ДЕНЕЖНЫЕ ДОХОДЫ, РАСХОДЫ И СБЕРЕЖЕНИЯ

В статистике уровня жизни населения одна из ключевых задач – изучение денежных доходов и расходов населения, их структуры, а также распределения населения по уровню денежных доходов.

Основным инструментом исследования доходов и расходов населения является **БАЛАНС ДЕНЕЖНЫХ ДОХОДОВ И РАСХОДОВ НАСЕЛЕНИЯ.** Баланс строится как на федеральном, так и на региональном уровнях. На федеральном уровне Баланс формируется самостоятельно и имеет расхождение с суммой территориальных балансов на величину финансовых потоков между территориями. С его помощью определяется общий объем и структура денежных доходов и расходов населения, исчисляются номинальные и реальные доходы, покупательная способность населения, а также рассчитывается распределение населения по уровню доходов и доля населения, живущего ниже уровня бедности, осуществляются другие экономические расчеты как на федеральном, так и на региональном уровнях. Баланс дает возможность проанализировать основные показатели доходов и расходов населения в группировке по источникам получения средств и направлениям их расходования.

Баланс (от французского слова balance – весы) – это форма отражения равновесия взаимосвязанных величин, находящихся в постоянном изменении. Баланс денежных доходов и расходов населения составляется по итогам каждого года. Особенностью балансового метода расчета статистических показателей является использование разнообразных источников информации: это данные более 20 различных ежемесячных, квартальных и годовых статистических наблюдений, а так же данные различных организаций таких как, Банк России (включая коммерческие банки и Сбербанк), Пенсионный фонд, Министерство социального развития, Фонд социального страхования, налоговая служба, служба занятости, казначейство и другие источники информации.

В результате, как в мозаике, из множества отдельных элементов складывается общая картина, характеризующая денежные доходы и расходы населения. Баланс денежных доходов и расходов состоит из доходной части, расходной части и сбережения населения.

В составе доходной части Баланса учитываются:

- Денежные доходы от трудовой деятельности: оплата труда наемных работников, доходы, получаемые работниками от предприятий и организаций, помимо оплаты труда (выплаты социального характера и другие выплаты, не относящиеся к фонду заработной платы), доходы от предпринимательской и другой производственной деятельности.
- Социальные выплаты: пенсии и доплаты к пенсиям, пособия, социальная помощь, стипендии, страховые возмещения.
- Доходы от собственности: дивиденды, проценты, начисленные по денежным средствам на банковских счетах физических лиц в кредитных организациях, доходы по государственным и другим ценным бумагам, инвестиционный доход.

- Прочие денежные поступления включают в себя поступления от сдачи вторсырья, выигрыши по лотереям и другим видам игорного бизнеса, денежные переводы, компенсационные выплаты отдельным категориям граждан по вкладам, в том числе прочие доходы от трудовой деятельности, не распределенные по статьям формирования денежных доходов населения.

Совокупность перечисленных выше источников составляет объем номинальных денежных доходов, то есть это доходы, которые сложились в денежном выражении в ценах текущего периода, без учета изменения уровня цен (инфляции).

Расходная часть Баланса состоит из расходов населения на различные цели:

- Потребительские расходы: покупка товаров (продовольственных и непродовольственных) по всем каналам реализации (магазины, рынки, аптеки, система общественного питания и др.); оплата услуг: жилищных, коммунальных, бытовых, медицинских, транспортных, системы образования, связи, гостиниц, кино, театров, других зрелищных мероприятий; расходы на туризм и отдых, оплата других видов услуг; платежи за товары (работы, услуги) зарубежным поставщикам за безналичный и наличный расчет.
- Обязательные платежи и разнообразные взносы: различные виды налогов, платежи по страхованию, взносы в общественные и кооперативные организации; проценты, уплаченные за предоставленные кредиты.
- Прочие расходы: приобретение лотерейных билетов и другие расходы на игорный бизнес, отправление денежных переводов.

Третья часть баланса денежных доходов и расходов - это сбережения. К ним относятся:

- Прирост (уменьшение) сбережений во вкладах на счетах банков (в том числе за рубежом).
- Прирост (уменьшение) сбережений в государственных и других ценных бумагах.
- Прирост (уменьшение) средств на счетах индивидуальных предпринимателей.
- Прирост (уменьшение) наличных денег у населения в рублях и инвалюте.
- Расходы на покупку недвижимости, включая покупку за рубежом.
- Покупка населением и крестьянскими (фермерскими) хозяйствами скота и птицы.
- Прирост (уменьшение) задолженности по кредитам.
- Прочие сбережения.

