

Влияние экспорта зерновых и масличных культур на внутренний рынок стран-экспортеров

Владимир Васильевич РАУ,

кандидат экономических наук, Всероссийский институт аграрных проблем и информатики им. А.А. Никонова – филиал ВНИИЭСХ РАН, (Большой Харитоньевский пер., д. 21, стр. 1, Москва, 107078, Россия) - ведущий научный сотрудник, тел.: (495)6283069,

УДК 339.5
ББК 65.428
Р-258

Елена Юрьевна ФРОЛОВА,

кандидат экономических наук, Всероссийский институт аграрных проблем и информатики им. А.А. Никонова – филиал ВНИИЭСХ РАН, (Большой Харитоньевский пер., д. 21, стр. 1, Москва, 107078, Россия) - ведущий научный сотрудник, E-mail: efrolova@inbox.ru

Аннотация

В данной работе проанализирована практика развития потенциала крупнейших стран - экспортеров зерновых и масличных культур. Это актуально для российской аграрной экономики и усиления ее экспортной ориентации в среднесрочной и долгосрочной перспективе. Исследование позволило выявить важнейшие особенности и факторы, повлиявшие на динамику роста экспорта в основных странах – экспортеров данной продукции. Необходимость сохранения стабильности зернового рынка при резких изменениях конъюнктуры вынуждает правительства стран-лидеров по экспорту зерновых иметь в своем распоряжении различные инструменты, страхующие внешние и внутренние риски. С этой точки зрения изучение опыта стран лидеров имеет большое прикладное значение.

Ключевые слова: США, Франция, Австралия, Бразилия, Аргентина, страны-экспортеры, мировой рынок зерновых и масличных культур, ячмень, кукуруза, соя, экспортные операции на аграрных рынках.

The impact of grain and oilseed exports on domestic markets

Vladimir Vasilievich RAU,

Candidate of Economic Sciences, All-Russian Institute of Agrarian Problems and Informatics n/a A.A.Nikonov, branch of Federal scientific center for agrarian economy and social development of rural territories - All-Russian research institute for economics of agriculture (21-1 Bolshoy Kharitonyevsky per., Moscow, 107078)- Leading Researcher, phone: (495)6283069,

Elena Yur'evna FROLOVA,

Candidate of Economic Sciences, All-Russian Institute of Agrarian Problems and Informatics n/a A.A.Nikonov, branch of Federal scientific center for agrarian economy and social development of rural territories - All-Russian research institute for economics of agriculture (21-1 Bolshoy Kharitonyevsky per., Moscow, 107078)- Leading Researcher, E-mail: efrolova@inbox.ru



Abstract

The paper analyzes the practices of enhancing the export capacity in the largest grain and oilseeds exporting countries. This is relevant for the Russian agricultural economy and the promotion of exports in the medium and long term. The study reveals the most important features and factors that influenced the export growth in the main exporting countries of these products. The governments are forced to have a variety of tools at their disposal in order to ensure the stability of the grain market in case of major fluctuations, thus insuring against internal and external risks. From this perspective, studying the experience of the leading countries is important for practical purposes.

Keywords: USA, France, Australia, Brazil, Argentina, exporting countries, world market for grains and oilseeds, barley, corn, soybeans, export operations in agricultural markets.

ВВЕДЕНИЕ

По мере роста открытости российской аграрной экономики и её экспортной ориентации увеличивается потребность изучения опыта крупнейших мировых экспортеров, многие годы поставляющих на внешний рынок значительные объемы сельскохозяйственной продукции и сохраняющих высокую эффективность и стабильность функционирования внутреннего рынка этой продукции на своей территории. Актуальность для Российской Федерации этих вопросов видна на примере важнейших зерновых и масличных культур, таких как ячмень, кукуруза и соя, демонстрирующих значительную динамику роста экспорта во многих развитых и развивающихся странах мира. Их изучению посвящено наше исследование¹. Для примера можно взять таких известных экспортеров данной продукции как Франция, Австралия, США, Бразилия и Аргентина, чей богатый многолетний опыт в этой области безусловно будет полезен для нашей страны.

