

## ГОСУДАРСТВЕННОЕ СТРАТЕГИРОВАНИЕ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Г.А. Кундеева

доцент, к.э.н., Национальный университет пищевых технологий

Киев, Украина

В период глобальных экономических кризисов и природных катастроф национальная безопасность страны определяется ее продовольственной безопасностью, поэтому проблемы стратегирования последней становятся наиболее актуальными. Однако для того, чтобы учитывать все изменения, которые происходят в результате воздействия на продовольственную безопасность необходимо определить уровни ее состояния.

Анализ научных достижений свидетельствует о том, что многими учеными определены индикаторы продовольственной безопасности и их критический уровень, но вопросы определения состояния продовольственной безопасности, на наш взгляд, требуют более глубокого исследования. Так в статье «Продовольственная безопасность России» Оглуздин Н.С. предлагает применять для характеристики степени продовольственной безопасности государства пятибалльную систему оценок [1]. Оценка определяется исходя из состояния отраслей, производящих продовольствие, степени обеспечения продовольствием населения, качества продуктов питания, его доступности всем слоям общества, возможностью наращивания стратегических запасов продовольствия, состояния производственной и научно-технической базы и возможности сохранения и улучшения окружающей среды. По нашему мнению, данная система показателей включает больше качественную, чем количественную оценку и имеет субъективный характер. В отличие от Н. Оглуздина, С. Бекенов связывает продовольственную безопасность с продовольственной зависимостью и предлагает использование такого показателя как коэффициент продовольственной зависимости. Бекенов С. выделяет три уровня продовольственной зависимости (безопасный, предельный, опасный) в соответствии со значением коэффициента продовольственной зависимости [2]. Белорусскими учеными для оценки

продовольственной безопасности предложен единый показатель – индекс жизнеспособности. С помощью данного показателя определено три уровня продовольственной безопасности, а именно как достаточный, недостаточный и критический [3, с. 17].

Проведенный анализ выше предложенных методик позволил нам предложить собственную дифференциацию уровней продовольственного обеспечения: продовольственный избыток (достаток), продовольственная безопасность, продовольственная угроза, продовольственный риск, продовольственный кризис.

Для оценки состояния продовольственного обеспечения (уровней продовольственной безопасности), а также, исходя из действительного состояния экономики Украины (несбалансированного развития сельского хозяйства и значительного имущественного расслоения населения) и наличия статистических данных, рекомендуем для критерия оценки уровня продовольственного обеспечения показатель общей физической доступности продовольствия, который рассчитывается по следующей формуле (1):

$$k_i = \frac{\sum_{i=1}^n x_i}{n} \quad (1),$$

где:  $k$  – показатель общей физической доступности продовольствия;

$x_i$  – показатель физической доступности продовольствия  $i$ -продукта;

$n$  – количество групп основных продуктов питания, определяющие физиологическую норму потребления.

Показатель физической доступности продовольствия рассчитываем согласно методике определения основных индикаторов продовольственной безопасности, а именно, как часть фактического потребления соответствующего продукта в физиологические нормы потребления данного продукта (2):

$$x_i = a_i / a_{ei}, \quad (2),$$

где:  $x_i$  – показатель физической доступности продовольствия для  $i$ -продукта;

$a_i$  - фактический объем потребления  $i$ -ого продукта, кг;

$a_{ei}$  - физиологическая норма потребления  $i$ -ого продукта, кг.

Проведенный анализ научных трудов, связанных с определением физиологических норм продовольствия, дает нам возможность определить границы уровней продовольственного обеспечения. Если состоянием физиологического голода считается объем потребления продуктов питания в половину от физиологической нормы, то, по нашему мнению, значение показателя общей физической доступности продовольствия не более 0,5 соответствует состоянию продовольственного кризиса. Исходя из того, что удовлетворение физиологических норм человека в продовольствии до двух третьих нормы является состоянием скрытого голода, то значению показателя общей физической доступности продовольствия от 0,5 до 0,66 соответствует состояние продовольственной угрозы. По нашему мнению, значение показателя общей физической доступности продовольствия от 0,67 до 0,85 – это состояние удовлетворения физиологических норм, отвечающее состоянию продовольственного риска. Значение показателя общей физической доступности продовольствия в пределах от 0,86 до 1 – состояние продовольственной безопасности. Если фактическое значение предложенного показателя будет более 1, то в данном случае продовольственное обеспечение, соответствует продовольственному благосостоянию или достатку.

Следует отметить, что состояние продовольственного кризиса – это вероятность возникновения неблагоприятной ситуации в продовольственной сфере, которая провоцирует нарушение сбалансированности рациона питания. Также необходимо заметить, что при игнорировании состояния продовольственного риска, он неизбежно перерастает в продовольственную угрозу, а затем и в продовольственный кризис. Поэтому для стратегирования продовольственной безопасности основным заданием будет своевременное распознавание факторов, обуславливающих продовольственный риск.

## Литература

1. Оглуздин Н.С. Продовольственная безопасность России [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [geopolitika.narod.ru](http://geopolitika.narod.ru)
2. Бекенов С. С. Критерии и оценки продовольственной безопасности. // Вестник КРСУ. – 2003. – №2. – <http://www.krsu.ru>
3. Ильина З. М. Теоретические и методологические критерии и подходы к оценке национальной продовольственной безопасности / З. М. Ильина, С. А. Кондратенко // ВЕСЦІ НАЦЫЯНАЛЬНАЙ АКАДЭМІІ НАВУК БЕЛАРУСІ СЕРЫЯ АГРАРНЫХ НАВУК, 2007. – № 2, С.12-19.