

**L.I. Manchinskaya**

## **EX ANTE ORIENTATION OF AGRICULTURAL PRODUCTION IN THE RUSSIAN FEDERATION IN THE CONTEXT OF DEVELOPING AGRICULTURAL SECTOR**

**Larisa Manchinskaya** – Senior Lecturer, the Department of National Economics and Production Organization, State Institute of Economics. Finance, Law and Technologies, PhD in Economics, Gatchina; **e-mail: larisamanchinskay@gmail.com**.

*The article examines possibilities of transition to innovative type of economical development of agricultural sector enterprises in Russia given particular specialization in the global economies system. The author provides a developing agriculture based model analysis of ex ante assessments of manufacturing key animal husbandry products in the Russian Federation. The analysis shows that in order to strengthen the leading agricultural sub-sectors competitiveness one needs to apply public-private partnership mechanisms as well as to create better terms for Russian agricultural sector enterprises to be eligible to access sustainable investments. A special attention is given to provision of national economy sectors with qualified specialists and labour force in the long term.*

**Keywords:** agriculture; production forecasting; animal husbandry products; export structure; strategic development; structural changes in economy; market development rate; innovation; option; development.

**Л.И. Манчинская**

## **ПРОГНОЗНАЯ ОРИЕНТАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА АГРАРНОЙ ПРОДУКЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В УСЛОВИЯХ МОДЕЛИ РАЗВИВАЮЩЕГОСЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

**Лариса Иосифовна Манчинская** – доцент кафедры национальной экономики и организации производства, Государственный институт экономики, финансов, права и технологий, кандидат экономических наук, г. Гатчина; **e-mail: larisamanchinskay@gmail.com**.

*В статье исследованы возможности перехода к инновационному типу экономического развития предприятий агропромышленного комплекса РФ с учетом специализации в системе мирового хозяйства. Проведенный автором анализ прогнозных оценок производства основных продуктов животноводства Российской Федерации по модели развивающегося сельского хозяйства показал, что повышение конкурентоспособности ведущих подотраслей сельского хозяйства требует применения механизмов частно-государственного партнерства, улучшения условий доступа российских предприятий агропромышленного комплекса к источникам долгосрочных инвестиций, а также обеспечения отраслей экономики высокотехнологичными специалистами и рабочей силой в стратегической перспективе.*

**Ключевые слова:** сельское хозяйство; прогноз производства; продукты животноводства; структура экспорта; стратегическое развитие; структурные изменения экономики; скорость роста рынка; инновации; вариант; развитие.

В соответствии с Концепцией социально-экономического развития на период до 2035 года российской экономике предстоит одновременно решать сложные задачи и догоняющего и опережающего типа развития сельского хозяйства. Очевидно, что в условиях ужесточающейся глобальной конкуренции на международных рынках невозможно достичь уровня экономического развития промышленно-развитых стран по показателям благосостояния и эффективности, не обеспечивая опережающее развитие тех секторов российской экономики, которые являются точками роста в стратегической перспективе. При этом для таких перспективных направлений, как сельскохозяйственное производство необходимо специализировать российскую экономику в мировой системе хозяйствования, обеспечив таким образом максимальную скорость роста рынка с учетом национальных конкурентных преимуществ.

Анализ статистической информации подтвердил следующее: исследования показали, что по итогам 2018 года объем производства сельскохозяйственной продукции в России составил 5,12 трлн руб. в фактических ценах [3]. По сравнению с 2017 годом в 2018 году объемы производства продукции несмотря на неблагоприятные погодные условия снизились лишь на 88 млн руб. При этом, по материалам Российского статистического управления, в сопоставимых ценах сельскохозяйственное производство в прошлом году сократилось только на 0,6% [9].

В настоящее время сельское хозяйство Российской Федерации занимает более 4% в структуре валовой добавленной стоимости [3]. При этом в агропромышленном комплексе трудятся более 4,54 млн человек, что составляет 6,7% от общего количества трудоспособного населения страны [9]. Россия, обладая уникальным ресурсным потенциалом в стратегической перспективе, сможет стать лидером по поставкам продукции аграрного сектора экономики и крупнейшим мировым экспортером экологически чистых, высококачественных продуктов питания.

