



Республиканское научное унитарное
предприятие
«Институт системных исследований в
АПК НАН Беларуси»
220108 г. Минск, ул. Казинца, 103



Продовольственная безопасность Республики Беларусь

Продовольственная безопасность Республики Беларусь

- 1. Понятие продовольственной безопасности и уровни, на которых она обеспечивается.**
- 2. Перспективы достижения глобальной продовольственной безопасности.**
- 3. Международная оценка уровня продовольственной безопасности в Беларуси.**
- 4. Система национальной продовольственной безопасности Республики Беларусь.**
- 5. Достигнутый уровень продовольственной безопасности в Республике Беларусь в 2014 г.**
- 6. Перспективная стратегия продовольственной безопасности.**

Продовольственная безопасность – такое состояние экономики, при котором не зависимо от конъюнктуры мировых рынков населению гарантируется обеспечение доступа всех жителей и в любое время к продовольствию в количестве, необходимом для активной здоровой жизни.

Физическая доступность продуктов питания – физическое наличие продовольствия и возможность его приобрести, стабильное снабжение населения продуктами питания высокого качества на всей территории государства;

Экономическая доступность продуктов питания – достаточный уровень и динамика доходов домашних хозяйств всех категорий при социально приемлемом уровне цен на продукты питания;

Рациональное питание – развитая культура питания и потребления на уровне домашних хозяйств, наилучшим образом удовлетворяющее потребности организма человека в энергии и жизненно важных веществах в конкретных условиях его жизнедеятельности, оптимальное планирование и расходование денежных средств.

Перед нами стоит непростая задача – накормить растущее население мира



Для того, чтобы прокормить дополнительные 2 млрд населения в 2050 году, производство продовольствия должно вырасти на 60%.

Однако производство дополнительного продовольствия не должно идти в ущерб планете



Природные ресурсы
сокращаются



Страдают экосистемы и
утрачивается биоразнообразие



Меняется климат

Современные проблемы глобальной продовольственной безопасности, обозначенные в Повестке дня в области развития на период после 2015 года

ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И ПРАВО НА ПИТАНИЕ

Право на питание является одним из
общепризнанных прав человека,
при этом 805+ млн

1 из 9 человек

страдают от голода



ПИТАНИЕ

2+ млрд

страдают от недостатка питательных
микроэлементов или от «скрытого голода»



Более

полумиллиарда

страдают от ожирения

**Современные проблемы глобальной продовольственной
безопасности, обозначенные в Повестке дня в области развития на
период после 2015 года**

Оценка сбалансированности мирового рынка зерна, 2010–2015 гг., млн т

Показатели	Год				
	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15 (оценка)
Производство ¹	2257,4	2353,7	2304,4	2525,2	2532,1
Предложение ²	2781,3	2855,5	2826,7	3031,3	3110,7
Потребление	2272,6	2325,6	2328,2	2416,4	2464,6
Экспорт	288,9	321,0	314,3	356,2	338,5
Запасы на конец периода ³	501,8	522,3	506,1	578,6	628,4
Доля переходящих остатков в объеме потребления, %	21,6	22,4	20,9	23,5	25,2