Одной из важнейших зерновых культур, востребованных на мировом рынке, является ячмень. Велика его роль как ценной кормовой культуры в животноводстве, поскольку он содержит питательные вещества, необходимые при кормлении всех видов скота и птицы. В ряде стран мира, например, в Северной Африке, на Ближнем Востоке, ячмень используется в продовольственных целях, особенно среди малообеспеченных слоев населения. Ячмень также является важнейшим сырьевым компонентом пивоваренной промышленности, где от его качества и сортности зависит вкус лучших мировых марок пива. Крупнейшими экспортерами ячменя являются Франция, Австралия и Аргентина. Вместе они обеспечивают около половины мирового экспорта этой важной зерновой культуры. И если Франция и Австралия традиционно были основными поставщиками ячменя, то Аргентина стала им лишь за последние годы. Так, например, экспорт ячменя из этой латиноамериканской страны вырос за 2001-2018 гг. с 0,2 до 2,7 млн тонн, или в 13,5 раза (для сравнения, во Франции и Австралии он увеличился за аналогичный период в 1,5 раза, в мире в целом – в 1,7 раза). Соответственно, удельный вес Аргентины

в мировом экспорте этой культуры возрос с 1,0 до 8,1%, при некотором снижении этой доли у стран-конкурентов (см. таблицу 1).

Таблица 1

Основные экспортеры ячменя

Показатели	2001	2005	2010	2015	2018	2018 к 2001, раз
Млн тонн						
Мир в целом	19,4	25,9	26,9	38,4	33,4	1,7
Франция	4,1	5,4	5,7	7,5	6,2	1,5
Австралия	4,0	3,9	4,0	5,2	6,1	1,5
Аргентина	0,2	0,3	0,5	1,5	2,7	13,5
Доля в мировом экспорте, %						
Мир в целом	100	100	100	100	100	
Франция	21,1	20,8	21,2	19,5	18,6	
Австралия	20,6	15,1	14,9	13,5	18,3	
Аргентина	1,0	1,2	1,9	3,9	8,1	

Источник: данные International Trade Centre, https://www.trademap.org/tradestat/Country_SelProduct_TS.

Другой важнейшей зерновой культурой мирового рынка является кукуруза. Помимо высоких пищевых и кормовых достоинств, она еще служит незаменимым источником для получения биологического топлива (биоэтанола), что особенно важно для стран, бедных природными энергетическими ресурсами нефти и газа. Признанным лидером мирового экспорта кукурузы здесь выступают Соединенные Штаты, на их долю приходится более 40% всех поставок этой культуры на международный рынок. На втором и третьем местах мирового рынка расположились со значительным отрывом от лидера Бразилия и Аргентина – их доли в мировом экспорте данной культуры составляли в 2018 г. соответственно 14,1 и 13,9%. Однако Бразилия, в отличие от конкурентов, наращивает свой экспортный потенциал гораздо интенсивнее: за 2001-2018 гг. вывоз кукурузы из этой страны возрос в 4,2 раза, в то время как в США и Аргентине лишь в 2,0-2,1 раза, а в мире в целом – в 2,4 раза (см. таблицу 2)

Таблица 2

Основные экспортеры кукурузы

Показатели	2001	2005	2010	2015	2018	
Млн тонн						
Мир в целом	70,3	75,8	111,1	147,9	167,7	2,4
США	34,5	30,8	50,7	44,7	70,1	2,0
Бразилия	5,6	1,1	10,8	28,9	23,6	4,2
Аргентина	10,9	14,6	17,5	16,7	23,3	2,1
Доля в мировом экспорте, %						
Мир в целом	100	100	100	100	100	
США	49,1	40,6	45,6	30,2	41,8	



Показатели	2001	2005	2010	2015	2018
Бразилия	8,0	1,5	9,7	19,5	14,1
Аргентина	15,5	19,3	15,8	11,3	13,9

Источник: данные International Trade Centre, https://www.trademap.org/tradestat/Country_SelProduct_TS.aspx?nvpm

Одной из наиболее значимых культур мирового сельскохозяйственного экспорта стала в настоящее время соя. Темпы роста ее производства и экспорта поистине впечатляют. За период 2001-2018 гг. мировой экспорт этой культуры увеличился в 5,5 раза, что гораздо выше, чем любой другой аграрной продукции. Ключевым игроком на мировом рынке сои является Бразилия. Эта страна за тот же период сумела нарастить свой экспортный потенциал по данной культуре в 5,3 раза и в настоящее время поставляет на мировой рынок 83,6 млн тонн соевых бобов, что обеспечивает 54,8% общемировых поставок. В тройке ведущих экспортеров также США – 30,6% поставок и Аргентина – 2,4%. Соевые бобы – ценный высокобелковый продукт, востребованный во многих подотраслях пищевой индустрии. Но главное достоинство этой культуры в том, что она служит незаменимым кормовым средством для бройлерного птицеводства и других отраслей. В севообороте с кукурузой соя обеспечивает высокие урожаи и стабильные доходы фермеров во всех ведущих странах-экспортерах этой продукции (см таблицу 3).