Исследования показали, что в связи с ростом населения и изменением структуры питания в развивающихся странах в перспективе на мировом рынке продовольствие становится важнейшим стратегическим ресурсом. В 2018 году объемы мировой торговли продовольственными товарами превысили 1,57 трлн долларов, и в среднесрочной перспективе до 2024 года ожидается рост до 1,94 трлн долларов [9]. В связи с предстоящими изменениями в объеме продовольственных ресурсов мирового хозяйства и структуре питания стран важнейшим фактором становятся структурные изменения экономики России, в том числе в сельском хозяйстве, задание четкого вектора перспективных направлений развития.

В стратегической перспективе, по некоторым прогнозам, приоритетными направлениями экспорта на мировые рынки становятся поставки зерна и зерновых культур, а также продуктов переработки: круп, муки, колбасных и кондитерских изделий, сахара и других продуктов питания [5]. При этом к 2030 году, по прогнозам, Россия имеет существенную возможность продвижения на международных рынках таких категорий товаров, как мясо, птица, включая субпродукты и мясные консервы. Общий объем экспорта сельскохозяйственной продукции из России в 2018 году составил около 26 млрд долл., в том числе зерновые культуры 39 млн тонн, из них 34 млн тонн пшеница. товарной структуры экспорта в 2017 г. составил 9,33 млрд долл. В структуре экспорта национальной экономики доминирует зерно – 5791 млн долл., В 2017 г. экспорт рыбы и морепродуктов, за исключением переработанной продукции, составил 3,09 млрд долл. без учёта товара, оформленного вне таможенной системы [9].

Среди российских импортных продовольственных товаров большую часть составляют мясо и мясопродукты, фрукты, овощи, рыба и рыбопродукты. Снижение импортной продукции в Россию в 2018 г. обусловлено программой импортозамещения, реализуемой в стране с 2015 года. В результате мероприятий, проводимых

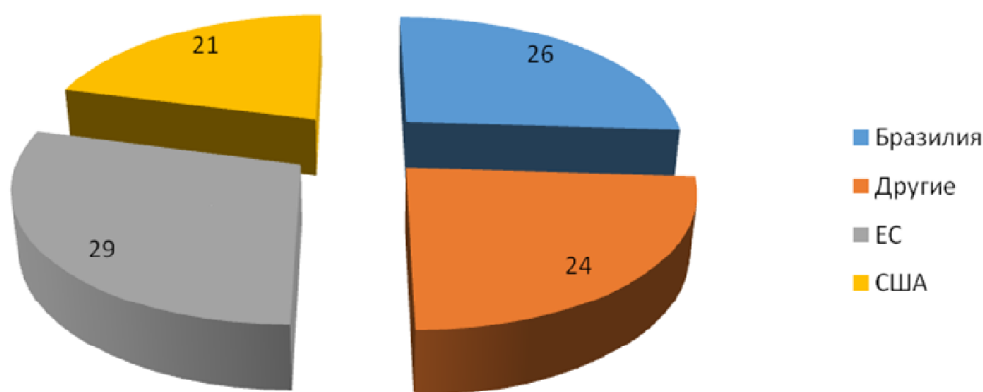
Правительством Российской Федерации по импортозамещению, объемы импорта продукции животноводства в Россию, снизились на 10% [3].

В настоящее время основную долю российского экспорта на мировой рынок составляет растениеводческая продукция, при этом основные экспортные поставки осуществляются: 17,13% в Турцию, 14,52% в Египет, 5,97% в Саудовскую Аравию и другие страны [10]. Около 2/3 экспорта России приходится на зерновые культуры [9]. В области производства и потребления продуктов сельского хозяйства, особенно по животноводческой продукции: молока и молокопродуктов, птицы, яиц и других продуктов Россия находится на одинаковом уровне с такими странами, как Германия и Италия. В среднем, каждый житель этих стран в год потребляет 220–230 яиц [9]. По потреблению молока и молочных продуктов российские потребители значительно уступают жителям европейских стран и США. В РФ ежегодное употребление молока и молочных продуктов составляет около 220 кг в год, тогда как в занимающих первые места в списке – Франции и Германии – потребляют молочную продукцию на уровне 425 кг на человека в год. поголовье крупного рогатого скота в РФ составляет всего 5,84% от индийского, но несмотря на сокращение поголовья, Россия продолжает входить в число стран-лидеров по этому показателю [9].