На основе номинальных денежных доходов населения, полученных в результате расчета баланса денежных доходов и расходов, осуществляется расчет следующих показателей:

Располагаемые денежные доходы – определяются исходя из номинальных денежных доходов определенного периода за минусом обязательных платежей и взносов за этот же период, то есть - это доходы, фактически остающиеся в распоряжении населения. Поэтому их можно считать конечными доходами.

Реальные денежные доходы населения (в процентах к соответствующему временному периоду) – это номинальные денежные доходы изучаемого периода, рассчитанные в ценах того периода, с которым сравниваем. Этот показатель зависит от

объема номинальных доходов и уровня цен на потребительском рынке.

В официальных статистических материалах публикуется относительный показатель – реальные денежные доходы населения в процентах к определенному периоду (соответствующему месяцу, кварталу, году и т.д.). Для его расчета темп роста номинальных денежных доходов делят на индекс потребительских цен (тарифов) за соответствующий временной период.

Условный пример: *номинальные денежные доходы за 2019 год составили 358,9 млрд рублей, за 2018 год – 341,1 млрд рублей, то есть за год увеличились на 5,2% (358,9:341,1х100%-100%), темп роста = 105,2%, а цены в среднем выросли на 3,9% (индекс потребительских цен (тарифов) = 103,9%). Оценить, как изменились денежные доходы в динамике в связи с ростом цен можно следующим образом: 105,2 делим на 103,9 и умножаем на 100%, получаем 101,3%. То есть, с учетом инфляции прирост реальных денежных доходов составил 1,3% (101,3%-100%), а не 5,2%, как номинальных.*

Изменение располагаемых денежных доходов населения определяется через относительный показатель – **реальные располагаемые денежные доходы населения** в процентах к соответствующему временному периоду. Для его расчета темп роста располагаемых денежных доходов населения необходимо разделить на индекс потребительских цен (тарифов), соответственно рассчитанных за один и тот же период.

Продолжим пример. *Располагаемые денежные доходы за 2019 год составили 312,9 млрд рублей (358,9 млрд рублей минус обязательные платежи в сумме 46,0 млрд рублей), за 2018 год – 298,4 млрд рублей; темп роста составил 104,9%. При индексе потребительских цен (тарифов) 103,9%, темп роста реальных располагаемых денежных доходов составил 100,9% (104,9:103,9х100%). Именно этот показатель отражает реальную картину изменения фактических денежных доходов во времени с учетом роста цен и изменения налоговой нагрузки.*

При анализе доходов наиболее часто применяются **среднедушевые показатели: за год** – исчисляются делением общей суммы денежных доходов за год на численность постоянного населения; **за месяц** – исчисляются делением общей суммы годовых (квартальных, полугодовых) денежных доходов на 12 (на 3, на 6) и на численность постоянного населения.

Органы государственной статистики проводят расчеты распределения населения по уровню среднедушевых денежных доходов.

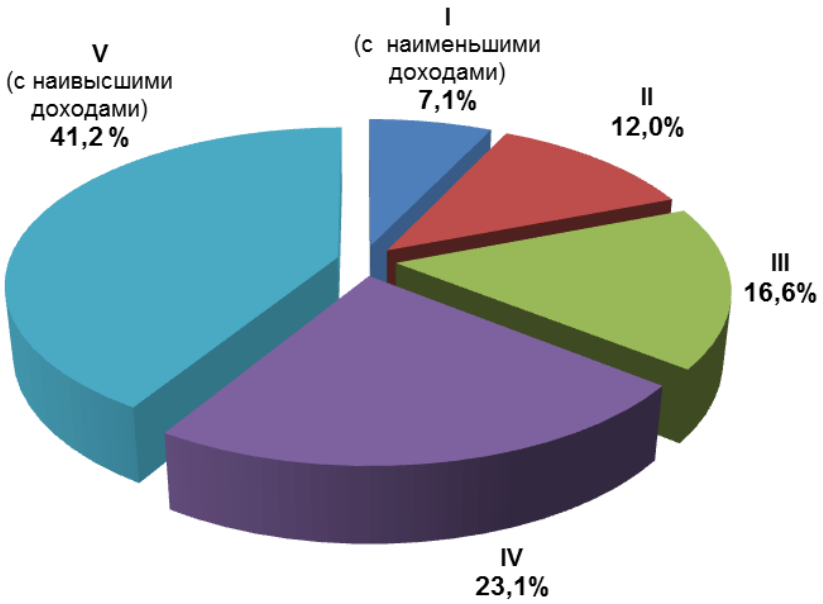
В качестве информационной базы используются данные выборочного обследования бюджетов домашних хозяйств и информация о среднедушевом денежном доходе, рассчитанная на основе баланса денежных доходов и расходов.

