УДК 339.7

Г.П. Полякова, И.Г. Емелина

ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ КАК ЭЛЕМЕНТ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РЕГИОНА НА ПРИМЕРЕ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Нижегородской области, г. Н. Новгород

Продовольственная безопасность — важнейшая составляющая национальной безопасности страны, одним из направлений которой является самообеспечение продовольственными ресурсами населения, что достигается развитием сельскохозяйственной базы и пищевой промышленности. В Нижегородской области пищевая промышленность представлена производствами различных направлений - это производство мясных и молочных продуктов, производство растительных масел и жиров, производство продуктов мукомольной и крупяной промышленности, производство хлебобулочных и кондитерских изделий, что позволяет обеспечивать население региона необходимыми видами продовольствия. Рассмотрены основные параметры производства продуктов в регионе за 2018 год.

Ключевые слова: производство продуктов, продовольственная безопасность, самообеспечение продовольственными ресурсами.

К определению категории «продовольственная безопасность» существуют различные подходы, ориентирующиеся на импорт продуктов питания или на самообеспечение ими, либо на сочетание импорта и собственного производства продовольствия. Согласно наиболее распространенному в мире определению, продовольственная безопасность достигается путем обеспечения физического и экономического доступа к безопасному и достаточному продовольствию.

В «Римской декларации по всемирной продовольственной безопасности», принятой в 1996 году, провозглашена необходимость любого государства обеспечивать право человека на доступ к безопасным для здоровья продуктам питания [1]. Продовольственная безопасность является составной частью национальной безопасности страны, сохранения ее государственности и суверенитета, важнейшей составляющей демографической политики, системы жизнеобеспечения, необходимым условием обеспечения здоровья, физической активности, долголетия и высокого качества жизни населения страны.

Одним из направлений Стратегии национальной безопасности Российской федерации [2] является обеспечение продовольственной безопасности за счет достижения продовольственной независимости, что в свою очередь включает устойчивое развитие агропромышленного комплекса, перерабатывающей и пищевой промышленности, торговой инфраструктуры и многое другое. Исходя из этого, развитие производства пищевых продуктов является жизнеобеспечивающим фактором для населения страны.

В России основным документом, определяющим совокупность официальных взглядов на цели, задачи и основные направления государственной экономической политики в области обеспечения продовольственной безопасности страны является Доктрина продовольственной безопасности Российской Федерации, утвержденная указом Президента РФ от 1 февраля 2010 года [3].

В Нижегородской области наличие сельскохозяйственных и производственных ресурсов позволяет производить разнообразные продукты питания, в том числе мясную и молочную продукцию, колбасные изделия, различные виды плодоовощных консервов, кондитерские и хлебобулочные изделия, маргариновую и майонезную продукцию. В регионе принят закон от 9 августа 2011 года № 111-3 «Об обеспечении продовольственной безопасности в Нижегородской области» [4], который определяет правовые основы обеспечения продовольственной безопасности в Нижегородской области, основные направления деятельности органов государственной власти Нижегородской области по обеспечению продовольственной безопасности в Нижегородской области, регулирует отношения в области формирования регионального продовольственного фонда, гарантированного обеспечения населения Нижегородской области пищевыми продуктами, не оказывающими вредного воздействия на здоровье человека и среду обитания. В 2012 году принято Постановление Правительства Нижегородской области, устанавливающее пороговые значения критериев продовольственной безопасности региона [5].

Для оценки состояния продовольственной безопасности Российской Федерации и ее регионов в качестве критерия определен удельный вес отечественного продовольствия в общем объеме товарных ресурсов, имеющий пороговые значения (табл. 1).

Как видно из табл. 1, уровень самообеспечения по мясу и мясопродуктам по итогам 2017 года немного превышает пороговое значение, по молоку и молочным продуктам ситуация в области более благополучная — заметно значительное превышение порогового значения, как и с картофелем, в тоже время обеспеченность овощами и бахчевыми не достигает пороговых значений, обеспечивающих продовольственную безопасность региона. Таким образом, одной из задач обеспечения продовольственной безопасности Нижегородской области является устойчивое развитие про-

изводства продовольствия и сырья, достаточное для обеспечения продовольственной безопасности

