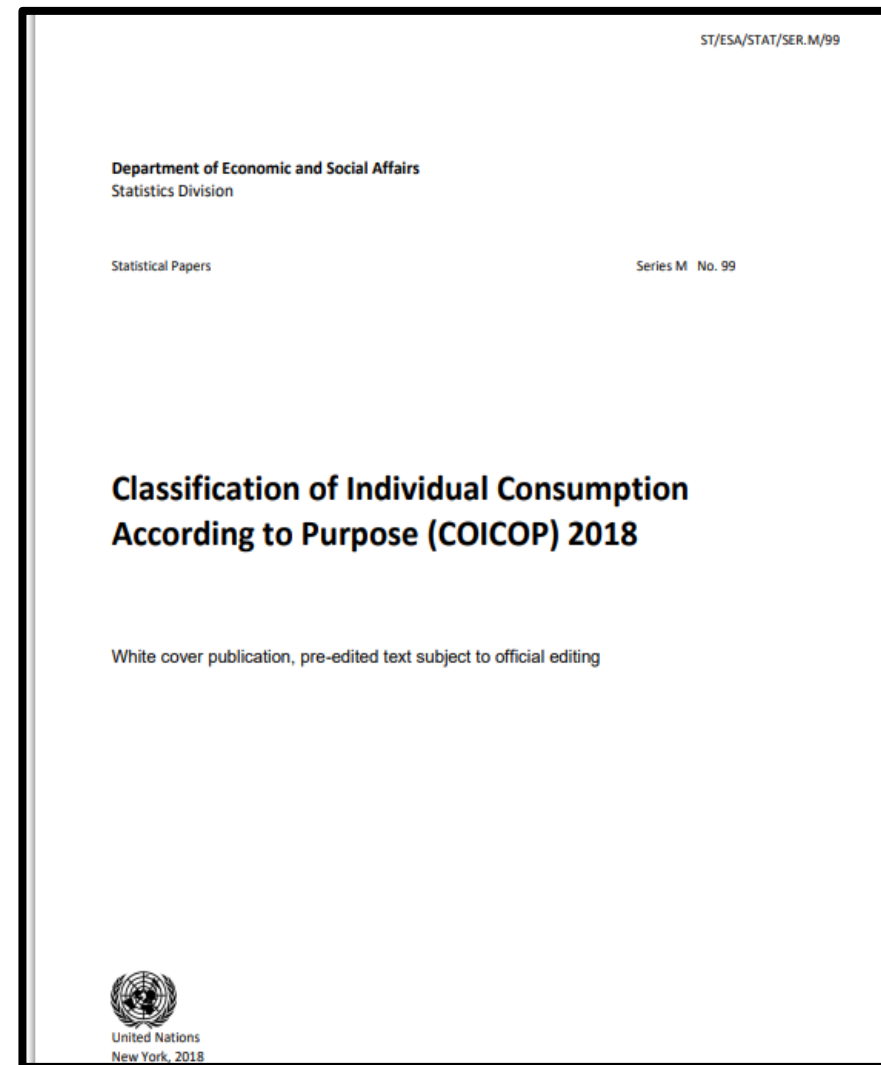


Группировка товаров и услуг исходя из сроков их использования:

- потребляемые однократно (продукты питания, алкогольные напитки, табачные изделия, моющие и чистящие средства, предметы санитарии и гигиены, фармацевтические и медицинские изделия, топливо, услуги и др.);
- кратковременного потребления, т.е. те блага, срок службы которых условно не превышает один год;
- длительного пользования (отдельные виды одежды и обуви, мебель, предметы хозяйственного обихода, культурно-бытового назначения, жилище, транспортные средства и др.).



Международная классификация индивидуального потребления по целям –КИПЦ (Classification of Individual Consumption by Purpose - COICOP) является стандартной статистической классификацией, рекомендуемой СНС. КИПЦ состоит из разделов, которые представляют собой направления потребления, образованные из отдельных товаров и услуг, предназначенных для удовлетворения сходных потребностей.



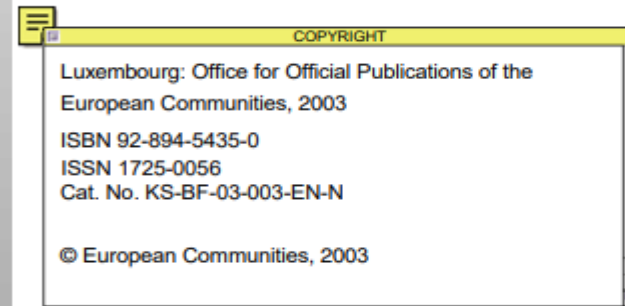


КЛАССИФИКАЦИЯ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ ПО ЦЕЛЯМ, РЕДАКЦИЯ 2018 ГОДА

1. Продукты питания и безалкогольные напитки
2. Алкогольные напитки, табачные изделия и наркотики
3. Одежда и обувь
4. Жилищные услуги, вода, электричество, газ и др. виды топлива
5. Предметы домашнего обихода, бытовая техника и текущее обслуживание жилья:
6. Здоровье
7. Транспорт
8. Информация и связь
9. Отдых, спорт и культура
10. Услуги образования
11. Рестораны и гостиницы
12. Страхование и финансовые услуги
13. Личный узод, социальная защита и прочие товары и услуги
14. Индивидуальное потребление за счет некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства
15. Индивидуальное потребление за счет органов государственного управления



Основным источником сведений о расходах домашних хозяйств является **выборочное обследование бюджетов домашних хозяйств** (Household Budget Survey) или обследование семейных бюджетов (Family Budget Survey). Национальная практика разных стран использует журналы и дневники для фиксации стоимости регулярных и нерегулярных покупок, произведенных домашними хозяйствами, а также записи о физических объемах приобретенных товаров (услуг) и цен на них. Детализация затрат соответствует структуре КИПЦ.



