СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |
| --- | --- |
|  | Стр. |
| 1.  | Общие положения…….……………………..…….……………... |  2 |
| 2. | Основные понятия, термины и их определения…….. |  3 |
| 3. | Методологические положения по ФОРМИРОВАНИЮ И РАСЧЕТУ СТАТИСТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ……………..... |  4 |
|  | 3.1. | Расчет показателей неравенства в распределении доходов населения (домашних хозяйств) ……………………….……...... |  4 |
|  | 3.2. | Расчет показателей малообеспеченности населения (домашних хозяйств)………………………………..……........... |  7 |
|  | 3.3. | Расчет индексов социальной исключенности населения........... |  12 |
| 4. | Распространение официальной статистической информации………………………………………………………... |  14 |

**1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Методологические положения по статистике уровня жизни населения содержат сведения об источнике информации, основные понятия, термины
и их определения, порядок расчета отдельных статистических показателей, распространения официальной статистической информации.

**Предмет статистики.** Статистика уровня жизни населения в соответствии со статистическим классификатором СК00.010-2017 «Государственная статистическая деятельность» относится к многоотраслевой статистике
и изучает количественные и качественные явления и процессы, происходящие
в сфере уровня и качества жизни населения (домашних хозяйств).

**Цели и задачи.** Главной задачей статистики уровня жизни населения является своевременное представление пользователям достоверной официальной статистической информации, характеризующей неравенство
по доходам и малообеспеченность населения (домашних хозяйств).

В этих целях осуществляется разработка системы статистических показателей и методологии их формирования, методов и инструментария
по организации государственных статистических наблюдений, распространения официальной статистической информации.

**Законодательная база.**

* Закон Республики Беларусь «О государственной статистике»;
* Закон Республики Беларусь «О прожиточном минимуме в Республике Беларусь»;
* Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2014 г. № 1258 «О некоторых вопросах проведения выборочных обследований».

**Методологическая основа.**

Расчет статистических показателей и распространение официальной статистической информации по статистике уровня жизни населения осуществляется в соответствии со следующими стандартами и методиками:

* инструкции и методики, разработанные Национальным статистическим комитетом Республики Беларусь (далее – Белстат): Инструкция по организации и проведению выборочного обследования домашних хозяйств по уровню жизни; Методика по расчету статистических показателей уровня жизни населения (домашних хозяйств);
* рекомендации ООН: «Руководство по обследованию домашних хозяйств», «Руководство по измерению бедности», «Руководство
по измерению бедности: дезагрегирование данных», рекомендации Межгосударственного статистического комитета СНГ по гармонизации методов оценки бедности.

**Источник информации для расчета статистических показателей по статистике уровня жизни населения.** Статистические показатели, характеризующие неравенство в распределении доходов и малообеспеченность населения (домашних хозяйств), формируются на основании официальной статистической информации выборочного обследования домашних хозяйств
по уровню жизни (далее – выборочное обследование) – несплошного государственного статистического наблюдения, ежегодно проводимого органами государственной статистики.

Методологические положения по организации и проведению выборочного обследования изложены в Методологических положениях по статистике доходов и потребления домашних хозяйств.

**2. ОСНОВНЫЕ ПОНЯТИЯ, ТЕРМИНЫ И ИХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

**Бюджет прожиточного минимума** – стоимостная величина прожиточного минимума, а также обязательные платежи и взносы. Бюджет прожиточного минимума рассчитывается в среднем на душу населения
и по основным социально-демографическим группам и ежеквартально устанавливается Министерством труда и социальной защиты Республики Беларусь в ценах последнего месяца каждого квартала.

**Домашнее хозяйство** – группа лиц, которые совместно проживают
в жилом помещении, обеспечивают себя всем необходимым для жизни, ведут общее хозяйство, полностью или частично объединяя и расходуя свои средства, либо одно лицо, живущее самостоятельно и обеспечивающее себя всем необходимым для жизни.

**Квантильные группы**– группы населения (домашних хозяйств), образованные путем деления всего населения (домашних хозяйств) на численно равные части. Наиболее часто используется квинтильное (20-процентное)
и децильное (10-процентное) деление.