	Таблица 1
Уровень самообеспечения Нижегородской области	

	Пороговые значения отече- ственного продовольствия		Уровень самообеспечения, (%) Нижегородская область,	
	Российская Федерация [3]	Нижегородская область [4]	2016 г.	2017 г.
Мясо и мясо- продукты (в пересчете	не менее	не менее		
на мясо)	85%	40%	44,7	40,7
Молоко и мо- лочные продук- ты (в пересчете	не менее	не менее		
на молоко)	90%	60%	71,7	74,5
Рыба и рыбная продукция	не менее 80%			
Овощи и бахче- вые	не менее 80%	не менее 80%	89,3	69,5
	не менее	не менее		
Картофель	95%	95%	112,4	119,3
Фрукты		•••	37,5	28,5

Рассмотрим сложившуюся ситуацию в сфере производства продуктов питания на основе статистических данных, полученных по итогам 2018 года в Нижегородской области. На протяжении последних десяти лет пищевая промышленность Нижегородской области показывала устойчивый рост, за исключением 2014—2015 гг. Снижение индекса производства в это время объясняется началом санкционной политики и переориентацией производителей на отечественных поставщиков как промышленности в целом, так и производства пищевых продуктов.

В 2018 году, по сравнению с предыдущим годом, объем производства пищевых продуктов увеличился на 4,5%, по России прирост данного показателя составил 4,9 %. Среди регионов Приволжского федерального округа Нижегородская область делит 2–3 место с Республикой Татарстан, уступая лишь более ориентированной на сельское хозяйство и переработку Республике Марий Эл (115,3%).

Наибольший рост объемов производства по итогам 2018 года отмечен в производстве прочих пищевых продуктов (131,0% к 2017 году), кроме того положительные значения индекса производства достигнуты в переработке и консервировании рыбы, ракообразных и моллюсков (126,7%)

и переработке и консервировании фруктов и овощей (114,0%). Однако в таких важных для продовольственного рынка подвидов производства пищевых продуктов, как производство молочной продукции и переработка и консервирование мяса и мясной пищевой продукции произошло снижение объемов выпускаемой продукции на 3,4% и 2,2 %, соответственно. Не превышены объемы производства предыдущего года и в производстве растительных и животных масел и жиров (90,1%), и в производстве хлебобулочных и мучных кондитерских изделий (99,2%). Наименьшее значение данного показателя наблюдалось в производстве продуктов мукомольной и крупяной промышленности, крахмала и крахмалосодержащих продуктов (85,7%).

В структуре объема отгруженной продукции обрабатывающих видов деятельности региона, производство пищевых продуктов занимает 5-е место. Всего в 2018 году предприятиями, выпускающими пищевые продукты, было отгружено продукции на 85646,9 млн рублей — это больше, чем в 2017 году на 5,7 % и составило более 6 % от объема отгруженной продукции обрабатывающих производств области. В Приволжском федеральном округе по объему отгруженной продукции пищевых продуктов Нижегородская область занимает две позицию после Республики Татарстан. Структура отгруженной продукции по виду деятельности «Производство пищевых продуктов» в 2018 году представлена на рис. 1.

Наибольший удельный вес в структуре отгруженной продукции производства пищевых продуктов приходился на производство молочной продукции (24%). Второе место занимают переработка и консервирование мяса и мясной пищевой продукции с долей в 23,8 % и объемом отгруженной продукции 20366,8 млн рублей. Увеличение объема отгруженной продукции к 2017 году составило 2,5%. На третьем месте с долей в 21% - производство прочих пищевых продуктов, включающее производство сахара; производство какао, шоколада и сахаристых кондитерских изделий; производство приправ и пряностей; производство готовых пищевых продуктов и блюд; производство детского питания и диетических пищевых продуктов, а также производство прочих пищевых продуктов, не включенных в другие группировки. Объем отгруженной продукции составил 18019,9 млн рублей и увеличился на 27,3 %. Значительный вклад в объем отгруженной продукции производства пищевых продуктов области вносит производство хлебобулочных и мучных кондитерских изделий с долей в 12,1 % или 10380,5 млн рублей. По сравнению с 2017 годом прирост составил 1,4 %. Важная роль в пищевом производстве области принадлежит производству растительных и животных масел и жиров. В объеме отгруженной продукции производства пищевых продуктов на его долю приходится почти 9 %, однако в 2018 году объемы отгруженной продукции по данному подвиду заметно снизились — на 4 %. Оставшиеся подвиды деятельности, входящие в производство пищевых продуктов, занимали от 0,6 до 4,3 % в структуре объема отгруженной продукции



