



Национальный статистический комитет Республики Беларусь

Формирование балансов продовольственных ресурсов в Республике Беларусь

Якубовская З. В.

*Начальник Главного управления статистики сельского
хозяйства и окружающей среды Национального
статистического комитета Республики Беларусь*

Цели формирования балансов

- формирование официальной статистической информации о состоянии продовольственных ресурсов страны;
- расчет среднедушевого потребления населением основных продуктов питания;
- определение уровня самообеспечения основными видами продукции;
- оценка продовольственной безопасности;
- формирование прогнозных балансов спроса и предложения.

Правовая основа

Закон РБ «О государственной статистике»

Положение о Белстате

Положение о Главном управлении статистики
сельского хозяйства и окружающей среды

Методологическая основа формирования балансов

- Методологические положения по формированию балансов продовольственных ресурсов основных видов продукции и балансов товарных ресурсов отдельных товаров (видов продукции);
- Методика по формированию и расчету балансов продовольственных ресурсов основных видов сельскохозяйственной продукции;
- Система классификаций, применяемых в государственной статистике.

Классификаторы

- Общегосударственный классификатор Республики Беларусь ОКРБ 005-2011 «Виды экономической деятельности»
- Общегосударственный классификатор Республики Беларусь ОКРБ 007-2012 «Классификатор продукции по видам экономической деятельности»
- Статистический классификатор СК 06.002-2015 «Сельскохозяйственная продукция»
- Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС)

Формирование балансов по видам продукции

Балансы формируются Белстатом на республиканском уровне в натуральном выражении с годовой периодичностью по следующим видам продукции:

- мясо и мясопродукты;
- говядина;
- свинина;
- мясо птицы;
- молоко и молокопродукты;
- яйца и яйцепродукты;
- рыба и рыбопродукты;

Формирование балансов по видам продукции

- зерно;
- продукты переработки зерна;
- картофель и картофелепродукты;
- овощи, бахчевые культуры и продукты их переработки;
- фрукты, ягоды и продукты их переработки;
- масло растительное;
- сахар.

Источники информации

- официальная статистическая информация, полученная по формам государственных статистических наблюдений;
- первичные статистические данные выборочного обследования домашних хозяйств по уровню жизни и выборочного обследования личных подсобных хозяйств граждан, постоянно проживающих в сельской местности;
- данные специализированных форм годовой бухгалтерской отчетности для организаций сельского хозяйства, охоты, рыболовства, рыбоводства, утверждаемых Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь;

Источники информации

- данные таможенной статистики, предоставляемые Государственным таможенным комитетом Республики Беларусь;
- данные форм ведомственной отчетности государственных органов (организаций);
- другие административные данные государственных органов (организаций), характеризующие образование продовольственных ресурсов и направления их использования;
- экспертные оценки и экономические расчеты.

Административные данные

Предоставляются в соответствии с Соглашениями об информационном взаимодействии

Соглашение включает:

- *предмет соглашения;*
- *порядок обмена информацией;*
- *сроки предоставления информации;*
- *конфиденциальность информации;*
- *обязанности сторон;*
- *ответственность сторон;*
- *координация выполнения соглашения.*

Статьи балансов

ресурсы (ресурсная часть):

- запасы на начало года Z_n ;
- производство Π_p ;
- импорт И.

использование (распределительная часть):

- производственное потребление ПП ;
- потери П;
- экспорт Э;
- запасы на конец года Z_k ;
- фонд личного потребления населением ФП.

Схема балансов

$$Z_n + \Pi_p + I = \text{ПП} + \Pi + \mathcal{E} + Z_k + \Phi\text{П}$$

«Производство»

сельскохозяйственная продукция

официальная статистическая информация об объеме производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий (сельскохозяйственные организации, крестьянские (фермерские) хозяйства, хозяйства населения);

при формировании и расчете баланса мяса и мясопродуктов в объем производства продукции включается реализация скота и птицы на убой (в убойном весе)

продукция переработки (сахар, растительное масло, продукты переработки зерна)

включается продукция, произведенная как из собственного, так и из давальческого сырья (не оплаченного организацией-производителем);

«Импорт» и «Экспорт»

сведения таможенных деклараций и статистических деклараций субъектов хозяйствования, осуществляющих импортные (экспортные) поставки; по отдельным видам продукции осуществляется оценка и досчет объемов их неорганизованного ввоза (вывоза).

В целях обеспечения сопоставимости официальной статистической информации и данных таможенной статистики разработан Перечень отдельных видов продовольствия и соответствующие им коды единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (ТН ВЭД ЕАЭС)

«Производственное потребление»

объем продукции, используемой на внутрихозяйственные нужды (семена, корм животным, яйца – на инкубацию, молоко – на выпойку животным и так далее);

объем продукции, переданной для переработки на непищевые цели (производство крахмала, спирта, вина и прочей продукции);

при формировании баланса **зерна** учитывается объем зерна, переработанного на продовольственные цели (на производство муки и крупы).