**Лишения**– ограничения населения (домашних хозяйств)
в удовлетворении потребностей**.**

**Малообеспеченное население** **(домашние хозяйства)** – население (домашние хозяйства), имеющее среднедушевые располагаемые ресурсы ниже черты малообеспеченности.

**Материальные депривации**– вызванные недостатком денежных средств лишения, наличие которых приводит население (домашние хозяйства)
к исключению из общепринятого образа жизни в стране.

**Паритет покупательной способности (ППС)** – количество единиц валюты, необходимое для покупки стандартного набора товаров и услуг, который можно купить за одну денежную единицу базовой страны (или одну единицу общей валюты группы стран).

**Располагаемые ресурсы** – денежные средства домашних хозяйств, стоимость потребленных продуктов питания, произведенных в личном подсобном хозяйстве, за минусом материальных затрат на их производство,
и (или) поступившие из других источников без оплаты, и стоимость полученных в натуральной форме льгот и выплат.

**Распределение населения (домашних хозяйств)** **по уровню среднедушевых располагаемых ресурсов** – ряд с заданными интервалами, ранжированный в порядке возрастания среднедушевых располагаемых ресурсов, который позволяет сгруппировать население (домашние хозяйства) по уровню среднедушевых располагаемых ресурсов в эти интервалы и рассчитать численность или удельный вес населения (домашних хозяйств) в каждом интервале.

**Среднедушевые располагаемые ресурсы**– объем средств, которыми располагало домашнее хозяйство для обеспечения всех своих расходов
и сбережений за отчетный период, в расчете на члена домашнего хозяйства;

**Уровень малообеспеченности** **населения (домашних хозяйств)** – удельный вес населения (домашних хозяйств) с уровнем среднедушевых располагаемых ресурсов ниже бюджета прожиточного минимума
в общей численности населения (домашних хозяйств).

**Уровень материальной депривации** **населения (домашних хозяйств)** –удельный вес населения (домашних хозяйств), указавшего на наличие у него четырех и более материальных деприваций, включенных в перечень деприваций, в общей численности населения (домашних хозяйств).

**Уровень относительной малообеспеченности** **населения (домашних хозяйств) –**удельный вес населения (домашних хозяйств) с уровнем среднедушевых располагаемых ресурсов, определенных с учетом шкалы эквивалентности, ниже черты относительной малообеспеченности,
в общей численности населения (домашних хозяйств).

**Уровень субъективной** **малообеспеченности населения (домашних хозяйств)** – удельный вес населения (домашних хозяйств), указавшего на неудовлетворенность уровнем своих денежных доходов, в общем числе домашних хозяйств.

**Черта малообеспеченности** – величина, используемая в качестве критерия отнесения населения (домашних хозяйств) к категории малообеспеченного.

**Черта относительной малообеспеченности**–величина, определяемая как 60% от медианы среднедушевых располагаемых ресурсов
в среднем по республике, рассчитанных с учетом шкалы эквивалентности.

**Шкала эквивалентности**–совокупность весовых коэффициентов для пересчета общего числа членов домашнего хозяйства в число эквивалентных потребителей с учетом эффекта совместного проживания.

**3. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ФОРМИРОВАНИЮ
И РАСЧЕТУ СТАТИСТИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**

**3.1. Расчет показателей неравенства в распределении доходов
населения (домашних хозяйств)**

Расчет показателей неравенства в распределении доходов населения (домашних хозяйств) осуществляется ежегодно.

Для расчета показателей неравенства в распределении доходов население (домашние хозяйства) ранжируется по уровню среднедушевых располагаемых ресурсов в порядке их возрастания, затем делится на пять численно равных частей (квинтильных групп), каждая из которых включает 20% всего населения (домашних хозяйств). В результате первая квинтильная группа (низшая) включает 20% населения (домашних хозяйств) с наименьшим уровнем среднедушевых располагаемых ресурсов, вторая квинтильная группа – последующие 20% населения (домашних хозяйств) и так далее, а пятая квинтильная группа (высшая) – 20% населения (домашних хозяйств) с наиболее высоким уровнем среднедушевых располагаемых ресурсов.

Децильные группы строятся в аналогичном порядке и делят ранжированный ряд на десять равных групп.