Рис. 1. Структура отгруженной продукции по виду деятельности «Производство пищевых продуктов» в 2018 году

Выход пищевых производств на современный уровень невозможен без совершенствования производственной базы и технологических процессов и, как следствие, без инвестиционных вложений. Рассматривая динамику инвестиций в производство пищевых продуктов за последнее десятилетие (с 2008 по 2018 гг.) сложно выявить определенные тенденции. Наибольший рост объемов инвестиций (в сопоставимых ценах) отмечен в 2008 году, далее в 2010 году значительный спад, следующие периоды роста инвестиций пришлись на 2012 и 2014—2015 гг. Последнее увеличение объемов в немалой степени обусловлено потребностью в развитии пищевых производств для замещения импортных продуктов на рынке в связи с началом санкционных ограничений.

В 2018 году в производстве пищевых продуктов (без субъектов малого предпринимательства) было освоено 1799,8 млн рублей инвестиций в основной капитал или 2,8 % от инвестиций в обрабатывающие производ-

ства области, это меньше предыдущего года, о чем говорит индекс физического объема — 92,4 %. Наибольшие объемы инвестиций направлены в производство растительных масел и жиров и освоены в производстве маргариновой продукции, увеличение к 2017 году достигло 3,9 раза. В производстве молочной продукции использовано 563,1 млн рублей, что составило 31,3 % от объема инвестиций в производство пищевых продуктов и только 68,3 % к 2017 году.

В производстве хлебобулочных и мучных кондитерских изделий объем инвестиций составил 284,8 млн рублей или 15,8 % в структуре инвестиций в производство пищевых продуктов, при увеличении индекса физического объема на 19,2 % к предыдущему году.

Важным направлением пищевых производств является переработка и консервирование мяса и мясной пищевой продукции. На развитие данного подвида деятельности направлено 235,0 млн рублей (13,0%), однако это также не превысило объем 2017 года — индекс физического объема составил 55.6 %.

На производство прочих пищевых продуктов приходилось 6,5 % в структуре инвестиций в производство пищевых продуктов. Каждый из оставшихся подвидов деятельности занимал менее 1 % от объема инвестиций в производство пищевых продуктов, и увеличение вложений по сравнению с 2017 годом наблюдалось только в производстве продуктов мукомольной и крупяной промышленности, крахмала и крахмалосодержащих продуктов.

Невозможно охарактеризовать работу предприятий, выпускающих продукты питания без оценки их финансовых показателей.

Предприятия, производящие продукты питания (без субъектов малого предпринимательства), по результатам работы в 2018 году получили положительный сальдированный финансовый результат (прибыль минус убыток). Сальдированная прибыль сложилась в размере 1744,1 млн рублей с темпом роста к 2017 году 101,7 %. На долю производства пищевых продуктов приходилось всего 2,1 % от сальдированной прибыли обрабатывающих производств, полученной в 2018 году. За десятилетний период (с 2008 по 2018 гг.) наибольший вклад в сальдированный финансовый результат обрабатывающих видов деятельности пищевое производство внесло в 2008 году (7,5%), наименьший – в 2017 году (1,9%), при этом за ряд лет (2009, 2011–2013, 2015 гг.) сумма убытков по данному виду деятельности превышала прибыль. Почти 88 % сальдированной прибыли производства пищевых продуктов получено в двух подвидах деятельности — производство прочих пищевых продуктов и производство молочной продукции.

В 2018 году удельный вес убыточных предприятий в производстве пищевых продуктов составил 18,0 % от общего количества предприятий данного вида деятельности. Это одно из минимальных значений за по-

следние 10 лет, еще ниже доля убыточных организаций была в 2015 году (17,6%). Сумма полученного убытка по результатам 2018 года в производстве пищевых продуктов превысила 188 млн рублей и по сравнению с предыдущим годом выросла в 2,2 раза. Более 59 % убытка производства пищевых продуктов в целом получено в переработке и консервировании мяса и мясной пищевой продукции.