Таблица 3

Основные экспортеры соевых бобов

Показатели	2001	2005	2010	2015	2018	2018к2001, раз
Млн тонн						
Мир в целом	27,9	58,2	97,6	131,3	152,5	5,5
США	-	19,0	42,3	48,2	46,6	-
Бразилия	15,7	22,4	29,1	54,3	83,6	5,3
Аргентина	7,4	10,0	13,6	11,7	3,7	0,5
Доля в мировом экспорте, %						
Мир в целом	100	100	100	100	100	
США	-	32,6	43,3	36,7	30,6	
Бразилия	56,3	38,5	29,8	41,4	54,8	
Аргентина	26,5	17,2	13,9	8,9	2,4	

Источник: International Trade Centre https://www.trademap.org/tradestat/Country_SelProduct_TS.aspx?nvpm

Одним из основных продуктов, получаемых при переработке соевых бобов, является соевое масло – важнейший элемент питания во многих странах мира, прежде всего в Юго-Восточной Азии, Северной и Южной Америке. Здесь лидером международных поставок является Аргентина – на долю этой страны приходится

36,8% мирового экспорта соевого масла. На втором и третьем местах расположились, соответственно, Бразилия – 12,3% и США – 9,6%. Как продукт с высокой добавленной стоимостью, соевое масло – весьма привлекательный товар, пользующийся устойчивым спросом на мировом агропродовольственном рынке и приносящий стабильные доходы странам-экспортерам (см. таблицу 4).

Таблица 4

Основные экспортеры соевого масла

Показатели	2001	2005	2010	2015	2018	2018к2001, раз
Млн тонн						
Мир в целом	8,3	10,3	11,0	12,8	11,4	1,4
США	0,7	0,4	1,7	1,0	1,1	1,6
Бразилия	1,7	2,7	1,6	1,7	1,4	0,8
Аргентина	3,3	4,9	4,9	5,6	4,2	1,3
Доля в мировом экспорте, %						
Мир в целом	100	100	100	100	100	
США	8,4	3,9	15,5	7,8	9,6	
Бразилия	20,5	26,2	14,5	13,3	12,3	
Аргентина	39,8	47,6	44,5	43,8	36,8	

Источник: International Trade Centre, https://www.trademap.org/tradestat/Country_Sel-Product_TS.aspx?nvpm=1%7c%7c%7c%7c%7c1507%7c%7c%7c4%7c1%7c1%7c2%7c2%7c1%7c2%7c1%7c

В крупных странах-экспортерах стабильность внутреннего рынка аграрной продукции базируется, с одной стороны, на мощной материально-технической базе как самого сельскохозяйственного производства, так и его экспортной инфраструктуры, а с другой стороны, на проверенной десятилетиями, тщательно выстроенной системе рыночных отношений, нацеленной на обеспечение эффективности производства при частых и значительных колебаниях экономических, политических и климатических условий ведения бизнеса. Так, во Франции, например, действует двухуровневая система регулирования, с одной стороны в целом в рамках Европейского союза, с другой стороны, на национальном уровне. Это дает возможность сохранять стабильность внутреннего зернового рынка даже при значительных конъюнктурных колебаниях и потрясениях. Предусмотрены, кроме того, довольно существенные страховые и переходящие запасы зерна в расположенных по всей территории страны современных хранилищах, что позволяет, в случае необходимости, своевременно выбросить на внутренний рынок крупные партии пшеницы, ячменя, кукурузы, сои или другой продукции и, тем самым, сбить рост цен уже в момент его зарождения. В случае же значительного падения цен, напротив, имеются реальные экономические рычаги по дополнительным закупкам зерна и масличных культур в государственные резервные фонды на выгодных для производителей условиях, а также стимулированию экспортных поставок в другие страны. Все это дает возможность достаточно плавно и эффективно выравнивать



внутренние цены, не допуская их значительных колебаний и снижения доходов фермеров.