Household Budget Surveys in the EU

Methodology and recommendations for harmonisation – 2003



EUROPEAN
COMMISSION



Модельный набор вопросов для обследования бюджетов домохозяйств

Часть 1. Вопросник по расходам

Модуль I. ПИТАНИЕ

Модуль II. НЕПРОДОВОЛЬСТВЕННЫЕ ТОВАРЫ ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ

Модуль III. ЖИЛИЩЕ.....

Модуль IV. ВЕДЕНИЕ ДОМАШНЕГО ХОЗЯЙСТВА.....

Модуль V. ОБРАЗОВАНИЕ

Модуль VI. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

Модуль VII. ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ

Модуль VIII. ОТДЫХ, РАЗВЛЕЧЕНИЯ И СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Модуль IX. ПРОЧИЕ ТОВАРЫ И УСЛУГИ

Модуль X. ПРОЧИЕ ФИНАНСОВЫЕ РАСХОДЫ.....

Часть 2. Вопросник по доходам.....

РАЗДЕЛ 1. ПЕРВИЧНЫЕ ДОХОДЫ.....

РАЗДЕЛ 2. ТЕКУЩИЕ ПОЛУЧЕННЫЕ ТРАНСФЕРТЫ.....

РАЗДЕЛ 3. ПРОЧИЕ ДОХОДЫ.....

РАЗДЕЛ 4. ТЕКУЩИЕ ТРАНСФЕРТЫ УПЛАЧЕННЫЕ

РАЗДЕЛ 5. ИЗМЕНЕНИЕ АКТИВОВ И ПАССИВОВ

Часть 3. Вопросник по депривациям домохозяйств.....

1. МАТЕРИАЛЬНЫЕ ДЕПРИВАЦИИ

2. ЖИЛИЩНЫЕ УСЛОВИЯ И БЛАГОУСТРОЙСТВО

3. САМООЦЕНКА БЕДНОСТИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ
Конфиденциальность гарантируется получателем информации

ВЫБОРОЧНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ БЮДЖЕТОВ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ

ДНЕВНИК ДОМОХОЗЯЙСТВА

Представляют:	Сроки представления	Форма № 1-А
интервьюеры выборочного обследования бюджетов домашних хозяйств - территориальному органу Росстата в субъекте Российской Федерации по установленному им адресу	На 15 календарный день после отчетного периода	Приказ Росстата: Об утверждении формы от 23.08.2017 № 542 О внесении изменений (при наличии) от _____ № _____ от _____ № _____ ДВУХНЕДЕЛЬНАЯ

Территория _____

Населенный пункт _____

Код формы по ОКУД	ЗАПОЛНЯЕТСЯ В ТОГС			ЗАПОЛНЯЕТСЯ ИНТЕРВЬЮЕРОМ
	Код субъекта Российской Федерации по ОКATO (1,2 знака)	Код населенного пункта по ОКATO (3-11 знаков)	Код типа населенного пункта (городской – 1; сельский – 2)	Номер участка переписи населения (6 знаков)
1	2	3	4	5
0603011	_____	_____	_____	_____

Номер домохозяйства в пределах территории (4 знака)	Мес-ца и год, с которого обследуется домохозяйство		Период ведения дневника			
	Мес-ца (2 знака)	Год (4 знака)	Начало		Окончание	
6	7	8	9		10	
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ИНТЕРВЬЮЕРОМ									
Тип населенного пункта по численности населения (округлить соответствующий код)									
Городское поселение, тыс. чел.						Сельское поселение, чел.			
Менее 50,0	50,0–99,9	100,0–249,9	250,0–499,9	500,0–999,9	1 млн. и более	до 200	201–1000	1001–5000	более 5000
11									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Фамилия И.О. интервьюера _____

Номер интервьюера _____

12

ФЕДЕРАЛЬНОЕ СТАТИСТИЧЕСКОЕ НАБЛЮДЕНИЕ
Конфиденциальность гарантируется получателем информации

ВЫБОРОЧНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ БЮДЖЕТОВ ДОМАШНИХ ХОЗЯЙСТВ

ЖУРНАЛ ДОМОХОЗЯЙСТВА

Представляют:	Сроки представления	Форма № 1-Б
интервьюеры выборочного обследования бюджетов домашних хозяйств - территориальному органу Росстата в субъекте Российской Федерации по установленному им адресу	На 15 календарный день после отчетного периода	Приказ Росстата: Об утверждении формы от 23.08.2017 № 542 О внесении изменений (при наличии) от _____ № _____ от _____ № _____ КВАРТАЛЬНАЯ