Дебиторская задолженность в производстве пищевых продуктов на 1 января 2019 года составила 16628,2 млн рублей, из нее 7,8 % — просроченная. В структуре просроченной дебиторской задолженности более 82 % приходилось на задолженность покупателей и заказчиков за товары и услуги. Отметим, что наиболее значительная сумма дебиторской задолженности сложилась в производстве прочих пищевых продуктов — почти 54 % от общей суммы просроченной задолженности в производстве пищевых продуктов.

Сумма кредиторской задолженности на начало 2019 года составила 14337,2 млн рублей, из нее 5,8 % — по просроченным обязательствам. Наибольшая сумма кредиторской задолженности (8936,5 млн рублей) наблюдалась в производстве прочих пищевых продуктов. Данный подвид деятельности занимал более 62 % кредиторской задолженности производства пищевых продуктов в целом. В структуре просроченной кредиторской задолженности производства пищевых продуктов 595,3 млн рублей (71,0%) - долги поставщикам и подрядчикам за товары и услуги.

В производстве пищевых продуктов дебиторская задолженность превысила кредиторскую на 2291,0 млн рублей или на 16 %.

В 2018 году в пищевых производствах работало 24,4 тыс. человек. Это -9,6% от всей численности занятых в обрабатывающих производствах и 2,1% от среднесписочной численности в целом по области. По сравнению с предыдущим годом число занятых в производстве пищевых продуктов практически не изменилось — прирост составил 0,3%. Лидирующую позицию по числу работающих занимает производство хлебобулочных и мучных кондитерских изделий -7,2 тыс. человек (29,4% от числа занятых в пищевых производствах), далее следуют производство молочной продукции -5,4 тыс. человек (22,2%) и производство прочих пищевых продуктов -4,5 тыс. человек (18,3%). В то же время, в переработке и консервировании рыбы, ракообразных и моллюсков занято всего 208 человек (0,9%).

Заработная плата работников в производстве пищевых продуктов традиционно ниже, чем в обрабатывающих производствах и в целом по области. В 2018 году среднемесячная начисленная заработная плата в расчете на 1 работника в производстве пищевых продуктов достигла 22,0 тыс. рублей и увеличилась на 6,9 %. Однако по отношению к среднеобластному уровню заработной платы это составило всего 66,9 %.

Важнейшим элементом, характеризующим производство пищевых продуктов, является ценовая составляющая. Индекс цен производителей пищевых продуктов в декабре 2018 года по сравнению с декабрем 2017 года увеличился на 9,2 %. Наибольшее увеличение цен отмечено в производстве продуктов мукомольной и крупяной промышленности, крахмала и крахмалосодержащих продуктов — на 35,9 %, в переработке и консервировании мяса и мясной пищевой продукции — на 20,3 %. Самые низкие индексы цен производителей сложились в переработке и консервировании рыбы, ракообразных и моллюсков (101,9%) и в производстве хлебобулочных и мучных кондитерских изделий (102,0%). Также незначительно увеличились цены в производстве молочной продукции (на 2,5%).

Для сферы производства пищевых продуктов 2018 год стал годом положительного динамичного роста — индекс производства увеличился на 4,5 % и превысил значение в целом по обработке, объем отгруженной продукции вырос на 5,7 %. Сальдированный финансовый результат вырос на 1,7 %, среднесписочная численность и заработная плата работников — на 0,3 и 6,9 %, соответственно. Постоянный спрос на продукцию пищевой промышленности делает инвестирование в сферу производства отечественных пищевых продуктов прибыльным и быстро окупаемым, однако в 2018 году в области заметно снижение инвестиционной активности — объем инвестиций в сопоставимых ценах к 2017 году составил всего 92,4 %. В последнее время пищевая промышленность располагает большим потенциалом для развития, обусловленным применением санкционных ограничений по отношению к России, введением политики импортозамещения, программ государственных льгот.

Увеличение объемов производства пищевых продуктов способствует развитию и сельскохозяйственной базы региона. За пять лет (с 2014 по 2018 гг.) в Нижегородской области были введены помещения для крупного рогатого скота на 29,4 тыс. мест, свиноводческие комплексы на 25,1 тыс. мест, помещения для птицы на 842,3 тыс. мест, птицефабрика яичного направления на 222,4 тыс. кур-несушек, а также зерносеменохранилища и хранилища для картофеля, овощей и фруктов в сельском хозяйстве. В 2018 году в производстве пищевых продуктов были введены в действие за счет строительства и реконструкции мощности по производству цельномолочной продукции, колбасных изделий, быстрозамороженных мясных блюд, мясных консервов.