«Потери»

включают потери продукции при транспортировке и хранении на всех стадиях от производства до реализации:

- по сельскохозяйственным производителям – административные данные Минсельхозпрода, официальная статистическая информация;
- по хозяйствам населения - экспертная оценка на базе балансов за последние три года;
- в перерабатывающих организациях и торговле – расчетно на базе балансов за последние три года по удельному весу в ресурсах

«Запасы на начало года»

«Запасы на конец года»

запасы продукции соответственно на начало и конец отчетного года:

- у сельскохозяйственных производителей - административные данные Минсельхозпрода, официальная статистическая информация;
- в хозяйствах населения - расчетно на базе балансов за последние три года по удельному весу в ресурсах;
- в перерабатывающих организациях, в организациях оптовой и розничной торговли - официальная статистическая информация.

Особенности формирование балансов по отдельным видам продукции

Балансы по основным видам продукции (за исключением зерна и по видам мяса) формируются с учетом продуктов их переработки в переводе в исходный продукт с применением коэффициентов пересчета.

При формировании балансов зерна и по видам мяса включается переработка на продовольственные цели.

Коэффициенты пересчета продуктов переработки в исходный продукт

- разработаны на основе ориентировочных коэффициентов перевода основных продуктов питания в исходный продукт в соответствии с Методикой расчетов и формы совместных балансов важнейших видов продовольствия государств-участников СНГ (Решение Экономического совета СНГ от 14 сентября 2012 года) с учетом национальных особенностей
- по предложению Министерства сельского хозяйства и продовольствия скорректированы для расчета балансов за 2018 год коэффициенты пересчета отдельных видов продуктов переработки мяса и молока
- произведен пересчет динамических рядов за последние 5 лет балансов мяса и мясопродуктов, молока и молокопродуктов (статьи «импорт», «экспорт», фонд личного потребления)

«Фонд личного потребления населением»

рассчитывается как:

разница между суммой всех приходных статей баланса и статьями, отражающими использование продукции на производственное потребление, переработку на продовольственные цели (для формирования баланса зерна), потери, экспорт и запасы на конец года.

включается:

продукция собственного производства, приобретенная в розничной торговой сети и в организациях общественного питания, на рынках, а также приобретенная для потребления населением в санаторно-курортных и оздоровительных организациях, детских оздоровительных лагерях и других организациях социального назначения

Определяется (с учетом среднегодовой численности населения)
среднедушевое потребление населением основных продуктов питания

Потребление основных продуктов питания в расчете на душу населения

(килограммов)

	2014	2015	2016	2017	2018
Мясо и мясопродукты	88	90	92	93	94
Молоко и молокопродукты	251	250	247	253	247
Яйца и яйцепродукты, штук	288	280	264	260	259
Рыба и рыбопродукты	15,6	13,2	12,3	12,6	12,8
Масло растительное	18,1	18,5	18,3	18,1	18,0
Сахар	42,3	42,3	38,1	36,8	38,6
Хлебопродукты	85	86	82	81	80
Картофель и картофелепродукты	177	170	171	172	170
Овощи, бахчевые культуры и продукты их переработки	145	145	146	153	150
Фрукты, ягоды и продукты их переработки	76	79	90	89	92 ²⁰

Уровень самообеспечения основными видами продукции

определяется как

процентное отношение объема производства продукции на территории республики к внутреннему потреблению.

внутреннее потребление включает:

- фонд личного потребления населением,
- объем производственного потребления и промышленной переработки на непищевые цели,
- потери продукции.

Уровень самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией

(в процентах)

	2014	2015	2016	2017	2018
Мясо	126,1	132,4	132,1	134,7	135,2
Молоко	212,6	229,8	233,1	231,0	235,1
Яйца	130,7	129,4	132,0	129,2	123,7
Рыба	12,1	13,1	15,3	13,9	15,0
Картофель	108,7	105,1	104,1	112,3	106,4
Овощи и бахчевые культуры	97,8	94,8	106,7	105,5	99,8
Фрукты и ягоды	63,5	55,2	57,5	43,5	80,5

Основные проблемы формирование балансов

Отсутствие официальных источников информации для расчета показателей

- объема продукции, переданной для переработки на непищевые цели (производство крахмала, спирта, вина и прочей продукции);
- потерь при транспортировке и хранении.

Пути решения

- расширение использования административных источников;
- внедрение модуля по потерям в текущие обследования;
- получение информации от перерабатывающих организаций.

Распространение официальной статистической информации

- ежегодный статистический сборник «Сельское хозяйство Республики Беларусь». Срок выпуска – июль.
- ежегодный статистический бюллетень «Балансы продовольственных ресурсов Республики Беларусь». Срок выпуска – июль.
- вопросы, предоставляемые международным органам, международным организациям.

БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!