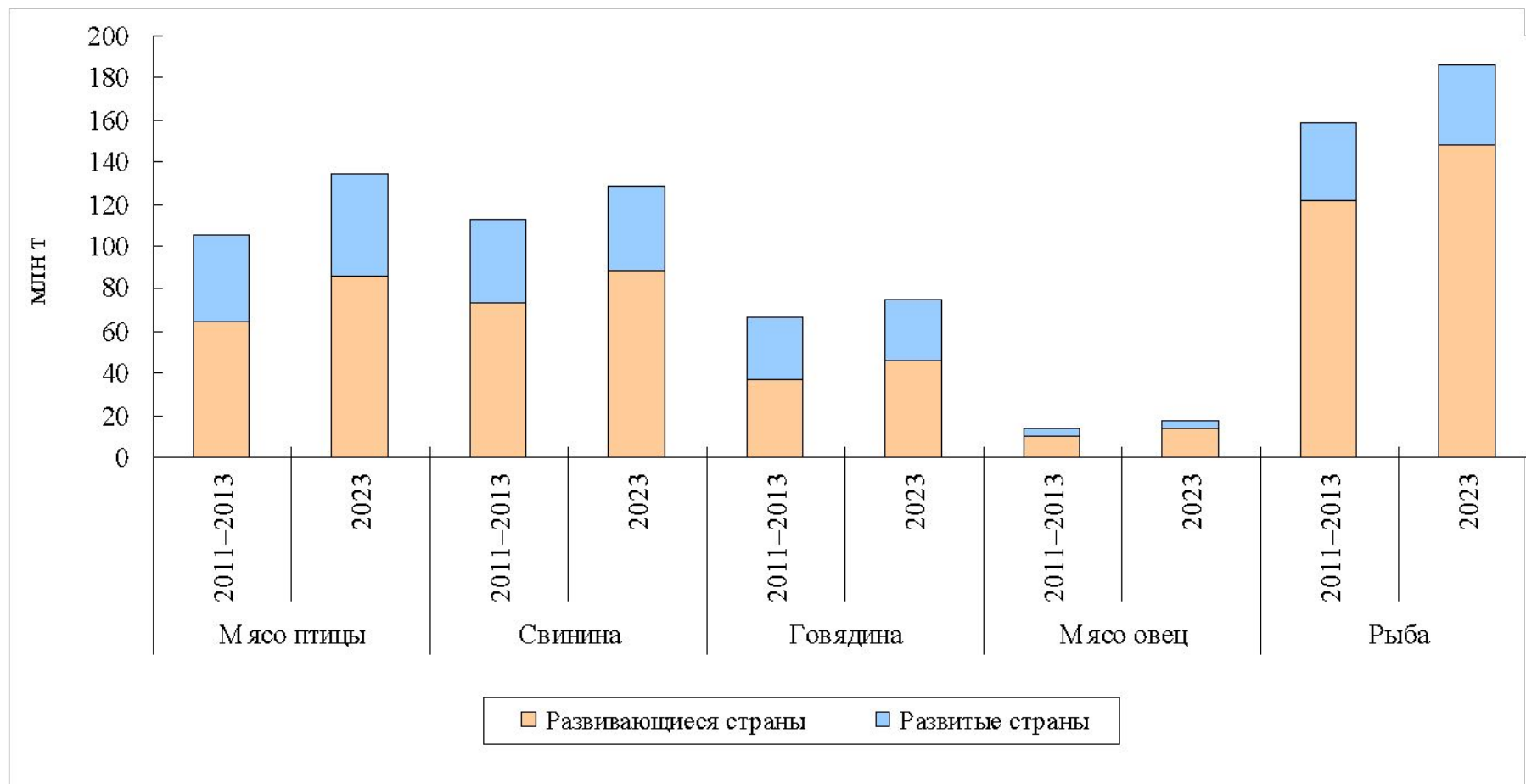
Примечание. Таблица составлена по данным Министерства сельского хозяйства США.

¹ Данные относятся к первому календарному году указанного периода.

² Равно сумме объема производства и остатков на начало периода.

