

N.V. Yashkova, V.N. Chumakov

CLASSIFICATION OF REGIONS IN RUSSIA BY FOOD SECURITY LEVEL

Natalia Yashkova – senior lecturer, the Department of Economic Theory and Management, Russian University of Transport, PhD in Economics, Moscow; **e-mail: nv-jaschkova@yandex.ru**.

Vadim Chumakov – Head of the Department of Management, State Institute of Economics, Finance, Law and Technology, PhD in Economics, associate professor, Gatchina; **e-mail: giefpt_kafman@mail.ru**.

Classification of regions by the level of food security allows to identify the factors affecting its level in each particular region and to develop measures aimed at its improvement. In this regard, it is important to develop a classification of the regions by the level of food security, as well as to work out a methodology for determining its level in order to develop measures aimed at stabilizing food security of the region and the country. The article presents the author's own definition of "types of the region as per the level of export". The authors analyzed the existing classification of regions as per the food security level and identified their shortcomings. On the basis of the analysis, proposals were made to improve the classification of regions by the level of food security.

Keywords: food security; classification of regions by level of food security; determination of the type of region by level of food security.

Н.В. Яшкова, В.Н. Чумаков

КЛАССИФИКАЦИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ ПО УРОВНЮ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Наталья Вячеславовна Яшкова – доцент кафедры экономической теории и менеджмента ФГБОУ ВО «Российский университет транспорта» (МИИТ), кандидат экономических наук, г. Москва; **e-mail: nv-jaschkova@yandex.ru**.

Вадим Николаевич Чумаков – зав. кафедрой менеджмента, Государственный институт экономики, финансов, права и технологий, кандидат экономических наук, доцент, г. Гатчина; **e-mail: giefpt_kafman@mail.ru**.

Классификация регионов по уровню продовольственной безопасности позволяет выявить факторы, влияющие на ее уровень в каждом регионе и разработать мероприятия, направленные на ее повышение. В этой связи актуальным является разработать классификацию регионов по уровню продовольственной безопасности, а также методику для определения ее уровня с целью разработки мероприятий, направленных на стабилизацию продовольственной безопасности региона и страны.

В статье приведено авторское определение "типов региона по уровню вывозимого ассортимента". Авторами проанализированы имеющиеся классификации регионов по уровню продовольственной безопасности, выявлены имеющиеся в них недостатки. На основании этого были внесены предложения по совершенствованию классификации регионов по уровню продовольственной безопасности.

Ключевые слова: продовольственная безопасность; классификация регионов по уровню продовольственной безопасности; определение типа региона по уровню продовольственной безопасности.

На микроуровне регион следует рассматривать как часть территории страны, для которой характерно единство природ-

но-климатических условий. Мы считаем, что с позиции микроэкономики регион – это район внутри области, область, эко-

номический район или федеральный округ. На наш взгляд, в современных экономических и политических условиях (введение санкций на ввоз продуктов питания на территорию России) в качестве основополагающего критерия экономической безопасности региона необходимо рассматривать продовольственную безопасность региона.

В экономической литературе приводится несколько классификаций регионов по уровню продовольственной безопасности.

Так, П.С. Юнусова для классификации регионов предлагает использовать следующие критерии [3]:

- наличие продовольственных ресурсов региона;
- уровень обеспеченности региона собственным продовольствием;
- масштабы товарных потоков различных видов продовольствия.

Исходя из вышеперечисленных критериев П.С. Юнусова все регионы объединяет в две группы: ввозящие и вывозящие.

Вывозящие регионы в зависимости от доли вывозимого ассортимента она предлагает делить на две подгруппы: «регионы с широким ассортиментом вывозимой продукции» и «регионы с ограниченным ассортиментом вывозимой продукции».

По мнению П.С. Юнусовой, ввозящие регионы в зависимости от характера ввоза продовольствия следует делить на три подгруппы [3]:

1) регионы с крупными городами страны; к этой группе относятся Москов-

ская и Ленинградская области;

2) регионы, в которых отмечается динамика увеличения городского населения при одновременном снижении объемов производства сельскохозяйственной продукции. В результате продовольственная безопасность региона оценивается как недостаточная. В состав второй группы входят Тюменская и Кемеровская области;

3) регионы, которые по своим природно-климатическим условиям и качеству земельных ресурсов не могут удовлетворить продовольственные потребности населения за счет собственного производства. Это регионы Сибири и Дальнего Востока.