Территория _____

Населенный пункт _____

Код формы по ОКУД	ЗАПОЛНЯЕТСЯ В ТОГС			ЗАПОЛНЯЕТСЯ ИНТЕРВЬЮЕРОМ
	Код субъекта Российской Федерации по ОКATO (1,2 знака)	Код населенного пункта по ОКATO (3-11 знаков)	Код типа населенного пункта (городской – 1; сельский – 2)	Номер участка переписи населения (6 знаков)
1	2	3	4	5
0603012	_____	_____	_____	_____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ИНТЕРВЬЮЕРОМ										
Номер домохозяйства в пределах территории (4 знака)	Мес-ца и год, с которого обследуется домохозяйство		Тип населенного пункта по численности населения (округлить соответствующий код)							
	Мес-ца (2 знака)	Год (4 знака)	Городское поселение, тыс. человек					Сельское поселение, человек		
6	7	8	9							
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

ЗАПОЛНЯЕТСЯ ИНТЕРВЬЮЕРОМ										
Период ведения Журнала	1 период	начало	10			окончание	11			
			число	мес-ца	год		число	мес-ца	год	
2 период	число	мес-ца	год	число	мес-ца	год				

Фамилия И.О. интервьюера _____

Номер интервьюера _____

14

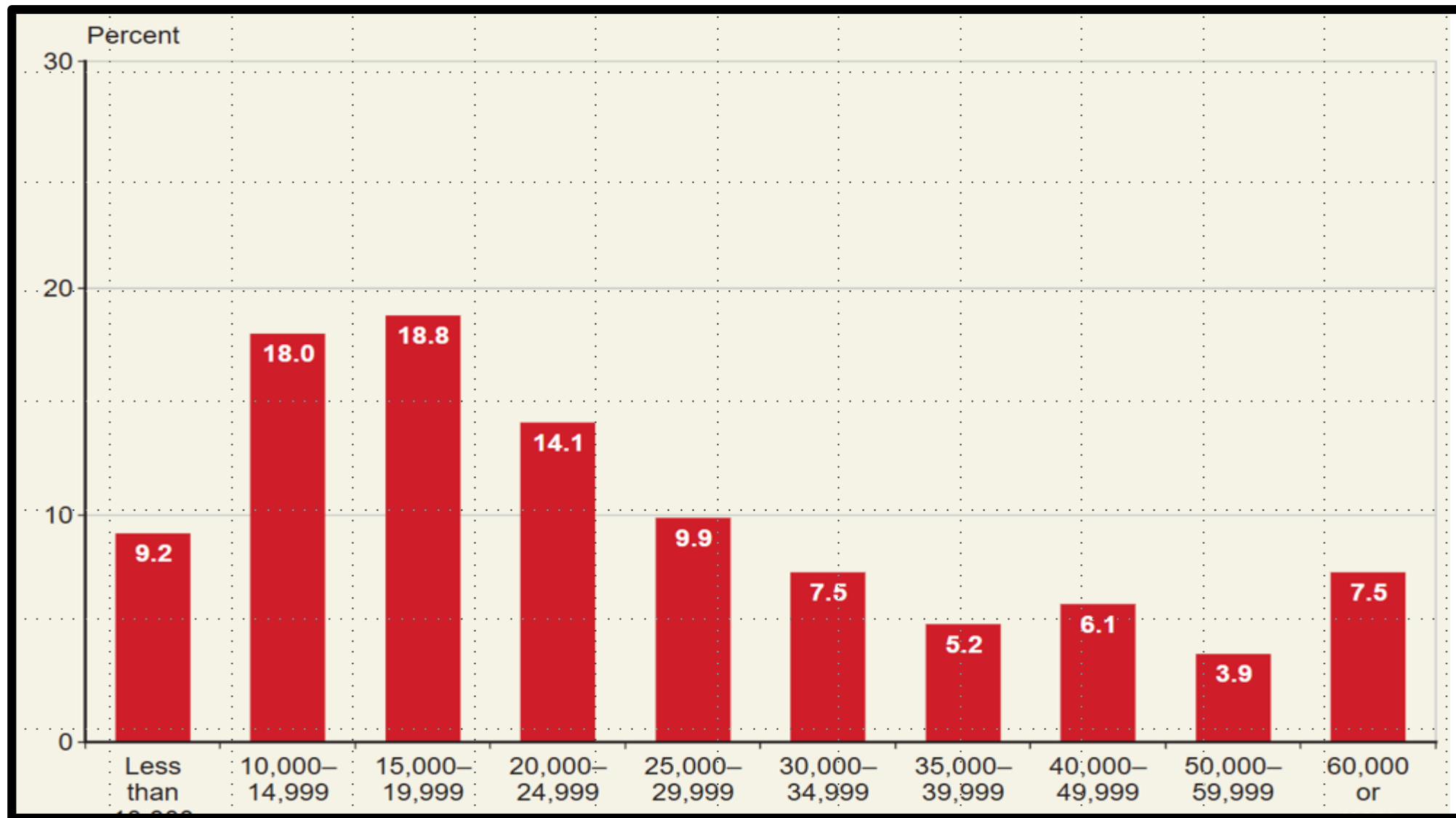


В США обследование потребительских расходов (**Consumer Expenditure Survey - CE или CEX**) проводится Бюро статистики труда. В ходе обследований собираются данные о расходах, доходах и характеристиках **потребительских единиц**. Потребительская единица — это технический термин, применяемый в данном обследовании вместо термина «домохозяйство». Результаты обследования репрезентативны для всего гражданского населения США.