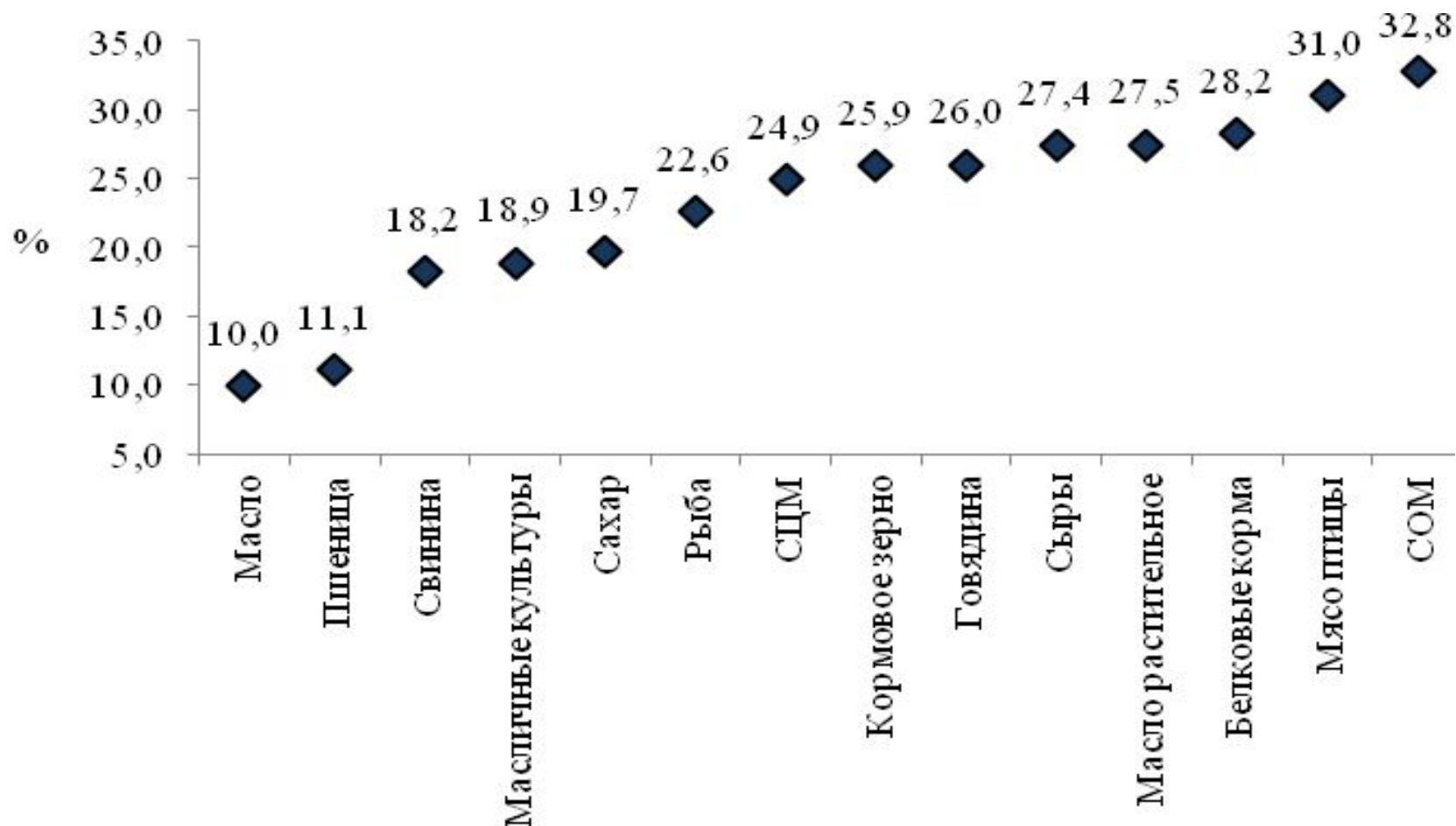
³ Возможно несоответствие разнице между объемами предложения и потребления.

Примечание. Таблица составлена по данным OECD и FAO.



Прогноз потребления продовольствия жителями развитых и развивающихся стран 2011–2023 гг.

Примечание. Рисунок составлен по данным OECD–FAO.



Прогноз мировой торговли продовольствием, 2011–2023 гг.

Примечание. Рисунок составлен по данным OECD–FAO.

Азбука продовольственной безопасности и устойчивого развития

А



Полноценное питание является ключевым условием ведения активного и здорового образа жизни

Б



Устойчивое использование природных ресурсов и поддержание биоразнообразия жизненно необходимы для того, чтобы планета оставалась плодородной

В



Развитие сельских районов является важнейшим условием ликвидации нищеты и голода

Политическая воля и основанное на активном участии управление станут решающими в достижении цели нулевого голода и в развитии устойчивости агропродовольственных систем, обеспечивающих здоровое, сбалансированное и разнообразное питание для всех.

- ❑ По критерию наличия недоедающего населения ФАО относит Беларусь к категории стран с «очень низким удельным весом недоедающего населения в общей численности – менее 5%»
- ❑ Адекватность средней энергетической ценности пищевого рациона (ADES) по Республике Беларусь (энергетический эквивалент доступного для населения продовольствия деленный на численность населения в стране) экспертами ФАО оценивается на уровне 133%

Рейтинг стран мира по уровню продовольственной безопасности, 2014 г. (британский журнал «The Economist»).

Рейтинг	Страна	Индекс
1	Соединенные Штаты Америки	89,3
2	Австрия	85,5
3	Нидерланды	84,4
3	Норвегия	84,4
5	Сингапур	84,3
6	Швейцария	84,2
7	Ирландия	84,0
8	Канада	83,7
8	Германия	83,7
10	Франция	83,4
11	Дания	83,3
12	Швеция	82,4
13	Новая Зеландия	82,2
14	Бельгия	82,0
15	Австралия	81,9
40	Россия	62,7
41	Венесуэла	62,5
42	Китай	62,2
47	Беларусь	60,8

Примечание. Таблица составлена по данным OECD и FAO.