По прогнозу Правительства РФ, в 2019 году планируется сократить импорт продовольственных товаров по основным категориям продуктов импортозамещения еще на 4 процента [3]. Для решения этой важнейшей задачи в России были введены в эксплуатацию производственные мощности, специализирующиеся на выпуске не традиционных для России продуктов [3]. В республике Татарстан производят сыр пармезан, в Алтайском крае – сыры камамбера и маскарпоне, а в Свердловской области наладили производство мясного деликатеса – хамона. Прогноз показывает, что в целях обеспечения экономической безопасности к 2024 году Россия имеет реальную возможность значительно сократить долю импорта отдельных продовольственных товаров.

По прогнозу, в условиях модели развивающегося сельского хозяйства в Российской Федерации производство мяса крупного рогатого скота в 2024 году составит 5827 тыс. тонн, свиней – 5243 тыс. тонн, птицы – 6593 тыс. тонн [1]. Экспорт мясных продуктов по перспективным направлениям по странам мира представлен на рисунке [2].

Наибольшая доля поставок мяса приходится на страны Евросоюза – 29% экспорта, затем идут Бразилия (26%), США (21%) и другие страны [9]. Это означает необходимость продвижения продукции на рынки других стран, таких как Китай, страны латинской Америки, восточной



Структура экспорта мяса в Российской Федерации и основные страны экспортеры (в %) *Источник: [9].*

Азии. Для рынков ряда стран наиболее актуальным будет экспорт не мяса, а продукции растениеводства. На период до 2024 года прогноз производства основных продуктов растениеводства показывает значительный рост: картофеля – до 35045 тыс. тонн, овощей – 19354 тыс. тонн, плодов и ягод – 4418 тыс. тонн [3], что свидетельствует о стратегических возможностях развития национального сельского хозяйства в среднесрочной перспективе. Но в ряде направлений наблюдается достаточно высокий процент импортируемой продукции, что связано с отдельными климатическими факторами, а также с определенными программами развития и стимулирования передовых аграрных стран, специализирующихся на соответствующих продуктах животноводства.

При специализации российской экономики в системе мирового хозяйства главными факторами, влияющими на рост потребления продовольственных товаров и конъюнктуру мирового продовольственного рынка, являются следующие:

- к 2030 году по прогнозам ожидается рост численности населения мира до 8,1 млрд человек, а 2100 году – 11 млрд человек. При этом основной прирост населения обеспечивают страны Африки и Юго-Восточной Азии [7];

- в быстро развивающихся странах Юго-Восточной Азии в связи с повышением уровня благосостояния происходят изменения в структуре потребления, которые приводят к росту спроса на качественные продукты питания по всему миру;

- во многих развивающихся странах из-за нерациональной структуры питания возникает дефицит продовольственных товаров, витаминов, микроэлементов, белков и переизбыток жиров и углеводов. По данным Всемирной продовольственной организации ООН [8], более четверти населения Земли имеют избыточный вес или страдают от ожирения ввиду нарушения структуры питания.

Отдельные исследования [2] показывают, что для обеспечения стратегического развития аграрного сектора с учетом изменения мирового рынка необходимо

привлечь инвестиции в сельскохозяйственную отрасль объемом не менее чем 3–5% ВВП от существующего уровня отраслевой поддержки. В настоящее время из-за нехватки техники в отдельных областях плохо обрабатывается более 30–40% пахотных земельных угодий, в отдельных регионах на 100 га пашни приходится всего по 2 трактора. Из-за низкой рентабельности в животноводстве производители вынуждены сокращать поголовье крупного рогатого скота, что приводит к увеличению импорта мяса [2].

