## **Е. А. Гордашникова,** аспирант,

Белорусский торгово-экономический университет потребительской кооперации (г. Гомель)

## ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ: ИНТЕРЕСЫ ЧЕЛОВЕКА

АННОТАЦИЯ. В статье на примере Республики Беларусь анализируется зависимость демографической ситуации в стране от потребления продуктов питания. Рассматривается роль и место продовольственной безопасности не только с позиции сохранения суверенитета и независимости государства, его экономической стабильности и социальной устойчивости, но и как одного из необходимых условий достижения гармоничного развития человека.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА. Человек, человеческие ресурсы, здоровье, продовольственная безопасность, продовольственное обеспечение, экономическая доступность продовольствия, физическая доступность продовольствия.

Теоретической и методологической основой исследования послужили законодательные и нормативные акты Республики Беларусь и других государств, материалы международных организаций. Кроме того, теоретической основой послужили фундаментальные концепции и гипотезы, представленные в классических и современных трудах отечественных и зарубежных авторов. В качестве методов исследования использовались монографический, абстрактно-логический, сравнительно-аналитический и экономико-математический.

Проблема продовольственной безопасности как проблема голода и недоедания стояла перед человечеством всегда. Еще в Библии описывается, как фараон по совету Иосифа создает запасы продовольствия в предвидении неурожайных лет. «Пусть они берут всякий хлеб этих наступающих хороших годов, и соберут в городах хлеб под ведение фараона в пищу, и пусть берегут». [I книга Моисеева, Бытие, 41, 35]. Особо остро проблема обеспечения продовольствием стояла во время кризисов, таких, как войны или природные бедствия. В древности и в средние века во время войн, в частности при осаде городов и крепостей, одним из распространенных способов захвата укрепленного города или крепости было взятие его измором: лишение возможности подвоза продовольствия. Поэтому проблема доступа к продуктам пи-

тания всегда была и остается актуальной. Решение этого вопроса всегда волновало человечество.

Появившуюся в конце XVIII века теорию Мальтуса можно в определенном смысле считать предшественницей современных исследований в области продовольственной безопасности. В 70-е годы XX века проблемам продовольствия в глобальном масштабе уделялось внимание в исследованиях, выполненных под эгидой Римского клуба, в частности, в работах Форрестера и Мальтуса. В последние годы опубликованы работы белорусских ученых, в том числе В. Г. Гусакова, З. М. Ильиной, И. Н. Фурса, М. Н. Хурса, Е. Е. Румянцевой; российских ученых: А. И, Алтухова, Е. Н. Борисенко, Л. С. Ревенко, В. С.Балабанова, И. В. Старикова, А. А. Кравченко, С. С. Алимбекова, М. М. Трясцина и др. При этом практически каждый автор, выступающий по вопросу продовольственной безопасности, рассматривает проблему под своим углом или свой фрагмент проблемы. Вместе с тем, представляется важным оценить проблему продовольственной безопасности с позиции интересов человека.

В настоящее время в связи с развитием роли государства, а также межгосударственных союзов в экономике проблема продовольственной безопасности начала рассматриваться на государственном и межгосударственном уровнях. Причем часто она трактуется, как продовольственная безопасность государства, которая рассматривается как часть экономической безопасности государства, которая, в свою очередь, характеризуется как составляющая национальной или государственной безопасности. Однако государство само непосредственно не потребляет продовольствие. Опасности, связанные с продовольствием, угрожают в первую очередь непосредственно потребителю: населению государства. В литературе встречаются две формулировки:

- 1) продовольственная безопасность государства;
- 2) продовольственная безопасность населения государства.

Можно предположить, что первая формулировка является сокращением второй, или что вторая является уточнением и расширением первой. Иначе, если рассматривать первую формулировку отдельно, то ее надо понимать как относящуюся к специальному случаю подхода к понятию «продовольственная безопасность государства». В одном случае она трактуется как безопасность собственно государства и подразумевает отсутствие опасности для государства от социальных потрясений. При этом продовольственная безопасность всего населения и даже его основной части не является обязательным условием безопасности государства. В

этой трактовке понятие продовольственной безопасности государства следует рассматривать не только и не столько в экономической, а в политической плоскости. При этом нельзя расценивать продовольственную безопасность как состояние экономики. В другом случае «продовольственную безопасность государства» следует понимать как сокращение «продовольственной безопасности населения государства» и рассматривать в том же ключе, что и продовольственную безопасность любой группы людей, объединенных по какому-либо признаку. Здесь уже обязательным условием является охват в рассмотрении всего населения.