**Распределение общего объема располагаемых ресурсов**по квантильным (10- и 20-процентным) группам населения (домашних хозяйств) характеризует степень сосредоточения располагаемых ресурсов
в квантильных группах и определяется как отношение объема располагаемых ресурсов, приходящегося на каждую из квантильных групп населения (домашних хозяйств), к общему объему располагаемых ресурсов населения (домашних хозяйств).

**Коэффициент фондов** характеризуетстепень социального расслоения и определяется как соотношение между средними значениями располагаемых ресурсов внутри сравниваемых квантильных групп населения (домашних хозяйств) с наибольшими и наименьшими располагаемыми ресурсами.

Коэффициент фондов рассчитывается по формуле:

$$K\_{f } = \frac{S\_{в}}{S\_{н}},$$

где $K\_{f }$ –децильный (квинтильный)коэффициент фондов;

$S\_{в}$ – среднее значение располагаемых ресурсов, которое приходится на 10% (20%) населения (домашних хозяйств) с наиболее высокими располагаемыми ресурсами;

$S\_{н}$ – среднее значение располагаемых ресурсов, которое приходится на 10% (20%) населения (домашних хозяйств) с наиболее низкими располагаемыми ресурсами.

**Децильный коэффициент дифференциации** характеризует неравенство в распределении располагаемых ресурсов децильных групп населения (домашних хозяйств) и определяется как отношение уровней располагаемых ресурсов, ниже и выше которых находятся десятые доли совокупности в разных концах ряда распределения населения (домашних хозяйств) по уровню среднедушевых располагаемых ресурсов.

Децильный коэффициент дифференциации рассчитывается по формуле:

$$K\_{d} = \frac{d\_{9}}{d\_{1}},$$

где $K\_{d}$– децильный коэффициент дифференциации;

$d\_{1}$ – верхняя граница среднедушевых располагаемых ресурсов первой (низшей) децильной группы населения (домашних хозяйств), то есть 10% населения (домашних хозяйств) имеют среднедушевые располагаемые ресурсы ниже этого значения;

$d\_{9}$ – нижняя граница среднедушевых располагаемых ресурсов десятой (высшей) децильной группы населения (домашних хозяйств), то есть 10% населения (домашних хозяйств) имеют среднедушевые располагаемые ресурсы выше этого значения.

Условный пример расчета отдельных показателей неравенства
в распределении доходов

|  | №п/п | Среднеду-шевые располагаемые ресурсы, тыс.руб. в месяц | Распределение общего объема располагаемых ресурсов по децильным группам, процентов | Нижняяграницасреднедушевых располагаемых ресурсов в группе, тыс. руб. в месяц | Верхняя границасреднедушевых располагаемых ресурсовв группе, тыс. руб.в месяц |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| А | Б | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Децильные группы  | 1 |  |  |  |  |
| первая  | 2 | 1 449,2 | 3,9 | …… | 1 949,7 |
| вторая  | 3 | 2 045,7 | 5,5 | 1 949,8 | 2 360,9 |
| ………… | … | ….. | ….. | ….. | .….. |
| десятая  | 11 | 8 761,5 | 23,4 | 5 454,1 | …… |
| Всего по республике | 12 | **4 642,3** | **100** | **…..** | **…..** |
| **Расчет:** Коэффициент фондов = (гр.1 стр.11 / гр.1 стр.2) = 8761,5 / 1449,2 = 6,0Децильный коэффициент дифференциации = (гр.3 стр.11 / гр.4 стр.2) = 5454,1 / 1949,7 = 2,8 |

**Квинтильный коэффициент дифференциации** характеризует неравенство в распределении располагаемых ресурсов квинтильных групп населения (домашних хозяйств) и определяется как отношение уровней располагаемых ресурсов, ниже и выше которых находятся двадцатые доли совокупности в разных концах ряда распределения населения (домашних хозяйств) по уровню среднедушевых располагаемых ресурсов.