Программа состоит из двух компонентов — интервью и дневникового опроса. В рамках опроса-интервью выявляются расходы на крупные покупки и регулярные выплаты, таких как аренда, недвижимость, транспортные средства, коммунальные услуги. Дневниковый опрос предназначен для выявления мелких, часто приобретаемых товаров, включая продукты питания и напитки, табачные изделия, средства личной гигиены, лекарства и пр. Данные, полученные в ходе интервью и дневникового опроса, объединяются для получения полного отчета о расходах и доходах. Ежеквартально в ходе опроса проводится около 7000 интервью, а в год собирается около 14 000 дневниковых записей.

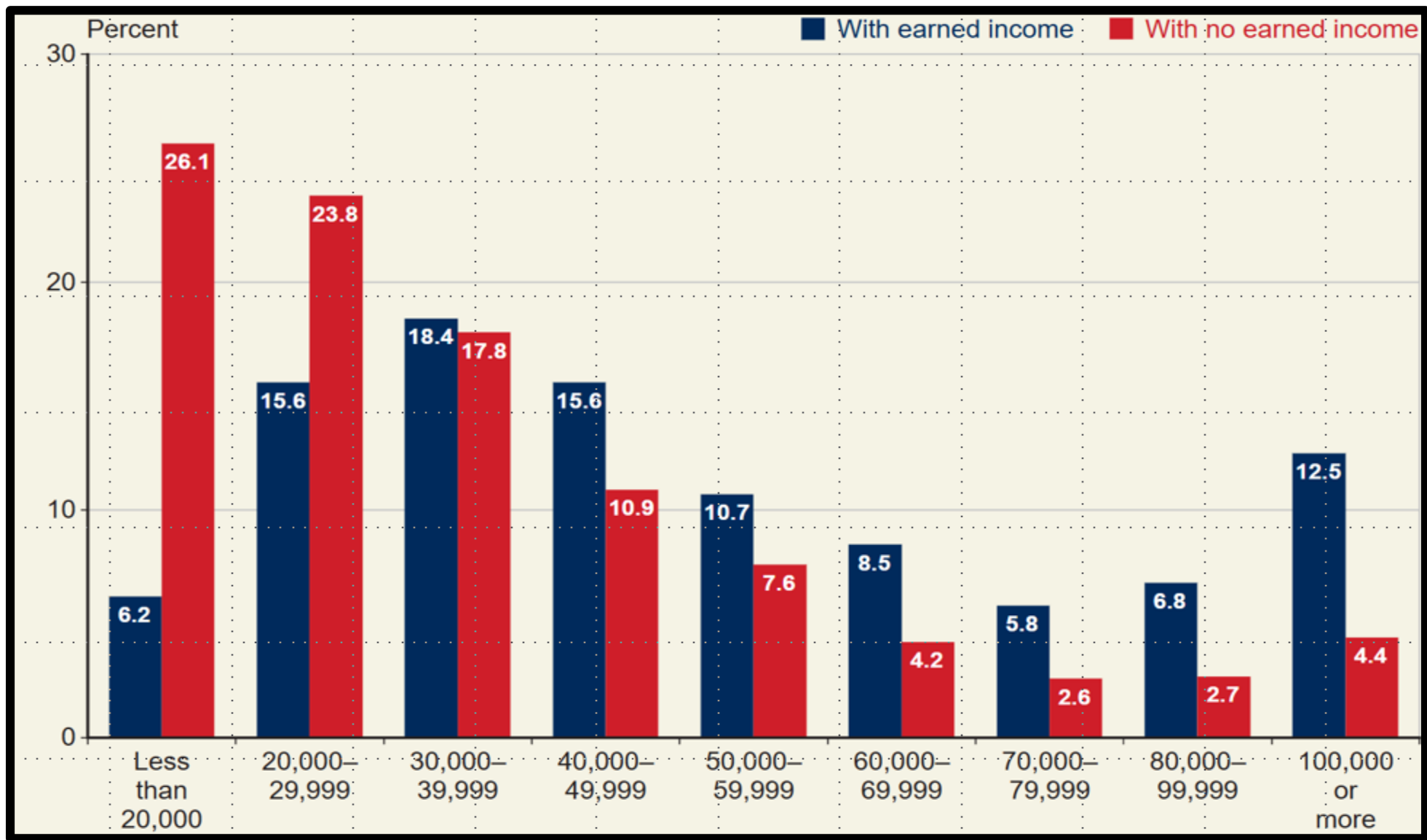


Распределение потребительских единиц (Consumer Units – CUs) в 2020 году в США в зависимости от величины расходов на душу, по данным Бюро статистики труда, %