Уровни питания населения

Уровни питания (ккал на 1 человека в сутки)	Характеристика
менее 1520	население голодает и существует угроза жизни и здоровью
недоедание 1520-1800	уровень питания не достаточен для простого воспроизводства населения
первый (1800-2300)	потребление достаточно для преодоления хронического недоедания и простого воспроизводства народонаселения
второй (2300-2800)	исключен голод и недоедание, обеспечивается устойчивый рост народонаселения
третий (2800-3600)	ресурсы достаточны для стабильного удовлетворения потребности при несбалансированности рациона по микро- и макроэлементам
четвертый	потребление достаточно по энергетической оценке и сбалансированно по основным компонентам
пятый	потребление экологических продуктов, сбалансированный рацион по количеству и качеству
шестой	сбалансированный рацион, потребление экологических продуктов, улучшение здоровья всех социальных групп
При седьмой	структура питания позволяет совершенствовать природу человека, продлевать активную



Искоренить голод и предотвращать все формы неполноценного питания



Увеличить инвестиции в эффективные меры и мероприятия, направленные на улучшение рациона и питания на всех этапах жизни



Реализовывать последовательную государственную политику в соответствующих секторах – от производства до потребления



Повысить устойчивость продовольственных систем



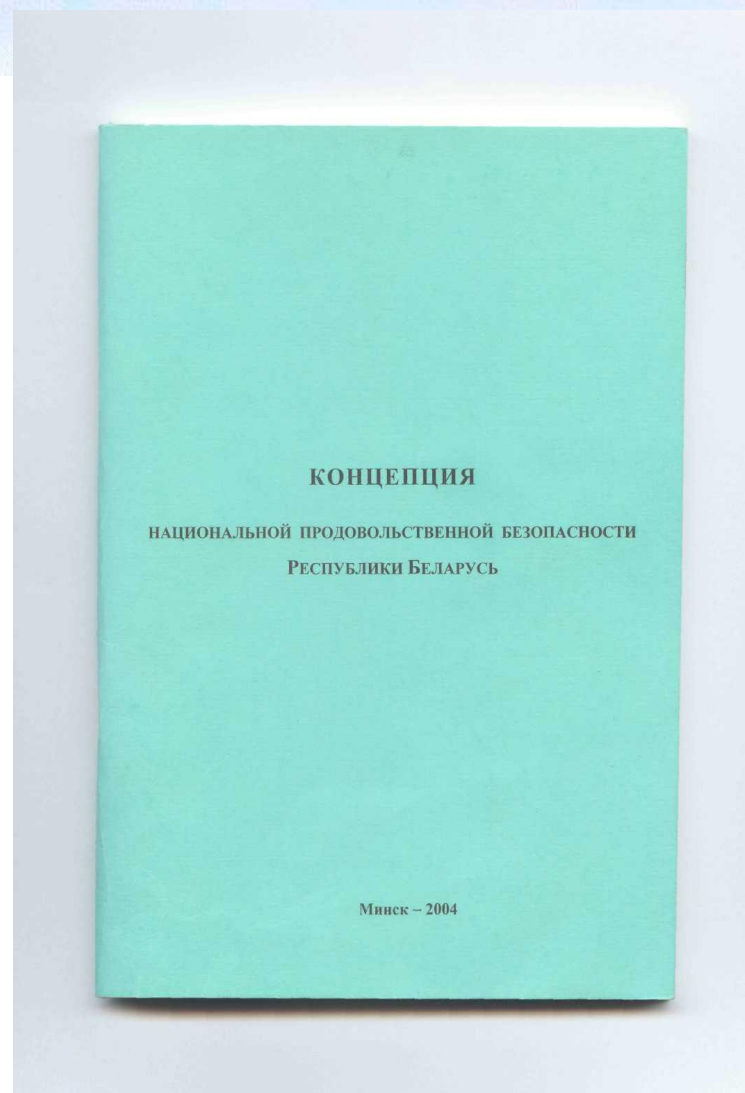
Предоставить потребителям ясную информацию о питании, позволяющую им сделать информированный продовольственный выбор

Направления повышения качества питания в соответствии с Римской Декларацией ООН, 19–21 ноября 2014 г.

КОНЦЕПЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Подготовлена в соответствии с поручением Президента Республики Беларусь А.Г. Лукашенко, данным во время встречи с членами Общего собрания Национальной академии наук Беларуси 24 января 2003 г., на основе теоретических и прикладных исследований продовольственной безопасности страны с учетом анализа системы потребления и факторов, формирующих спрос на продовольствие.

Одобрена постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 10 марта 2004 г. № 252. Предназначена для использования органами государственного управления в качестве методологической и методической базы для выработки решений по совершенствованию агропродовольственной политики и стратегии социально-экономического развития.