Квинтильный коэффициент дифференциации рассчитывается по формуле:

$$K\_{q} = \frac{d\_{4}}{d\_{1}},$$

где $K\_{q}$– квинтильный коэффициент дифференциации;

$d\_{1}$ – верхняя граница среднедушевых располагаемых ресурсов первой (низшей) квинтильной группы населения (домашних хозяйств), то есть 20% населения (домашних хозяйств) имеют среднедушевые располагаемые ресурсы ниже этого значения;

$d\_{4}$ – нижняя граница среднедушевых располагаемых ресурсов пятой (высшей) квинтильной группы населения (домашних хозяйств), то есть 20% населения (домашних хозяйств) имеют среднедушевые располагаемые ресурсы выше этого значения.

**Коэффициент Джини (индекс концентрации доходов, коэффициент неравномерности распределения доходов)** характеризует степень отклонения фактического распределения общего объема располагаемых ресурсов населения (домашних хозяйств) от линии их равномерного распределения. Коэффициент Джини изменяется от 0 до 1; чем ближе значение показателя
к 1, тем более неравномерно распределены располагаемые ресурсы
в обществе.

Коэффициент Джини рассчитывается по формуле:

$$G = 1 - 2\sum\_{i=1}^{n}x\_{i}cum y\_{i}+\sum\_{i=1}^{n}x\_{i}y\_{i},$$

где $G$– коэффициент Джини;

$cum y\_{i}$ – кумулятивная доля объема располагаемых ресурсов;

$x\_{i}$ – доля населения (домашних хозяйств) в каждом интервале;

$y\_{i}$ – доля объема располагаемых ресурсов, приходящихся на каждый интервал.

**Кривая Лоренца** – графическое изображение распределения располагаемых ресурсов среди населения. Кривая представляет собой кумулятивное распределение численности населения (домашних хозяйств)
и соответствующего этой численности объема располагаемых ресурсов.
Она показывает соотношение кумулятивных долей всех располагаемых ресурсов и их получателей.

Если бы располагаемые ресурсы распределялись равномерно,
то есть 10% получателей имели бы десятую часть располагаемых ресурсов,
20% − пятую часть располагаемых ресурсов, 50% − половину и так далее,
то такое распределение имело бы вид линии равномерного распределения (диагональ квадрата со сторонами от 0% до 100%). Фактическое распределение представлено кривой Лоренца, отстоящей от прямой (линии равномерного распределения) тем дальше, чем больше дифференциация.

**Медиана среднедушевых располагаемых ресурсов** – значение показателя, которое делит ранжированный ряд распределения населения (домашних хозяйств) по уровню среднедушевых располагаемых ресурсов на две равные части: со значениями показателя меньше медианы и больше медианы.

**Мода среднедушевых располагаемых ресурсов** – значение показателя, наиболее часто встречающееся в распределении населения (домашних хозяйств) по уровню среднедушевых располагаемых ресурсов.

**3.2. Расчет показателей малообеспеченности
населения (домашних хозяйств)**

Расчет показателей малообеспеченности населения (домашних хозяйств) осуществляется ежеквартально и за год. Показатели малообеспеченности определяются путем сопоставления среднедушевых располагаемых ресурсов
и черты малообеспеченности.

**Уровень малообеспеченности населения (домашних хозяйств)** определяется путем деления численности малообеспеченного населения (домашних хозяйств) на общую численность населения (домашних хозяйств), рассчитанную на основании официальной статистической информации выборочного обследования.

Расчет **уровня малообеспеченности** населения (домашних хозяйств) осуществляется по формуле:

$$H = \frac{p}{q}×100,$$

где $H$ – уровень малообеспеченности населения (домашних хозяйств), процентов;

$p$ – численность малообеспеченного населения (домашних хозяйств), человек (единиц);

$q$ – общая численность населения (домашних хозяйств), человек (единиц).

Численность малообеспеченного населения (домашних хозяйств) рассчитывается на основании ранжированных рядов распределения населения (домашних хозяйств) по уровню среднедушевых располагаемых ресурсов путем суммирования экстраполированной официальной статистической информации
о численности населения (домашних хозяйств), имеющего среднедушевые располагаемые ресурсы ниже черты абсолютной малообеспеченности.
В качестве черты абсолютной малообеспеченности принимается величина, рассчитанная как среднее арифметическое суммы бюджетов прожиточного минимума в среднем на душу населения, установленных в ценах последнего месяца квартала, а в период между утверждениями его размеров – скорректированных на индекс потребительских цен.