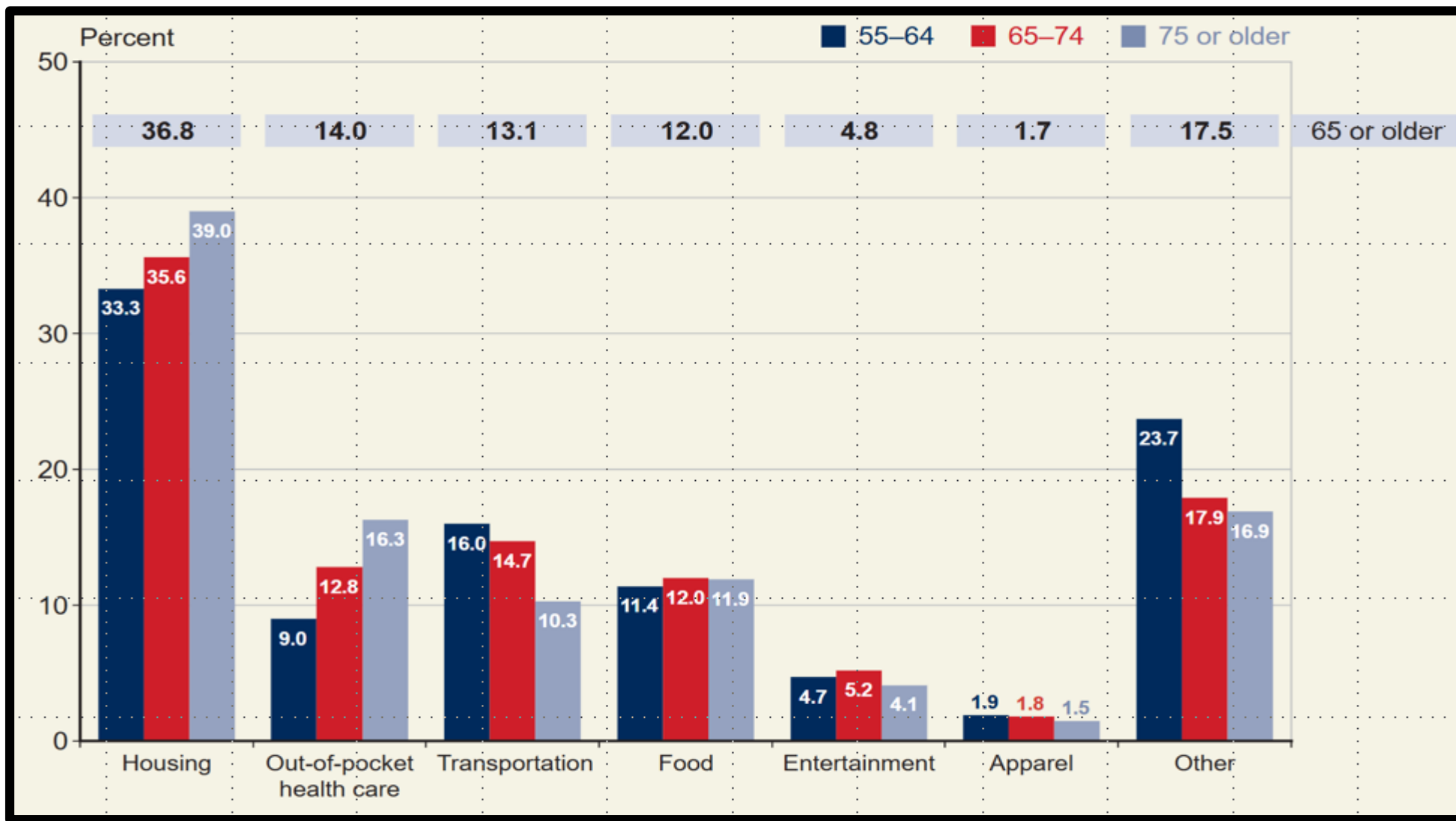


Распределение расходов потребительских единиц в 2020 году США в зависимости от наличия трудового дохода (Earned Income), по данным Бюро статистики труда, %