Результаты этих расчетов представляют собой показатели численности (или долей) населения, сгруппированного в заданных интервалах по уровню среднедушевых денежных доходов. По Кировской области эти показатели представлены ниже:

	Тысяч человек		В % к итогу	
	2018	2019	2018	2019
Все население	1283,2	1272,1	100	100
в том числе со среднедушевым денежным доходом в месяц, рублей:				
до 7000,0	74,8	61,1	5,8	4,8
7000,1-10000,0	131,9	115,5	10,3	9,1
10000,1-14000,0	214,9	198,4	16,7	15,6
14000,1-19000,0	246,5	238,8	19,2	18,8
19000,1-27000,0	272,6	277,5	21,2	21,8
27000,1-45000,0	248,4	269,3	19,4	21,2
45000,1-60000,0	58,8	68,0	4,6	5,3
свыше 60000,0	35,3	43,5	2,8	3,4

Для изучения дифференциации доходов чаще используется группировка населения по децильным (10-процентным) и квинтильным (20-процентным) группам населения. По этому же принципу производится распределение общего объема денежных доходов, которым обладает каждая из 10-ти (20-ти) процентных групп населения.

Распределение общего объема денежных доходов населения по 20-ти процентным группам населения Кировской области за 2019 год



Расчеты распределения населения по размеру среднедушевого денежного дохода позволяют определять долю населения, находящегося за чертой бедности. Бедность - экономическое положение части населения, имеющего относительно низкое обеспечение денежными, имущественными и иными ресурсами, при

котором минимальные потребности индивида или семьи превышают имеющиеся средства для их удовлетворения. Определение линии или порога, ниже которого домохозяйства будут считаться бедными, производится различными методами. В нашей стране измерение уровня низких доходов проводится на основе нормативного метода. Устанавливается стандарт (порог или ограничение), ниже которого лица или домохозяйства считаются имеющими недостаток средств для обеспечения стоимости жизни, определяемой исходя из понятий относительно низких (минимальных) потребностей. В качестве такого стандарта в России законодательно принята величина прожиточного минимума.

Величина прожиточного минимума на душу населения в соответствии с Федеральным законом от 24 октября 1997 г. № 134-ФЗ "О прожиточном минимуме в Российской Федерации" (в ред. Федерального закона от 29 декабря 2020 г. № 473-ФЗ) в целом по Российской Федерации на очередной год устанавливается Правительством Российской Федерации с учетом мнения Российской трехсторонней комиссии по регулированию социально-трудовых отношений и исчисляется исходя из величины медианного среднедушевого дохода за предыдущий год.

Медианный среднедушевой доход - величина денежного дохода, относительно которой половина населения в целом по Российской Федерации имеет значение среднедушевого дохода ниже данной величины, другая половина - выше данной величины.

Лиц с доходами ниже величины прожиточного минимума относят к бедным (малоимущим). Удельный вес населения, которое имеет денежные доходы ниже величины прожиточного минимума, и характеризует уровень бедности населения.

Однако для всестороннего анализа процессов социально-экономической дифференциации населения показателя «уровень бедности» недостаточно. При оценке экономического неравенства в обществе применяют коэффициенты концентрации и дифференциации доходов.

Коэффициент Джини (индекс концентрации доходов) характеризует степень отклонения линии фактического распределения общего объема денежных доходов населения от линии их равномерного распределения. Величина коэффициента может варьироваться от 0 до 1, при этом, чем выше значение показателя, тем более неравномерно распределены доходы в обществе.

Коэффициент фондов (коэффициент дифференциации доходов) характеризует степень социального расслоения и определяется как соотношение между средними уровнями денежных доходов 10% населения с самыми высокими доходами и 10% населения с самыми низкими доходами.

Практическое значение при оценке стоимости мер социальной поддержки и оценки недостаточности материального обеспечения бедного населения является показатель «дефицит дохода».

Дефицит дохода определяется как сумма денежных средств, необходимая для доведения доходов населения с денежными доходами ниже прожиточного минимума до величины прожиточного минимума.

Основные показатели дифференциации населения
Кировской области по размеру среднедушевого денежного дохода

	2018	2019
Коэффициент Джини (индекс концентрации доходов)	0,339	0,339
Коэффициент фондов, раз	9,3	9,3
Численность населения, имеющего среднедушевые денежные доходы ниже прожиточного минимума: тысяч человек	195,3	186,9
в процентах к общей численности населения области	15,2	14,7
Дефицит дохода, в процентах к общему объему денежных доходов	1,8	1,7