Географический состав каждого типа региона представлен на рисунке.

Недостатком данной классификации, на наш взгляд, является то, что в основу классификации регионов по типу продовольственной безопасности положен критерий, который характеризует продовольственные ресурсы и товарные потоки, т.е. физическая доступность продуктов питания без учета их экономической доступности.

В экономической литературе отсутствуют определения типов региона по уровню вывозимой продукции. В связи с этим считаем актуальным сформулировать авторские определения указанной категории. Это представлено в табл. 1.

Р.Г. Таишева предлагает все регионы России разделить на три категории [2]. Это:

1) аграрные регионы – преимущественно занимаются сельскохозяйственным



Географический состав каждого типа региона

**Авторское определение типов региона по уровню
вывозимого ассортимента**

Термин	Авторское определение
Регионы с ограниченным ассортиментом вывозимой продукции	Регионы, в которых производство товарной продукции ограничено природно-климатическими условиями и географическим положением. Это, как правило, регионы с узкой специализацией сельскохозяйственного производства, производящие 2–3 вида товарной продукции.
Регионы с широким ассортиментом вывозимой продукции	Регионы, в которых отсутствуют ограничения со стороны природно-климатических условий и географического положения для производства товарной продукции. Это, как правило, регионы с широкой специализацией сельскохозяйственного производства.

производством, и продукция данной отрасли имеет высокий удельный вес в структуре валового регионального продукта;

2) промышленно-аграрные регионы специализируются как на производстве промышленной продукции, так и на производстве сельскохозяйственной продукции, удельный вес каждой отрасли в структуре валового регионального продукта примерно одинаковый;

3) промышленные регионы специализируются на производстве промышленной продукции, которая занимает наибольшую долю в структуре валового регионального продукта, а сельское хозяйство отсутствует или развито незначительно.

Недостатком данной классификации является то, что она не учитывает индикаторы продовольственной безопасности, а также физическую и экономическую доступность продовольствия.

С целью определения типологии регионов по уровню продовольственной безопасности О.П. Никифорова предлагает провести кластерный анализ [1]. Для этого она рекомендует использовать качественные показатели предложения, спроса и международного взаимодействия. К таким показателям она предлагает отнести:

- валовый объем производства продукции сельского хозяйства в расчете на 1 жителя региона;
- объем реализации продуктов питания на 1 человека;

- состояние перерабатывающей промышленности региона;
- соотношение численности населения региона и его площади;
- удельный вес временно незанятого населения региона в общей численности;
- уровень жизни населения;
- доля городского населения;
- удельный вес продуктов питания в общей сумме расходов населения;
- темп роста цен на продукты питания;
- показатели внешнеторговой деятельности региона (в части продовольственных товаров и сырья) в расчете на 1 жителя.

В соответствии с указанными критериями все регионы будут разделены на три типа – кластера. Характеристика каждого кластера представлена в табл. 2.

Мы считаем, что это деление носит условный характер, поскольку регионы отличаются специализацией производства и структурой потребления. Поэтому по одному продукту регион может быть отнесен к первому кластеру, а по другому – ко второму или третьему.

Поэтому с учетом вышеизложенного мы предлагаем все регионы России делить на три типа в зависимости от уровня продовольственного обеспечения. Это [4]:

- производящие регионы;
- самообеспечиваемые регионы;
- потребляющие регионы.

Характеристика регионов в зависимости от кластера

Уровень развития	Характеристика
Высокий	Высокое качество и широкий ассортимент производимой продовольственной продукции, предложение на продукты собственного производства превышает спрос, в результате чего возникают торговые излишки, которые экспортируются
Средний	Производственные ресурсы региона полностью обеспечивают потребности региона в продуктах питания, торговые излишки отсутствуют.
Низкий	Территориальные особенности региона не позволяют обеспечить потребности населения в продуктах питания, дефицит продовольствия ввозится из других субъектов

ЛИТЕРАТУРА

1. Никифорова О.П. Классификация регионов по уровню развития локальных продовольственных рынков // Российское предпринимательство. 2013. Т. 14. № 5. С. 118–123.

2. Ташиева Г.Р. Продовольственное обеспечение населения в системе регио-

нального регулирования // Экономика и управление. 2010. № 1(62). С. 298–300.

3. Юнусова П.С. Особенности формирования системы продовольственной безопасности региона // Региональные проблемы преобразования экономики. 2008. № 2. С. 126–136.