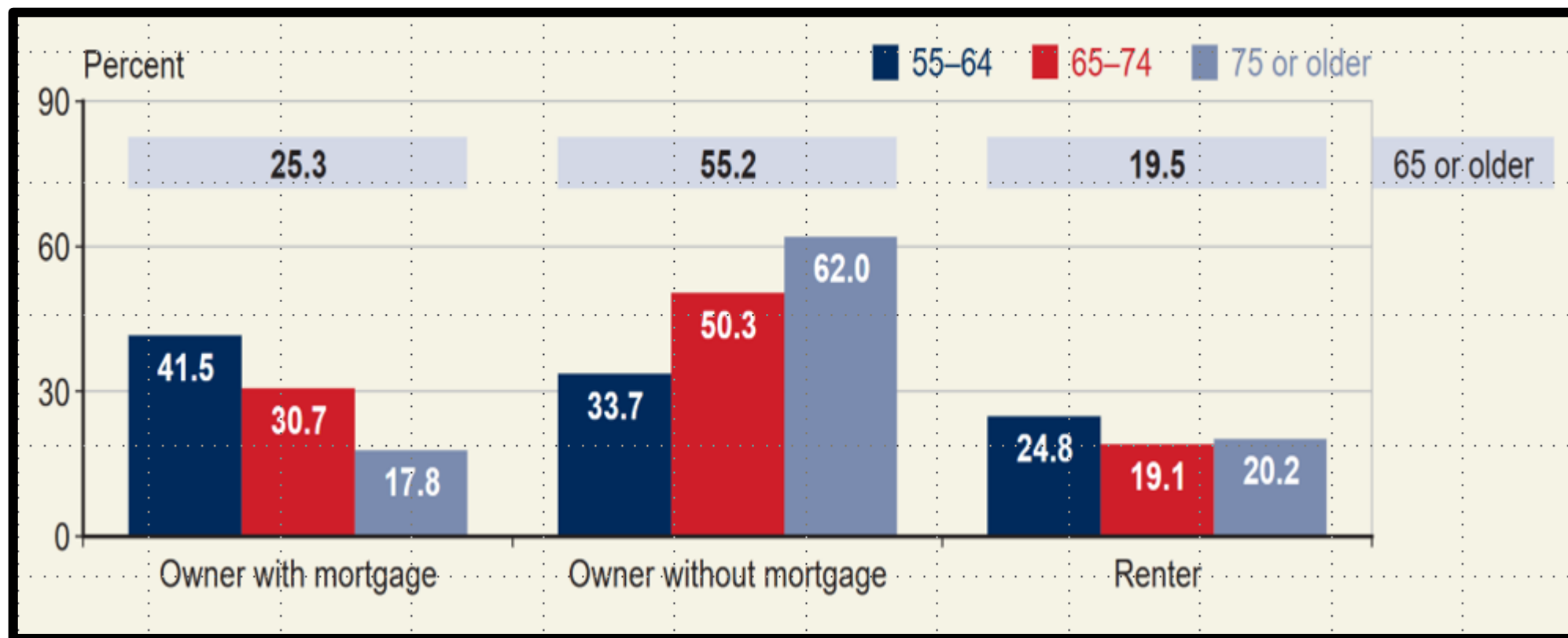


Распределение расходов потребительских единиц в 2020 году США по направлениям в зависимости от возраста ответственного лица (Reference Person), по данным Бюро статистики труда, %





Распределение потребительских единиц (Consumer Units – CUs) в 2020 году в США в зависимости от формы владения жильем и возраста ответственного лица (Reference Person), по данным Бюро статистики труда, %

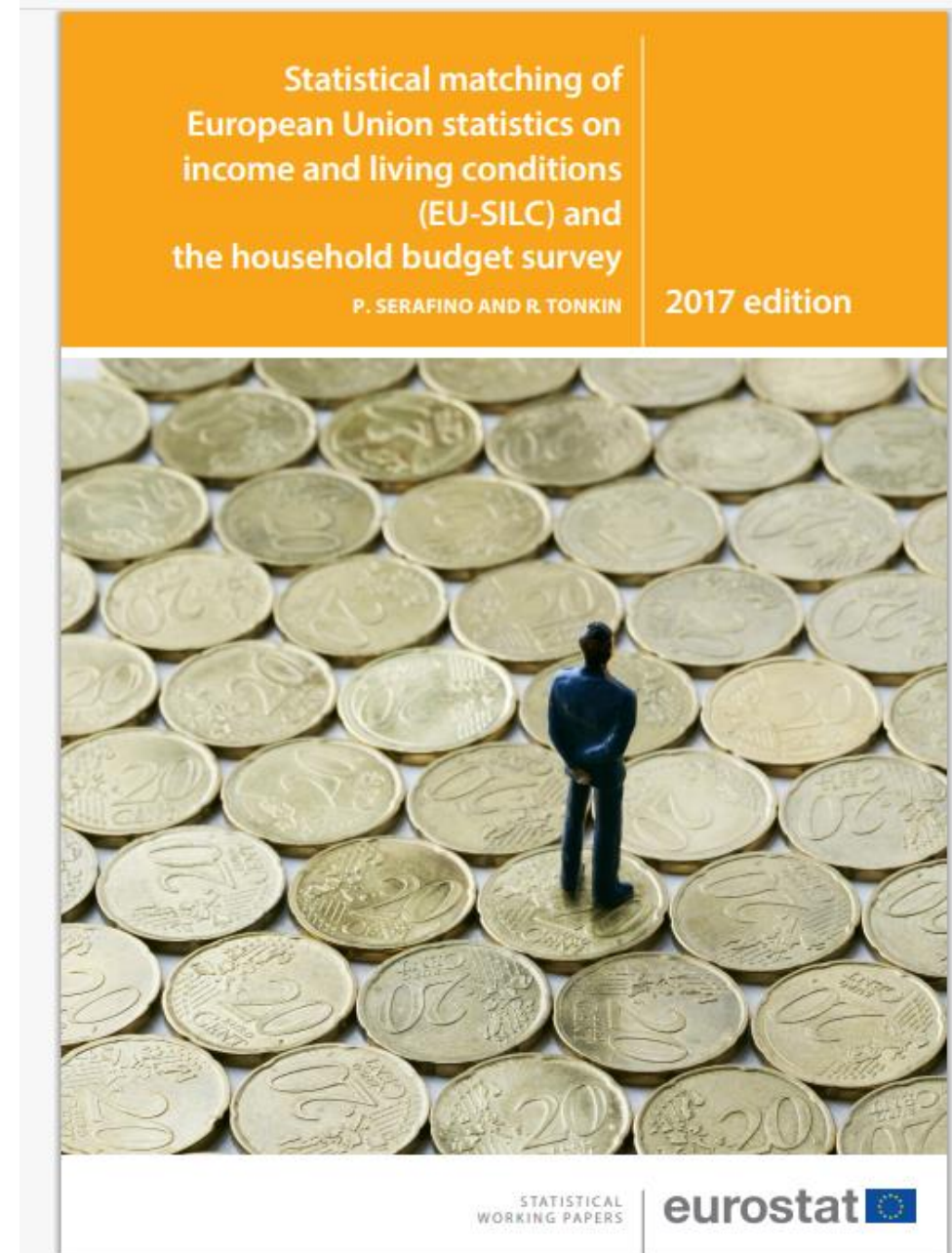




Обследования доходов и расходов населения – два независимых обследования. Для исследователей имеет особый интерес объединить данные для оценки доходной и расходной частей бюджета домашнего хозяйства.