- ❑ Концепция продовольственной безопасности ЕврАзЭС, утвержденная Решением Межгоссовета ЕврАзЭС от 11 декабря 2009 г. № 464;
- ❑ Концепция повышения продовольственной безопасности государств-участников СНГ, утвержденная Решением Совета глав правительств от 19 ноября 2010 г.;
- ❑ Концепция Единой аграрной политики Союзного государства, одобренная на совместном заседании коллегий Министерства сельского хозяйства Российской Федерации и Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь 22.12.2010 г.;
- ❑ Методика расчетов и формы совместных балансов важнейших видов продовольствия государств-участников СНГ, утвержденная Решением Экономического Совета СНГ от 14 сентября 2012 г.;
- ❑ Концепция согласованной (скоординированной) агропромышленной политики государств-членов Таможенного союза и Единого экономического пространства, одобренная Решением Высшего Евразийского Экономического Совета от 29 мая 2013 г. № 35.

Стратегия устойчивого развития АПК

Беларуси ориентирована на повышение конкурентоспособности важнейших видов продукции, реализацию экспортного потенциала отраслей и рост качества жизни населения по всем его компонентам, включая физическое здоровье, потребление экологически безопасных продуктов питания.

В перспективе - закономерный переход **«От продовольственной безопасности – к безопасному качественному питанию всех групп населения»**, ориентированный на высокий уровень жизни, при котором питание позволяет улучшать здоровье и развивать человеческий потенциал.

Цель мониторинга продовольственной безопасности – выявить внутренние и внешние факторы и потенциальные угрозы на национальном, региональном и уровне домашних хозяйств, разработать механизмы их упреждения.

Критерии оценки достигнутого уровня продовольственной безопасности и независимости

- ☐ удовлетворение физиологических потребностей в компонентах и энергетическом содержании рациона населения;
- ☐ соответствие пищевого рациона ограничениям по наличию в продуктах вредных для здоровья веществ;
- ☐ уровень физической и экономической доступности продовольствия для различных категорий населения;
- ☐ степень зависимости продовольственного снабжения страны и ресурсного обеспечения АПК от импорта;
- ☐ объемы стратегических и оперативных продовольственных запасов в соответствии с нормативной потребностью;
- ☐ эффективность использования экспортного потенциала.

Базовые индикаторы продовольственной безопасности и независимости

I группа – уровень и качество рациона питания населения в разрезе социальных групп домохозяйств в городской и сельской местности

- энергетическая ценность рациона питания на 1 чел. в сутки (не менее 3000 ккал),
- потребление основных продуктов на 1 чел в год (90–110% медицинской нормы),
- удельный вес в рационе белков животного происхождения (не менее 55% и др.);

II группа – физическая доступность продовольствия

- темп роста сельскохозяйственного производства (не менее 5–7% в год),
- доля рентабельно функционирующих с.-х. организаций (не менее 60%),
- устойчивость производства зерна (не менее 75%),
- соотношение кредиторской и дебиторской задолженности с.-х. организаций (1:1),
- рентабельность сельскохозяйственной деятельности (не менее 40%),
- удельный вес инвестиций в сельское хозяйство в общем объеме (не менее 10%);

III группа – экономическая доступность продовольствия доля затрат на продовольствие в расходах (не более 35%),

- темп роста покупательной способности реальных денежных доходов населения (не менее 1% в год),
- доля населения с доходами ниже прожиточного минимума (не более 8% в городской и 10% сельской местности),
- уровень концентрации доходов (не более 45%),
- уровень безработицы (не более 4%),
- удельный вес импорта в объеме внутреннего потребления (не более 20%) и др.

IV группа – состояние здоровья населения (естественный прирост населения, ожидаемая продолжительность жизни в городской и сельской местности, число заболеваний, характерных для низкого статуса питания);

V группа – уровень образования (удельный вес грамотного населения и др.)

Производство сельскохозяйственной продукции и потребность по уровням безопасности, тыс. т

Продукция	Год							Потребность в продукции по уровням безопасности			
	1995	2000	2005	2010	2012	2013	2014	критический		оптимальный	
								I Вар.	II Вар.	I Вар.	II Вар.
Зерно	5502	4856	6421	7000	9227	7602	9564	5500	6000	8000	9000
Картофель	9504	8718	8185	7831	6911	5912	6280	6000	6500	9000	10000
Овощи	1031	1379	2007	2334	1581	1626	1734	800	1000	1500	1700
Рапс	26	72	150	374	705	676	730	130	130	150	150
Сахарная свекла	1167	1474	3065	3770	4774	4344	4806	1300	1500	2000	2200
М	225	254	1224	1222	1555	1235	1542	222	1222	1222	1522