**Индекс риска малообеспеченности** рассчитывается как отношение уровня малообеспеченности в определенной группе населения (домашних хозяйств) к уровню малообеспеченности, рассчитанному для всего населения (домашних хозяйств). Если значение индекса больше 1, то эта группа подвержена риску малообеспеченности больше, чем население (домашние хозяйства) страны в целом; если меньше 1, то риск малообеспеченности ниже, чем для всего населения (домашних хозяйств).

**Уровень относительной малообеспеченности** населения (домашних хозяйств) определяется путем деления численности населения (домашних хозяйств) с уровнем среднедушевых располагаемых ресурсов, рассчитанных
с учетом шкалы эквивалентности, ниже черты относительной малообеспеченности на общую численность населения (домашних хозяйств), рассчитанную на основании официальной статистической информации выборочного обследования.

Расчет **уровня относительной малообеспеченности** населения (домашних хозяйств) осуществляется по формуле:

$$H\_{o} = \frac{p\_{o}}{q}×100,$$

где $H\_{o}$ – уровень относительной малообеспеченности населения (домашних хозяйств), процентов;

$p\_{o}$ – численность населения (домашних хозяйств) с уровнем среднедушевых располагаемых ресурсов, рассчитанных с учетом шкалы эквивалентности, ниже черты относительной малообеспеченности, человек (единиц);

$q$ – общая численность населения (домашних хозяйств), человек (единиц).

Расчет **среднедушевых располагаемых ресурсов** с учетом шкалы эквивалентности осуществляется путем деления общего объема располагаемых ресурсов домашнего хозяйства на число эквивалентных потребителей
в домашнем хозяйстве.

Расчет среднедушевых располагаемых ресурсов с учетом шкалы эквивалентности осуществляется по следующей формуле:

$$S\_{э} = \frac{S}{N\_{э}},$$

где  $S\_{э}$– среднедушевые располагаемые ресурсы с учетом шкалы эквивалентности, рублей;

$S$*–* общий объем располагаемых ресурсов домашнего хозяйства, рублей;

$N\_{э}$– число эквивалентных потребителей в домашнем хозяйстве.

В качестве **эквивалентного потребителя** принимается один из членов домашнего хозяйства в возрасте старше 18 лет.

**Шкала эквивалентности** содержит следующие весовые коэффициенты:

1,0 – для одного из членов домашнего хозяйства в возрасте старше 18 лет;

0,8 – для всех остальных членов домашнего хозяйства в возрасте старше 18 лет;

0,9 – для детей в возрасте от 6 до 18 лет;

0,7 – для детей в возрасте от 3 до 6 лет;

0,5 – для детей в возрасте до 3 лет.

Число эквивалентных потребителей по каждому домашнему хозяйству определяется по формуле:

$N\_{э}$ *= 1 + 0,8* × *(*$n$ *- 1) + 0,9* × $n\_{1}$ *+ 0,7* ×$n\_{2}$*+ 0,5* ×$n\_{3}$,

где $N\_{э}$ – число эквивалентных потребителей в домашнем хозяйстве;

$n$ – число членов домашнего хозяйства в возрасте старше 18 лет, человек;

$n\_{1}$ – число детей в возрасте от 6 до 18 лет, человек;

$n\_{2}$ – число детей в возрасте от 3 до 6 лет, человек;

$n\_{3}$ – число детей в возрасте до 3 лет, человек.

Условный пример расчета числа эквивалентных потребителей
в домашних хозяйствах с различным размером и составом