Управление и регулирование продовольственного комплекса во Франции на национальном уровне осуществляет Министерство сельского и лесного хозяйства через свои региональные и департаментские управления, выполняющие консультативные, информационные и координирующие функции, в том числе по вопросам экспорта. Кроме того, важным институтом регулирования межотраслевых связей выступает Высший совет по ориентации и координации развития сельского хозяйства и пищевой промышленности, который занимается, в частности, вопросами ценовой и кредитной политики, а такая разветвленная и отработанная на протяжении многих лет система регулирования внутреннего рынка позволяет развитым странам-экспортерам, как правило, обходиться без более жестких мер, имея ввиду, в частности, введение экспортных пошлин на вывоз зерна или зерновое эмбарго, которые, как правило, всегда имеют как позитивные, так и негативные последствия для принимающей их страны, тем более если эта страна — известный поставщик данной продукции на мировой рынок и дорожит своей репутацией. На протяжении многих лет экспорт зерна, в том числе и кормового ячменя, кукурузы, является своеобразным драйвером роста всего внутреннего аграрного рынка. Экспортные доходы создают надежную финансовую основу роста инвестиций и инноваций в агротехнологии, модернизацию материально-технической базы АПК, вложений в производственную и социальную инфраструктуру, обновление портовых и элеваторных мощностей, парка зерновозов и путевого хозяйства. Это, в свою очередь, помогает еще более поднять и без того высокую урожайность (60-70ц/га пшеницы и ячменя, 90-100ц/га кукурузы), увеличить экспортный потенциал. Причем не только в растениеводстве, но и в животноводстве (скотоводстве, свиноводстве, птицеводстве, овцеводстве), а также пивоваренной промышленности, глубокой переработке зерна. Кроме того, экспортные поставки обеспечивают устойчивое развитие внутреннего рынка смежных отраслей АПК – сельскохозяйственной техники, минеральных удобрений, средств защиты растений, объектов транспортировки, переработки и хранения аграрной продукции.

В 2011/2012 сельскохозяйственном году страны Европейского союза поразила сильная засуха, повлекшая за собой значительные сокращения валовых сборов основных культур, в том числе сои, ячменя и кукурузы. Однако, благодаря имеющимся страховым и резервным запасам, экспортные обязательства большинства стран-поставщиков, в том числе и Франции, были выполнены. Кроме того, с помощью механизмов поддержки аграрного производства удалось в целом сохранить ценовую стабильность внутреннего рынка и доходы сельскохозяйственных производителей. Для этого на уровне Европейского союза в полной мере были задействованы такие методы, как покупка зерна по гарантированным ценам, прямые и экспортные субсидии, импортные тарифы и ряд других. На уровне отдельных стран использовались дотации производителям, субсидии, страховые выплаты,

прямые платежи. При этом объемы средств для стабилизации и поддержки определялись национальными правительствами по согласованию с Аграрной комиссией Евросоюза².

Главной особенностью другого крупного экспортера продовольствия на мировой рынок – Австралии является крайняя засушливость местного климата. Это вызывает регулярные перепады урожайности и валовых сборов всех видов сельскохозяйственных культур. Несмотря на это, за счет современной агротехники, адаптированной к таким экстремальным условиям, значительным переходящим запасам зерна, грамотно выстроенным системам логистики и агрострахования, а также другим мерам государственного регулирования, страна обеспечивает сравнительно надежные поставки на мировой рынок качественного зерна и высокие доходы основной массы фермерских хозяйств. Причем это также достигается, как правило, без введения прямых экспортных ограничений на вывоз зерна в неурожайные годы.

Аграрный экспорт во многом определяет, таким образом, общее экономическое благополучие страны, поскольку 60% всей производимой сельскохозяйственной продукции, в том числе 75% зерна, вывозится за рубеж³. Возделывание зерновых культур, в том числе ячменя, ведется, в основном, в восточных и юго-восточных районах Австралии, в меньшей степени оно развито на юго-западе. Основной проблемой, с которой сталкиваются аграрные производители, помимо засухи, эрозии и низкого плодородия земель, является недостаток пресной воды. Достаточно сказать, что три четверти страны представляют собой пустыни и полупустыни. В связи с этим существуют даже официальные ограничения на использование воды для промышленных, бытовых и сельскохозяйственных нужд. Посевная площадь ячменя в Австралии составляет 4-5млн га, урожайность – 10-20ц/га. Валовой сбор составляет в среднем от 4 до 10 млн тонн. Внутренне потребление – 2-4 млн тонн, сохраняемые запасы – 1-3 млн тонн. Объемы экспорта существенно колеблются в зависимости от конъюнктуры мирового рынка и погодных условий.