По мнению Н.В. Климовой и М.И. Ищенко, «Важнейшим фактором, тормозящим рост российского экспорта продукции АПК, являются проблемы с транспортировкой и хранением, а также высокая цена на горюче-смазочные материалы. В зависимости от вида культур при хранении и транспортировке портятся более 40% сельскохозяйственной продукции. На практике, из-за большой территориальной разбросанности России, возникают проблемы с перераспределением сельскохозяйственной продукции» [2].

Поэтому повышение конкурентоспособности ведущих подотраслей сельского хозяйства требует применения механизмов частно-государственного партнерства, улучшения условий доступа российских предприятий агропромышленного комплекса к источникам долгосрочных инвестиций, а также обеспечения отраслей экономики высокотехнологичными специалистами и рабочей силой в стратегической перспективе.

В заключение можно отметить, что инновационный вариант развития сельского хозяйства базируется на поддержке инвестиционного сектора; совершенствовании отраслевой структуры экономики АПК за счет накопления научно-технического потенциала и создания стабильного инвестиционного климата для сельского хозяйства и обрабатывающей промышленности за счет собственных источников предприятий, привлечения иностранных и федеральных средств, увеличения расходов на НИОКР, модернизации взаимосвязанных секторов экономики.

Сценарий инновационного развития сельского хозяйства наряду с использованием конкурентных преимуществ предполагает повышение эффективности человеческого капитала и развитие высоко- и средне-технологичных производств полного цикла; характеризуется более высокими параметрами импортозамещения и инновационной активности компаний, и в целом, российского агропромышленного комплекса.

### ЛИТЕРАТУРА

1. Аграрный Вестник Урала. 2008. № 5(47). Май. URL: [http://www.m-avv.narod.ru/PDFkee/AVU47\\_05\\_2008.pdf](http://www.m-avv.narod.ru/PDFkee/AVU47_05_2008.pdf) (дата обращения: 08.04.2019).
2. Климова Н.В., Ищенко М.И. Экспортный потенциал сельского хозяйства России // Политематический сетевой электронный научный журнал Кубанского государственного аграрного университета. 2016. № 119. С. 577–587.
3. Министерство финансов: [сайт]. URL: <https://www.minfin.ru> (дата обращения: 05.04.2019).
4. Миронков М.А., Селиванова Л.А., Бутко Е.Я. Стратегическое планирование развития территорий муниципальных образований: закон-теория-практика: монография. Гатчина: Изд-во ГИЭФПТ, 2018. 137 с.
5. Омаров М.М., Минин Д.Л. Прогноз развития структурных изменений АПК Северо-западного федерального округа и рекомендации по обеспечению стабильного развития на среднесрочную перспективу // Известия Международной академии аграрного образования. 2016. № 26. С. 81–84.
6. Селиванова Л.А., Осипова Н.И. Оценка ресурсного потенциала научного учреждения и стратегия его развития // Журнал правовых и экономических исследований. Journal of Legal and Economic Studies. 2017. № 2. С. 241–245.
7. ООН: население Земли к 050 году превысит 9,8 млрд человек // ТАСС: [сайт]. URL: <https://tass.ru/obschestvo/4357817> (дата обращения: 12.02.2019).
8. ФАО бьет тревогу из-за «глобальной пандемии» ожирения // РИА Новости: [сайт]. URL: <https://mail.rambler.ru/m/redirect?url=https%3A//ria.ru/20180913/1528485551.html&hash=2dee681b7acc6608ce0774276c6f6af9> (дата обращения: 12.02.2019).
9. Федеральная служба государственной статистики: [сайт]. URL: <http://www.gks.ru/bgd> (дата обращения: 12.02.2019).
10. Экспортный потенциал АПК России: состояние и перспективы // ВИАПИ им. А.А. Никонова: [сайт]. URL: <http://www.viapi.ru/download/2017/20171016-Niko-chte-sbor-2017.pdf> (дата обращения: 05.04.2019).