| Код домаш-него хозяй-ства | Число членов домаш-него хозяй-ства | Состав домашнего хозяйства | Расчет числа эквивалентных потребителейв домашнем хозяйстве(1 + 0,8 × (гр.2 - 1) + 0,9 × гр.3 + 0,7 × гр.4+ 0,5 × гр.5) | Число эквива-лентных потреби-телей в домашнем хозяйстве |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| число членов в воз-расте старше 18 лет | число детей в возрасте |
| от 6 до 18 лет | от 3 до 6 лет | до 3 лет |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 102121 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 + 0,8 × (1 - 1) + 0,9 × 0 + 0,7 × 0 + 0,5 × 0 | 1 |
| 211235 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 + 0,8 × (2 - 1) + 0,9 × 0 + 0,7 × 0 + 0,5 × 0 | 1,8 |
| 515036 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 + 0,8 × (1 - 1) + 0,9 × 0 + 0,7 × 1 + 0,5 × 0 | 1,7 |
| 310100 | 3 | 2 | 0 | 1 | 0 | 1 + 0,8 × (2 - 1) + 0,9 × 0 + 0,7 × 1 + 0,5 × 0 | 2,5 |
| 717201 | 3 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 + 0,8 × (2 - 1) + 0,9 × 0 + 0,7 × 0 + 0,5 × 1 | 2,3 |
| 502145 | 4 | 3 | 0 | 0 | 1 | 1 + 0,8 × (3 - 1) + 0,9 × 0 + 0,7 × 0 + 0,5 × 1 | 3,1 |
| 602102 | 4 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 + 0,8 × (1 - 1) + 0,9 × 1 + 0,7 × 1 + 0,5 × 1 | 3,1 |
| 221236 | 5 | 3 | 1 | 0 | 1 | 1 + 0,8 × (3 - 1) + 0,9 × 1 + 0,7 × 0 + 0,5 × 1 | 4,0 |
| 311099 | 5 | 3 | 1 | 1 | 0 | 1 + 0,8 × (3 - 1) + 0,9 × 1 + 0,7 × 1 + 0,5 × 0 | 4,2 |
| 418188 | 5 | 2 | 0 | 1 | 2 | 1 + 0,8 × (2 - 1) + 0,9 × 0 + 0,7 × 1 + 0,5 × 2 | 3,5 |

Условный пример расчета среднедушевых располагаемых ресурсов
с использованием шкалы эквивалентности

| Код домашнего хозяйства | Число членов домашнего хозяйства | Число эквивалент-ных потребите-лей | Общий объем располагаемых ресурсов, тыс.руб. в месяц | Среднедушевые располагаемые ресурсы |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| тыс.руб. в месяц | с учетом шкалы эквивалентности, тыс.руб. в месяц |
| А | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 102121 | 1 | 1 | 3 251,5 | 3 251,5 | 3 251,5 |
| 211235 | 2 | 1,8 | 7 230,1 | 3 615,1 | 4 016,7 |
| 515036 | 2 | 1,7 | 5 078,9 | 2 539,5 | 2 987,6 |
| 310100 | 3 | 2,5 | 10 526,5 | 3 508,8 | 4 210,6 |
| 717201 | 3 | 2,3 | 9 803,3 | 3 267,8 | 4 262,3 |
| 502145 | 4 | 3,1 | 9 264,7 | 2 316,2 | 2 988,6 |
| 602102 | 4 | 3,1 | 11 304,8 | 2 826,2 | 3 646,7 |
| 221236 | 5 | 4,0 | 11 477,2 | 2 295,4 | 2 869,3 |
| 311099 | 5 | 4,2 | 15 737,0 | 3 147,4 | 3 746,9 |
| 418188 | 5 | 3,5 | 15 684,6 | 3 136,9 | 4 481,3 |

Для расчета **уровня материальной депривации** населения (домашних хозяйств) формируется перечень материальных деприваций, который пересматривается не реже одного раза в пять лет.

При формировании перечня материальных деприваций экспертным путем определяется базовый список лишений, относящихся к различным аспектам жизни.

Отбор лишений для включения в перечень материальных деприваций осуществляется по результатам опроса членов домашних хозяйств, принимающих участие в выборочном обследовании, о лишениях, являющихся признаками малообеспеченности в республике. В перечень материальных деприваций включаются лишения, которые признаются признаком малообеспеченности в республике большинством (не менее 85%) респондентов и вместе с тем характерны для меньшинства респондентов.