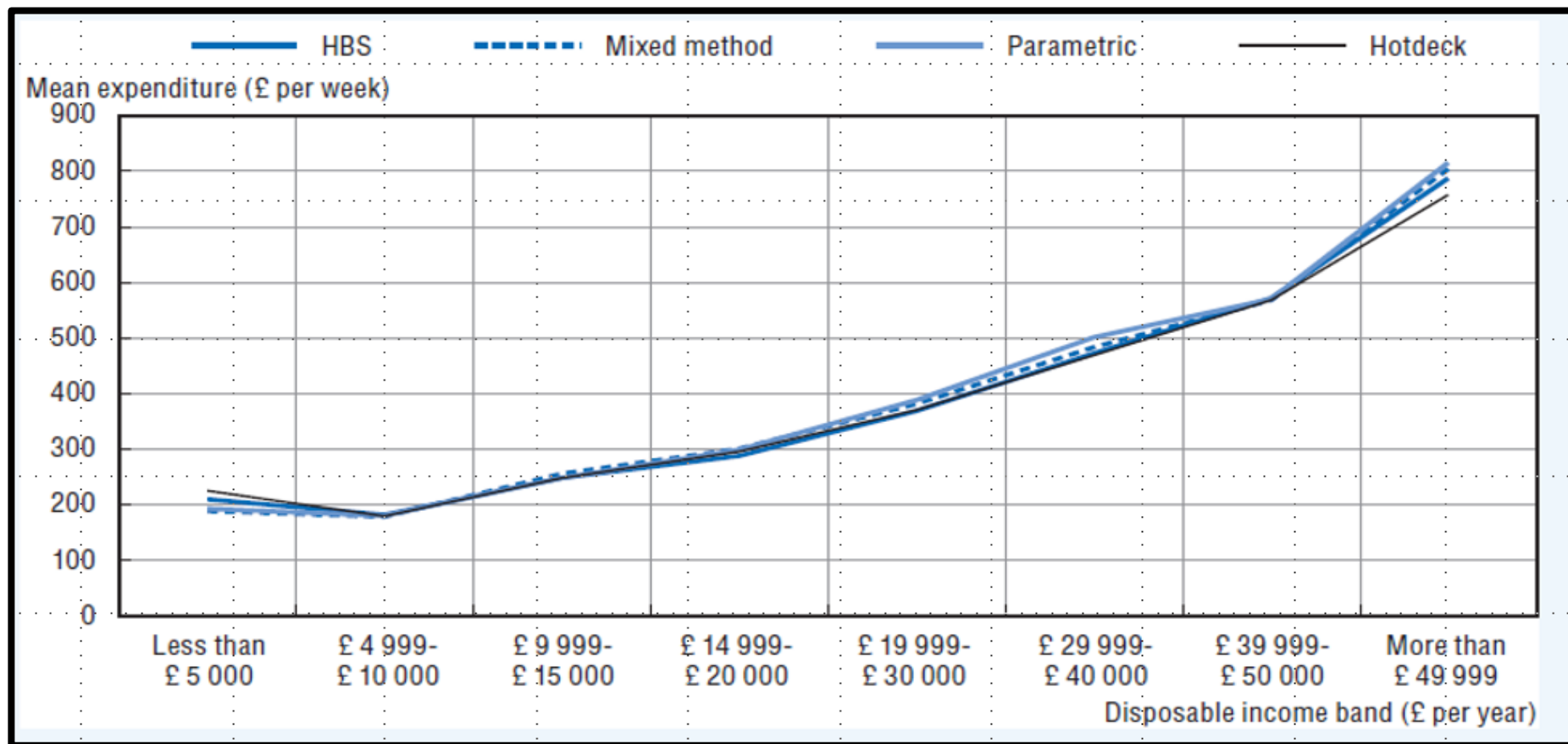
Руководство описывает методы интеграции (**Statistical matching**) данных, полученных из двух самостоятельных выборочных обследований домашних хозяйств: EU-SILC и обследования бюджетов домохозяйств, при которых собираются сведения о разных сторонах жизни человека

Цель состоит в получении интегрированных оценок трех различных мер уровня жизни: дохода, расходов и материальной депривации.