Производство сельскохозяйственной продукции на душу населения, кг/год

Продукция	Год						
	1995	2000	2005	2010	2012	2013	2014
Зерно	540,6	486,1	658,5	738,3	975	803	1010
Картофель	933,8	872,6	839,4	826,0	730	625	663,3
Овощи	101,3	138,0	205,8	246,2	167	172	183,1
Рапс	2,6	7,2	15,4	39,4	75	71	77,1
Сахарная свекла	114,7	147,5	314,3	397,6	504	459	507,6
Мясо (уб. вес)	63,5	55,6	68,3	95,8	115	124	113
Молоко	498,2	449,4	582,1	698,9	715	701	708,2
Яйца, млн шт.	331,4	329,1	318,2	373,1	406	418	417,3

Импортоемкость производства основных видов сельскохозяйственной продукции Беларуси, %

Продукция	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Зерно	32,5	33,8	33,7
Сахарная свекла	41,3	44,8	43,6
Картофель	25,5	26,5	27,2
Овощи	31,5	33,8	30,7
Плоды	21,1	20,6	18,9
Всего по основным видам продукции растениеводства	32,6	34,2	33,9
Мясо:			
КРС	15,5	14,4	13,6
свиней	33,1	32,7	30,5
птицы	40,0	40,2	40,9
Молоко	18,1	17,2	16,5
Всего по основным видам продукции животноводства	21,6	21,1	19,6
В целом по продукции растениеводства и животноводства	24,3	24,2	22,9

Потребление продукции на душу населения, 1995-2014 гг., кг в год

Продукт	Медицинская норма	Год					
		1995	2000	2005	2012	2013	2014
Мясо и мясопродукты в пересчете на мясо	80	58	59	61	88	91	90
Молоко и молочные продукты в пересчете на молоко	393	367	295	259	281	260	280
Яйца, шт.	294	297	224	256	303	304	318
Рыба и рыбопродукты	18,2	7,3	9,5	18,4	13	14,9	18
Сахар	33,0	32,0	34,9	38,7	42	42	41
Растительное масло	13,2	6,5	8,7	14,5	17,4	17,7	18
Овощи	124	83	93	127	145	146	148
Плоды и ягоды	78	38	25	47	64	69	64
Картофель	170	182	174	181	186	179	184
Хлебные продукты и хлеб(в пересчете на муку)	105	121	110	95	90	85	88
Энергетическая ценность рациона питания, ккал	3500	3100	2900	3100	3380	3290	3380

Динамика внешнеторгового сальдо сельскохозяйственного сырья и продовольствия Беларуси, млн долл. США

Продукция	Год			
	2010	2012	2013	2014
Мясо и пищевые мясные субпродукты	474,4	585,2	682,0	611,9
Молокопродукты	1481,8	1802,5	2217,6	2143,8
Яйца	28,6	36,5	61,2	59,9
Картофель	14,0	4,6	16,1	51,8
Овощи	-2,9	15,8	0,9	-106,4
Плоды	-190,7	-207,5	-296,3	-660,6
Хлебные злаки	-58,6	-142,7	-97,3	-89,2
Продукты мукомольной промышленности	10,0	33,2	37,2	15,8
Жиры и масла	-114,9	-74,6	-38,8	-28,1
Готовая продукция из мяса и рыбы	192,6	524,0	503,1	372,9
Сахар и кондитерские изделия из него	105,4	96,8	170,5	98,6
Готовые продукты из зерна	-92,6	-48,3	-111,2	-124,1
Продукты переработки овощей и плодов	-101,9	-89,8	-112,1	-131,6
Казеин	55,6	56,6	33,7	26,5
Льноволокно	11,5	15,0	18,5	25,2
Внешнеторговое сальдо – всего	438,5	1300,0	1615,8	775,4

**Страны Европы по доле расходов семей
на продукты питания, включая расходы на
алкоголь, питание в кафе, ресторанах и
отелях, 2014 г., % от общих расходов**



Покупательная способность среднедушевых располагаемых денежных доходов населения, 1995-2014 г.