С 2018 года в перечень материальных деприваций включены следующие лишения:

1. недостаток денежных средств для покупки мясных или рыбных продуктов (либо их вегетарианского эквивалента) хотя бы один раз в неделю;

2. недостаток денежных средств для обновления верхней одежды
в холодное время года для взрослых членов домашнего хозяйства хотя бы один раз в пять лет;

3. недостаток денежных средств для обновления обуви для взрослых членов домашнего хозяйства хотя бы один раз в три года;

4. отсутствие и невозможность приобретения стиральной машины;

5. недостаток денежных средств для замены пришедшей в негодность мебели;

6. недостаток денежных средств для приобретения назначенных врачом лекарственных средств и изделий медицинского назначения;

7. отсутствие и невозможность подключения к глобальной компьютерной сети Интернет дома из-за нехватки денежных средств;

8. возникновение задолженности по плате за жилищно-коммунальные услуги по причине недостатка денежных средств;

9. отсутствие в жилом помещении центрального отопления и недостаток денежных средств для покупки топлива;

10. невозможность в случае необходимости оплатить непредвиденные расходы в размере величины, равной 50 процентам бюджета прожиточного минимума в среднем на душу населения, установленного на период с 1 августа по 31 октября текущего года;

11. недостаток денежных средств для регулярной покупки фруктов детям;

12. недостаток денежных средств для обновления одежды и обуви детям по мере их роста;

13. недостаток денежных средств для покупки детям предметов
для организации досуга вне дома;

14. недостаток денежных средств для оплаты посещения ребенком организованных школой (детским садом) культурных мероприятий.

Расчетуровня материальной депривации населения (домашних хозяйств) осуществляется по формуле:

$$H\_{d} = \frac{p\_{d}}{q}×100,$$

где $H\_{d}$– уровень материальной депривации населения (домашних хозяйств), процентов;

$p\_{d}$ – численность населения (домашних хозяйств) с четырьмя и более материальными депривациями, человек (единиц);

$q$ – общая численность населения (домашних хозяйств), человек (единиц).

Расчетуровня **субъективной** **малообеспеченности домашних хозяйств** осуществляется по формуле:

$$H\_{с} = \frac{p\_{с}}{q}×100,$$

где   $H\_{с}$– уровень субъективной малообеспеченности домашних хозяйств, процентов;

$p\_{с}$ – число домашних хозяйств, указавших на неудовлетворенность уровнем денежных доходов домашнего хозяйства, единиц;

$q$ – общее число домашних хозяйств, единиц.

Удельный вес населения, **живущего за международной чертой бедности,** определяется путем деления численности населения, проживающего в домашних хозяйствах с уровнем среднедушевых располагаемых ресурсов в день ниже $1,9 ($3,2; $5,5 по ППС 2011), на общую численность населения, и осуществляется
по формуле:

$$H\_{м}=\frac{p\_{м}}{q}×100,$$

где $H\_{м}$– удельный вес населения, живущего за международной чертой бедности, процентов;

$p\_{м}$ – численность населения с уровнем среднедушевых располагаемых ресурсов ниже $1,9 ($3,2; $5,5 по ППС 2011), человек;

$q$ – общая численность населения, человек.

**3.3. Расчет индексов социальной исключенности населения**

Индексы социальной исключенности населения являются комплексными статистическими показателями, которые кроме денежной составляющей учитывают и немонетарные характеристики малообеспеченности. К индексам социальной исключенности относятся: индекс риска социальной исключенности населения, индекс глубины социальной исключенности населения.

Расчет индексов социальной исключенности осуществляется за год
в следующих разрезах:

* республика, области (г. Минск);
* города и поселки городского типа, сельские населенные пункты;
* группы населения (по полу, возрасту).

Для расчета индексов социальной исключенности используется три статистических показателя:

* уровень относительной малообеспеченности населения;
* уровень материальной депривации населения;
* уровень низкой интенсивности занятости населения.

Интенсивность занятости населения определяется на основании интенсивности занятости домашнего хозяйства.

Интенсивность занятости домашнего хозяйства рассчитывается по формуле:

$$\overbar{L}\_{k} = \frac{\sum\_{i=1}^{n\_{hk}}\overbar{L}\_{ihk}}{n\_{hk}}×100,$$

где $\overbar{L}\_{k} $– интенсивность занятости k-го домашнего хозяйства в среднем за год, процентов;

*h*– группа членов домашнего хозяйства в возрасте от 18 лет
до общеустановленного пенсионного возраста, за исключением обучающихся
в учреждениях образования в дневной форме получения образования в возрасте до 25 лет;

$\overbar{L}\_{ihk}$– интенсивность занятости i-го члена h-ой группы k-го домашнего хозяйства в среднем за год;

$n\_{hk}$– численность членов h-ой группы k-го домашнего хозяйства.