Таким образом, производство продуктов питания в Нижегородской области продолжает развиваться, внося существенный вклад в обеспечение продовольственной безопасности региона.

Библиографический список

- [1] Римская декларация по всемирной продовольственной безопасности. [Электронный ресурс]. URL: http://www.observer.materik.ru/observer/N3-4 97/019.htm
- [2] Стратегия национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года, Указ Президента Российской Федерации от 12 мая 2009 г. № 537. [Электронный ресурс]. URL: http://www.consultant.ru/document /cons_doc_LAW_191669/ 942772dce30cfa36b671bcf19ca928e4d698a928/
- [3] Доктрина продовольственной безопасности Российской Федерации, Указ Президента РФ от 30.01.2010 г. №120. [Электронный ресурс]. URL: http://kremlin.ru/events/president/news/6752
- [4] «Об обеспечении продовольственной безопасности в Нижегородской области», закон от 9 августа 2011 года № 111-3. [Электронный ресурс]. URL: http://docs.cntd.ru/document/944954179
- [5] Постановление Правительства Нижегородской области от 17 апреля 2012 г. № 216. «Об установлении пороговых значений критериев продовольственной безопасности Нижегородской области по видам сельскохозяйственной продукции и продовольствия». [Электронный ресурс]. URL: https://www. lawmix.ru/zakonodatelstvo/1611907
- [6] Федеральная служба государственной статистики. Официальная статистика. [Электронный ресурс]. URL: https://www.gks.ru/folder/10705.
- [7] Единая межведомственная информационно статистическая система (ЕМИСС). [Электронный ресурс]. URL: https://fedstat.ru/
- [8] Нижегородская область в цифрах. [Электронный ресурс]. URL: https:// nizh-stat.gks.ru/publication_collection/document/29431

G.P. Polyakova I.G. Emelina

FOOD PRODUCTION AS AN ELEMENT OF FOOD SECURITY OF THE REGION ON THE EXAMPLE OF THE NIZHNY NOVGOROD REGION

Territorial authority of the Federal State Statistics Service for the Nizhny Novgorod Region, Nizhny Novgorod

Abstract. Food security is the most important component of the country national security, one of the directions of which is self-sufficiency of food resources for the population, achieved by the development of the agricultural base and food industry. In the Nizhny Novgorod Region, the food industry is represented in various directions - the production of meat and dairy, vegetable oils and fats, flour and cereal products, bakery and confectionery and it allows providing the region with the necessary food. The article considers the main parameters of the food production in the region for 2018.

Key words: food production, food security, self-sufficiency in food resources.

References

- [1] Rome Declaration on World Food Security. [Electronic resource]. Available at: http://www.observer.materik.ru/observer/N3-4 97/019.htm
- [2] National Security Strategy of the Russian Federation until 2020, Decree of the President of the Russian Federation dated May 12, 2009 No. 537. [Electronic resource]. Available at: http://www.consultant.ru/ document/cons_ doc LAW 191669/942772dce30cfa36b671bcf19ca928e4d698a928 /
- [3] Doctrine of food security of the Russian Federation, Decree of the President of the Russian Federation of 01.30.2010 No. 120. [Electronic resource] Access mode: http://kremlin.ru/events/president/news/6752
- [4] "On ensuring food security in the Nizhny Novgorod region", the law of August 9, 2011 No. 111-3. [Electronic resource]. Available at: http://docs.cntd.ru/document/944954179
- [5] Decree of the Government of the Nizhny Novgorod Region of April 17, 2012 No. 216. "On the establishment of threshold values for food security criteria of the Nizhny Novgorod region by type of agricultural products and food." [Electronic resource]. Available at: https://www.lawmix.ru/zakonodatelstvo/1611907
- [6] Federal State Statistics Service. Official statistics. [Electronic resource]. Available at: https://www.gks.ru/folder/10705.
- [7] Unified Interdepartmental Information and Statistical System (EMISS). [Electronic resource]. Available at: https://fedstat.ru/
- [8] Nizhny Novgorod region in numbers. [Electronic resource]. Available at: https://nizhstat.gks.ru/publication-collection/document/29431