Показатель	Год							Прирост в 2014 г. к 2013 г., кг
	1995	2005	2010	2011	2012	2013	2014	
Свинина	18,3	45,6	81,4	67,6	65,4	92,9	70,2	-22,7
Мясо птицы	23,1	58,3	100,6	83,2	90,3	102,3	110,8	8,5
Молоко, л	219,9	381,2	562,7	614,8	503,0	563,5	482,5	-81,0
Масло животное	14,8	40,8	56,1	49,2	51,4	56,2	47,6	-8,6
Сыры твердые	12,8	33,8	53,9	48,7	47,5	53,6	45,2	-8,4
Яйца, шт.	583	1 497	2 726	2 465	2 686	2 994	2 949	-45,0
Сахар-песок	56,4	211,1	323,7	272,1	343,4	441,8	439,3	-2,5
Масло подсолнечное	25,1	89,0	176,7	102,5	148,0	203,4	245,7	42,3
Хлеб пшеничный 1 с.	136,6	260,2	438,7	488,6	496,3	431,0	370,7	-60,3
Картофель	194,0	625,2	654,1	633,4	1 346,2	1 039,6	829,9	-209,7
Макаронные изделия	124,0	352,0	552,0	427,0	707,0	676,1	526,0	-150,7

Уровень питания населения в городской и сельской местности, 2000–2014 гг. (результаты выборочного обследования)

Индикатор	2013 г.		2014 г.		Отношение к рациональному уровню (2014 г.), %.	
	Города и поселки	Сельские населенные пункты	Города и поселки	Сельские населенные пункты	Города и поселки	Сельские населенные пункты
Хлеб и хлебобродукты	75	104	79,2	105,6	75,4	100,6
Молоко и молокопродукты	292	270	292,8	272,4	74,5	69,3
Мясо и мясопродукты	73	71	76,8	70,8	96	88,5
Рыба и рыбопродукты	16	16	19,2	18	105,5	98,9
Яйца, шт.	187	187	204	192	69,4	65,3
Картофель	53	79	55,2	80,4	32,5	47,3
Овощи и бахчевые	79	88	80,4	90	64,8	72,6
Фрукты и ягоды	70	53	79,2	61,2	101,5	78,5
Сахар	26	27	26,4	27,6	80	83,6
Энергетическая ценность	2580	2785	2620	2795	87,3	93,0

Оценка уровня и качества рациона питания населения в домашних хозяйствах с различным составом, 2013–2014 гг.

Индикатор	2014 г. к нормативу потребления, %			
	Состоящие из 1 чел.	Семьи пенсионеров	С детьми	С одним взрослым
Хлеб и хлебо- продукты	112,0	104,0	65,1	67,4
Молоко и молокопродукты	103,2	95,6	57,4	60,2
Мясо и мясо- продукты	94,5	108,0	81,0	79,5
Рыба и рыбо- продукты	98,9	131,9	92,3	79,1
Масло расти- тельное	90,9	100,0	63,6	72,7
Яйца, шт.	85,7	77,6	57,1	61,2
Картофель	44,5	44,5	31,1	28,2
Овощи	90	84,2	51,3	49,4
Фрукты и ягоды	110,8	107,7	84,6	90,8
Сахар	101,8	94,5	69,1	76,4

Потребление продуктов питания в домашних хозяйствах с различным количеством детей, 2014 г.

Индикатор	Домашние хозяйства		
	с 1 ребенком	с 2 детьми	с 3 детьми
Хлеб и хлебобродукты	72,0	63,6	64,8
Молоко и молокопродукты	247,2	200,4	201,6
Мясо и мясопродукты	72,0	57,6	54
Рыба и рыбопродукты	18,0	14,4	13,2
Масло растительное	9,6	7,2	6
Яйца, шт.	180,0	144	156
Картофель	54,0	45,6	69,6
Овощи и бахчевые	72,0	54	52,8
Фрукты и ягоды	70,8	63,6	49,2
Сахар	25,2	21,6	18

Оценка качественной структуры рациона питания, 2014 г.

Продукция	Объем потребления в 2014 г., кг	Прирост потребления, 2010–2014 гг., кг	Изменение удельного веса в рационе, 2010–2014 гг., п. п.
Мясо и мясопродукты с высокой стоимостью (выше средней)			
Говядина и телятина	1,9	0,00	–0,10
Свинина и поросятина	15,8	1,70	0,28
Баранина и козлятина	0,02	0,00	0,00
Колбасы сырокопченые	3,7	0,95	0,25
Сало	4,2	–0,80	–0,72
с более низкой стоимостью (ниже средней)			
Мясо птицы	22,5	–1,70	–2,21
Суповые наборы	9,7	1,14	0,43
Колбасы вареные I и II сортов	5,4	–0,30	–0,39
Молоко и молокопродукты с высокой стоимостью (выше средней)			
Творог жирный	7,7	2,97	0,31
Творог нежирный	6,8	6,27	1,16
Сыры твердые	7,6	0,00	–1,11
с более низкой стоимостью (ниже средней)			
Молоко пастеризованное	112,7	–5,2	–3,14
Кефир	44,0	1,90	–0,92
Сметана	25,1	5,51	1,20

Уровень малообеспеченности домашних хозяйств Республики Беларусь, 1995 – 2014 гг.