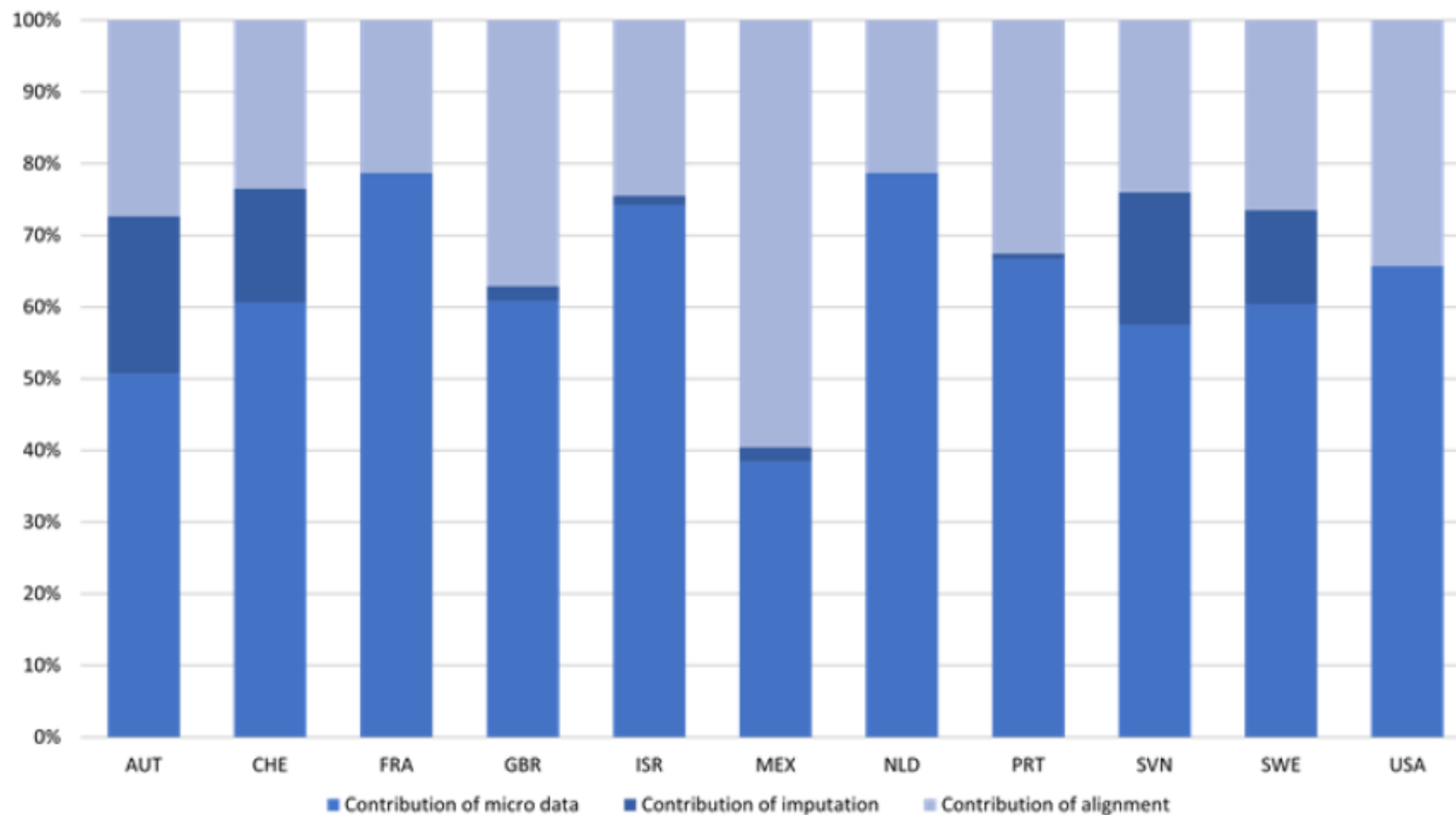
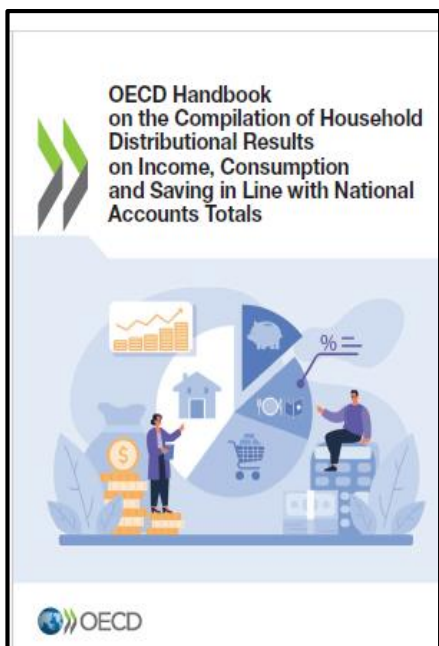


Распределение средних расходов домохозяйств в зависимости от располагаемого дохода на основе применения методов мэтчинга (matching) к данным обследований бюджетов домохозяйств, проведенного в Соединенном Королевстве



Из Справочника «OECD Framework for Statistics on the Distribution of Household Income, Consumption and Wealth», опубликованного в 2024 г.

Вклад процедур выравнивания и импутаций в фактические расходы на конечное потребление домашних хозяйств по отдельным странам-членам ОЭСР





для оценки **потребления населением продуктов питания** напрямую или для учета при построении продовольственных балансов (балансов сельскохозяйственной продукции). Однако данное обследование может дать очень приблизительные оценки объемов потребления по важнейшим видам продовольствия в пересчете на первичный продукт. На основе этой информации измеряют калорийность суточного рациона питания и его химический состав (белки, жиры и углеводы). Оценить микронутриентный состав потребления (витамины, и химические элементы) не представляется возможным. Источником таких данных служат результаты специализированных обследований, при которых собирается детальная информация о о потребленных продуктах питания в рабочие и выходные дни разными по возрасту и полу потребителями, дома и вне дома.

Обследование бюджетов домашних хозяйств используется для измерения показателей **употребления алкоголя**, хотя не дает достоверных оценок. Даже доля расходов на покупку алкоголя во многих странах корректируется по статистике продаж, так как респонденты склонны занижать реальные затраты.



БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!

surinov@hse.ru