В Концепции национальной продовольственной безопасности Республики Беларусь продовольственная безопасность определяется как «...состояние экономики, при котором независимо от конъюнктуры мировых рынков населению гарантируется стабильное обеспечение населения продовольствием в количестве, соответствующем научно-обоснованным параметрам (предложение), с одной стороны, и создаются условия для поддержания потребления на уровне медицинских норм (спрос), отвечающего условиям расширенного воспроизводства населения, с другой стороны» [1]. При этом отмечается, что продовольственная стратегия направлена на достижение продовольственной безопасности как важнейшего условия сохранения суверенитета и независимости, экономической стабильности и социальной устойчивости. При таком подходе продовольственная безопасность рассматривается с позиции развития агропромышленного комплекса, продовольственного положения и развития сельского хозяйства страны. Признавая необходимость такого подхода, следует отметить, что интересы человека не всегда оказываются приоритетными. Настало время посмотреть на проблему продовольственной безопасности под другим углом — с позиции здоровья человека.

Основной целью социально-экономического развития Республики Беларусь является повышение уровня и качества жизни населения на основе развития и эффективного использования человеческого потенциала, технического перевооружения и совершенствования структуры экономики, роста ее конкурентоспособности [2].

Ключевую роль в жизни человека играет питание, и человеку свойственно в первую очередь решать эту проблему. Без пищи человек может просуществовать около 30 дней (без воды 5—7 дней). Адекватное сбалансированное питание обуславливает нормальный рост и развитие организма, адаптацию к воздействию окружающей среды, иммунитет, умственную и физическую ра-

ботоспособность [3]. Некачественное или несбалансированное питание напрямую влияет на здоровье человека и приводит к росту числа заболеваний. Вот краткий перечень этих заболеваний: дистрофия, рак, вредные мутации в потомстве, аллергии (особенно у детей), разного рода инфекции (гепатит, холера, тиф), хронические болезни внутренних органов, нарушение репродуктивной функции, прямые отравления и т. д.

Как показывают результаты исследований группы специалистов Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), улучшение здоровья населения, предупреждение хронических заболеваний, значительно уменьшает расходы государственного бюджета, связанные с оказанием необходимой медицинской помощи и восполнением экономического ущерба вследствие потери трудоспособности [4].

Как показывают данные табл. 1, в Республике Беларусь (на примере Гомельской области) сохраняется высокий уровень смертности по причине болезней органов пищеварения, инфекционных и паразитарных болезней. Несмотря на достигнутые в последние годы большие успехи в производстве продовольствия, Республика Беларусь, занимая в мире 0,15 % территории и имея 0,17 % населения (9,8 млн жителей по состоянию на январь 2005 года), производит 2,8 — картофеля, 0,9 — молока, 0,6 — сахарной свеклы, 0,3 — мяса в убойном весе, 0,24 — зерна [5].

По потреблению на душу населения картофеля (172 кг), молока (265 кг) и мяса (59 кг) в 2005 году страна занимает лидирующее положение, по потреблению яиц (224 шт.) — на втором месте, уступая России (245 шт.), по потреблению овощей (107 кг) только на шестом, а по хлебным продуктам (97 кг) на последнем [7]. Но практически все приведенные показатели потребления все равно ниже научно обоснованных норм (кроме картофеля), однако наметилась устойчивая тенденция к улучшению. Кроме этого, потребление продовольствия на уровне научно обоснованных норм, его качество и безопасность для здоровья является важным условием увеличения продолжительности жизни и повышения уровня рождаемость.

Современная демографическая ситуации — это результат развития республики в предыдущие годы. Беларусь практически уже с конца 70-х годов, а городское население — с конца 60-х не воспроизводит свое население [8]. Несмотря на наметившуюся положительную динамику в последние годы, эти показатели в государстве еще невысоки (табл. 1 и табл. 2).

ДИНАМИКА КОЭФФИЦИЕНТОВ СМЕРТНОСТИ ПО КЛАССАМ ПРИЧИН В ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ В 1990—2004 годах (число умерших на 100 000 человек) [6]

Tables						Годы					
причины смерти	1990	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Болезни органов пище- варения:											
все население	25,1	30,0	28,7	32,3	29,8	30,8	32,4	33,8	41,6	32	36,9
в том числе в трудоспо- собном возрасте	12,7	20,3	18,7	21,0	21,3	21,3 24,4 21,5	21,5	24,9	29,4	28,6	27,7
Инфекционные и пара- зитарные болезни:											
все население	7,3	10,0	10,6	10,0	11,7	13,1	10,8	11,4	16,0	17,5	17,7
в том числе в трудоспо- собном возрасте	4,9	9,5	11,6	9,5	12,2	13,6	10,2	12,4	19,5	22,6	22,0

## ДИНАМИКА ОЖИДАЕМОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ ЖИЗНИ ПРИ РОЖДЕНИИ НАСЕЛЕНИЯ ГОМЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ в 2000—2004 годах (количество лет) [6]

			Годы		
	2000	2001	2002	2003	2004
Все население, в том числе	68,5	67,8	67,5	68,3	68,7
мужчины	62,9	61,8	61,8	62,2	62,8
женщины	74,3	74,2	73,6	74,6	74,9
Городское население, в том числе	69,7	69,1	68,7	69,5	70,2
мужчины	64,2	63,3	63,1	63,8	64,5
женщины	75,1	75,0	74,4	75,3	75,8
Сельское население, в том числе	65,6	64,6	64,4	65,0	65,1
мужчины	59,8	58,3	58,5	58,4	58,9
женщины	72,2	72,3	71,6	73,0	72,5

А ведь отсутствие прироста населения влияет на количество трудовых ресурсов и, как следствие, на уровень экономического развития страны. В 2005 году в Гомельской области на 1000 человек трудоспособного возраста приходилось 648 лиц нетрудоспособного возраста [6].