Категория населения	1995 г.	2000 г.	2005 г.	2010 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	Темп роста 2014 г. к 2005 г., п.п.
Все домашние хозяйства	31,2	35,7	9,3	3,4	4,6	4,0	3,4	–5,9
в том числе: домашние хозяйства, состоящие из 1 человека	14,3	21,7	3,8	0,6	2,1	1,8	1,6	–2,2
домашние хозяйства без детей	22	29,7	6,1	1,8	2,6	2,2	1,6	–4,5
домашние хозяйства, имеющие детей в возрасте до 18 лет	45,1	47,8	16,1	7,2	9,2	8,3	7,1	–9
в том числе: 1 ребенка	36,1	39,5	11,2	4,4	6,3	5,5	4,5	–6,7
2 детей и более	55,2	60,6	43,1	12,0	14,6	13,7	11,8	–31,3

Показатели, характеризующие здоровье населения Республики Беларусь, 2014 г.

Показатель	2010 г.	2013 г.	2014 г.
Города и поселки городского типа			
Население, оценивающее состояние своего здоровья как:			
хорошее	32,3	31,0	28,1
удовлетворительное	61,7	61,6	64,7
плохое	6,0	7,4	7,2
Процент детей, здоровье которых родители оценивают как:			
хорошее	64,0	62,7	62,0
удовлетворительное	34,8	35,5	36,2
плохое	1,2	1,8	1,8
Население, страдающее избыточным весом (в % к общей численности населения)	19,8	21,7	22,8
Сельские населенные пункты			
Население, оценивающее свое состояние здоровья как:			
хорошее	32,2	26,7	27,1
удовлетворительное	60,8	63,4	63,8
плохое	7,0	9,9	9,1
Население, страдающее избыточным весом (в % к общей численности населения)	23,0	24,8	28,6

Глоссарий по проблеме продовольственной безопасности

Продовольственный рынок должен рассматриваться как совокупность (агропромышленного комплекса; сбыта и распределения; продовольственного кадрового, информационного, финансового, материально-технического, технологического, объединенных по функциональному, организационному, ресурсному и технологическому, которых зависит достижение продовольственной безопасности страны.

Такой подход позволит четко представить систему национального и регионального, послужит методологической основой для построения механизма регулирования у



Публикации результатов исследований
Научно-технические разработки и инновационные проекты
Монографии
Инновационные проекты
Научные статьи
Материалы конференций
Отчеты о НИОКР
Диссертации, Авторефераты
Презентации

Информация

[Индекс продовольственных цен ФАО](#)

[Конъюнктура мирового, европейского и внутреннего рынка сельскохозяйственной продукции и продовольствия \(отчеты Института системных исследований в АПК НАН Беларуси\)](#)



Способность рынка к устойчивому развитию, ориентиром которого является оптимальное удовлетворение потребности людей в продуктах питания при сохранении этой возможности для будущих поколений, определяется экономическим, инновационным потенциалом, а также рациональным использованием системных свойств, характеризующих его связь с внешней средой. Механизм регулирования продовольственного рынка должен строиться на сочетании экономических интересов государства, производителей, потребителей, формировании между ними

<http://prod.refor.by/methodical/innovaci/nti-razrabotki-proekti/>

prod.refor.by

Автоматизированная система информационного обеспечения инновационной деятельности на национальном рынке сельскохозяйственного сырья и продовольствия (АСИО ИД)

Прогноз самообеспечения потребности Республики Беларусь в основных видах продовольствия, 2015–2020 гг.

Вид продукции	Уровни продовольственной безопасности, тыс. т					
	оптимальный			стратегический, 2020 г.		
	производство	емкость внутреннего рынка	обеспеченность, %	производство	емкость внутреннего рынка	обеспеченность, %
Зерно	9000	8840	101,8	10000	10000	100,0
Картофель	7000	6800	102,9	6100	5860	104,1
Овощи	1700	1540	110,4	1700	1530	111,1
Рапс	730	350	208,6	820	540	151,9
Сахарная свекла	4800	2400	200,0	5400	3000	180,0
Мясо (живой вес)	1600	1200	133,3	1800	1200	150,0
Молоко	7500	3400	220,6	9200	3450	266,7
Яйца, млн. шт.	2900	1975	146,8	3915	3030	129,2