$\overbar{L}\_{ihk}$ определяется как среднее арифметическое из статистических показателей, рассчитанных за месяц.

Расчет интенсивности занятости члена домашнего хозяйства за месяц осуществляется по формуле:

$$L\_{ihj} = \frac{t\_{ihj}}{T\_{jmax}},$$

где      $L\_{ihj}$– интенсивность занятости i-го члена домашнего хозяйства h-ой группы за j-ый месяц;

$t\_{ihj}$– количество фактически отработанного времени i-ым членом домашнего хозяйства h-ой группы за j-ый месяц, часов;

$T\_{jmax}$– расчетная норма рабочего времени за j-ый месяц при полной норме продолжительности рабочего времени 40 часов в неделю, часов.

Значение $L\_{ihj}$ >1 принимается равным 1.

Низкая интенсивность занятости населения рассчитывается для лиц,
не достигших общеустановленного пенсионного возраста, проживающих
в домашних хозяйствах с интенсивностью занятости менее 20%.

Уровень низкой интенсивности занятости населения определяется путем деления численности населения с низкой интенсивностью занятости на общую численность лиц, не достигших общеустановленного пенсионного возраста, проживающих в домашних хозяйствах, для которых рассчитывалась интенсивность занятости.

**Индекс риска социальной исключенности** населения рассчитывается как доля населения, которое соответствует хотя бы одному из следующих критериев:

* имеет среднедушевые располагаемые ресурсы ниже черты относительной малообеспеченности;
* испытывает четыре и более материальные депривации;
* имеет низкую интенсивность занятости.

**Индекс глубины социальной исключенности** населения рассчитывается как доля населения, которое соответствует всем перечисленным критериям.

Для населения, которое проживает в домашних хозяйствах, состоящих только из лиц, обучающихся в учреждениях образования в дневной форме получения образования в возрасте до 25 лет, детей в возрасте до 18 лет и (или) лиц старше общеустановленного пенсионного возраста, при расчете данного статистического показателя используются два критерия: среднедушевые располагаемые ресурсы ниже черты относительной малообеспеченности
и наличие четырех и более материальных депривации.

**4. РАСПРОСТРАНЕНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЙ
СТАТИСТИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ**

В соответствии с программой статистических работ, утверждаемой ежегодно, официальная статистическая информация по статистике уровня жизни населения формируется и распространяется в виде:

* периодических статистических изданий: доклад, экспресс-информация, статистические бюллетени. Срок выпуска: квартальной периодичности – на 57 день после отчетного периода, годовой периодичности – март;
* статистического сборника «Социальное положение и уровень жизни населения Республики Беларусь» периодичностью выпуска
1 раз в 2 года. Срок выпуска – июль;
* разделов в статистических сборниках: «Статистический ежегодник Республики Беларусь», «Регионы Республики Беларусь», статистические ежегодники областей (г. Минска). Срок выпуска – сентябрь;
* вопросников, предоставляемых межгосударственным органам, международным организациям и статистическим органам иностранных государств.

Кроме того, официальная статистическая информация формируется
и распространяется посредством:

* пресс-релизов;
* инфографики на сайтах Национального статистического комитета Республики Беларусь и территориальных органов государственной статистики, информационно-аналитической системы распространения официальной статистической информации, Национальной платформы представления отчетности по показателям Целей устойчивого развития (ЦУР), информационной системы «Веб-портал «Гендерная статистика», информационного портала «Универсальный веб-портал статистических данных о детях»;
* формирования микрофайлов (электронных баз данных), в которых содержатся основные статистические показатели выборочного обследования за год.

Официальная статистическая информация представляется пользователям также на основании письменных запросов юридических и физических лиц
в соответствии с Инструкцией о порядке представления и распространения официальной статистической информации, формируемой органами государственной статистики.