В связи с этим представляется важным обратиться к проблеме продовольственной безопасности с позиции безопасности населения, то есть угроз для его жизни и здоровья. Если проблема физической доступности продуктов питания в Республике Беларусь решена, существует развитая торговая сеть продовольственных магазинов и рынков, в малонаселенных районах налажена доставка продуктов питания автолавками, то уровень экономической доступности необходимо повышать (около 30 % населения получает доходы ниже бюджета прожиточного минимума) [9].

Таблица 3

ДИНАМИКА УРОВНЯ РОЖДАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ В РАСЧЕТЕ на 1000 человек в Гомельской области в 1990—2004 годах [6]

						Годы					
	1990	1995	1996	1997	8661	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Родилось											
все население	13,6	6,01	7,6	9,3	9'6	L'6	9,6	9'6	6,2	2,6	9,3
городское население	14,0	105,0	6,6	9,3	7,6	10,0	10,0	8,6	9,4	9,3	9,4
сельское население	11,8	6,6	9,3	9,1	6,3	0,6	8,7	9,1	8,8	0,6	9,1
Умерло											
все население	10,9	13,6	13,9	14,1	14,3	14,8	14,0	14,7	15,5	15,0	14,6
городское население	6,8	102,0	102,0	10,5	8,01	11,3	10,6	11,0	6,11	11,5	11,0
сельское население	1,61	20,4	21,5	21,6	21,6	22,3	21,6	6,22	23,8	23,2	23,1
Уровень депопуляции											
все население	1,25	92,0	0,70	99,0	29,0	99'0	69'0	59,0	65'0	19,0	0,64
городское население	1,57	1,03	0,10	68,0	06,0	88,0	0,94	68'0	62,0	0,81	0,85
сельское население	0,62	0,49	0,43	0,42	0,43	0,40	0,40	0,40	0,37	66,0	0,39

По данным ПРООН, по индексу развития человеческого потенциала, характеризующего достигнутый уровень социально-экономического развития, Беларусь заняла 67 место среди 177 стран мира и вошла в группу государств со средним уровнем развития человеческого потенциала, опередив все страны СНГ, кроме России. Для повышения этого уровня требуется целенаправленная социальная политика, которая предусматривает рост реальных денежных доходов населения, повышение реальной заработной платы как основного источника формирования доходов, поэтапное повышение уровня минимальной заработной платы, сокращение количества малообеспеченных, совершенствование системы пенсионного обеспечения [8].

Важное значение имеет пресечение рекламирования недоброкачественной продукции, продуктов питания, якобы «полезных» для здоровья, тем самым отрицательно влияющих на структуру потребления. Чтобы улучшить структуру потребления продуктов питания, необходимы мероприятия по повышению культуры питания, снижению уровня употребления алкоголя и никотина, пропаганде здорового образа жизни.

## $\Lambda$ umepamypa

- 1. Концепция национальной продовольственной безопасности. Мн.: Институт аграрной экономики НАН Беларуси, 2004. 96 с.
- 2. Полоник С. С., Александрович Я. М., Богданович А. В. Проблемы и перспективы социально-экономического развития Республики Беларусь//Белорусский экономический журнал. 2006. № 1. С. 4—21.
- 3. Фурс И. Н., Хурс М. Н. Продовольственная безопасность Беларуси. Монография. Мн.: ИСПИ, «ФУА информ», 2000. 168 с.
- 4. Рацион питания и предупреждение хронических заболеваний: доклад исследовательской группы BO3. Женева: BO3, 1993.
- 5. *Шахотько Л. П.* Население Беларуси на рубеже веков // Белорусский экономический журнал. 1999. № 1. С. 26—33.
- 6. Гомельская область в цифрах. Краткий статистический сборник / Гомельское областное управление статистики. Гомель, 2006. 156 с.
- 7. Сельское хозяйство Республики Беларусь. Статистический сборник / Министерство статистики и анализа Республики Беларусь. Мн., 2006. 272 с.
- 8. Социально-экономическое положение домашних хозяйств Гомельской области. Статистический сборник / Гомельское областное управление статистики. Гомель, 2006. 52 с.

Стаття надійшла до редакції 02.04.2007