В подобной ситуации приоритет, естественно, получает наиболее засухоустойчивые виды и сорта зерновых, кормовых и технических культур, в том числе, местной селекции, которые выращиваются здесь как для внутреннего потребления, так и на экспорт. Кукуруза в Австралии имеет гораздо меньшее значение, по сравнению с пшеницей и ячменем, и используется, в основном, на кормовые цели.

Поскольку экспорт зерна в Австралии значительно больше внутреннего потребления, зерновое производство сильно зависит от уровня мировых цен. В связи с этим, австралийское правительство постоянно стремится найти наиболее эффективную модель регулирования экспорта. Долгое время он осуществлялся через единую государственную структуру, надзирающую за деятельностью двух частных компаний, на которые возлагались монопольные функции по экспорту и импорту всей зерновой продукции. Однако в 2008 г. была введе-



на новая система регулирования и учреждено государственное Агентство экспортеров зерна, входящее в структуру Министерства сельского, рыбного и лесного хозяйства страны. Для получения аккредитации экспортер обязан иметь достаточные финансовые средства и пятилетнюю успешную бизнес-историю, а также быть готовым предоставлять свободный доступ к имеющимся в его распоряжении портовым терминалам. Результаты работы по данной схеме доказали ее эффективность. Только за первый год на внешний рынок успешно вышли 17 новых поставщиков зерна с общим объемом экспорта 12,3 млн тонн (3). На зерновом рынке Австралии в настоящее время действует целый ряд крупных операторов, в собственности которых находится основная часть из 20 зерновых экспортных портов, а также большинство элеваторов. Существует достаточно прозрачная и эффективная система отношений в технологической производственной цепочке: зерновые брокеры, к примеру, получают за свои услуги не более 10 долл. с одной тонны зерна, транспортировка обходится примерно в 20 долл., а цена хранения – 30-40 долл. за тонну. При этом зерно покупается у фермеров по гарантированной цене. Накопления, возникающие в годы высокого урожая и доходов, впоследствии идут на покрытие убытков, образующихся при падении цен мирового рынка по сравнению с гарантированной внутренней ценой⁴.

Влияние экспорта на внутренний рынок заключается в том, что получаемые при этом дополнительные доходы в значительной мере расходуются на нужды самого национального аграрного сектора страны-экспортера, давая, тем самым, дополнительный толчок его развитию, в частности, через вложения в аграрную науку и образование, профессиональную подготовку фермеров, укрепление службы сельскохозяйственного консультирования, улучшение социально-бытовых условий жизни в сельской местности и т.д.

Так, например, созданная 20 лет назад на принципах государственно-частного партнерства зерновая научно-исследовательская корпорация Австралии (GRDC) объединяет пять государственных учреждений, восемь университетов, национальный исследовательский центр и занимается изучением примерно 25 важнейших видов сельскохозяйственных культур, преимущественно экспортной направленности, в интересах местных фермеров. Правительство страны утвердило специальный налог, который, как правило, не превышает 0,5% от стоимости произведенной валовой продукции. При этом 30% к сбору выделяет само государство. За счет этих средств ежегодно финансируется около 800 научно-исследовательских проектов, тематику которых определяют сами фермеры, исходя из наиболее актуальных потребностей производства и мирового рынка.

Следует заметить, что создавая благоприятные условия для собственных аграрных производителей, Австралия занимает весьма жесткую позицию на международной арене и, в частности, во Всемирной торговой организации (ВТО), в отношении экспортеров из других стран, категорически возражая против использования механизмов тарифных квот и экспортных субсидий новыми членами ВТО.

Другим крупнейшим мировым экспортером являются США – признанный лидер по производству многих видов аграрной продукции, в частности, зерна кукурузы и соевых бобов. Эти две культуры составляют прочную основу всего американского земледелия и обеспечивают кормовую базу животноводства страны. Общая посевная площадь под кукурузой, например, достигает 30-40 млн га, а урожайность 90-100 ц/га. Это дает валовый сбор 300-350 млн тонн при ежегодных сохраняемых запасах 35-45 млн тонн и экспорте 40-70 млн тонн. Экспорт аграрной продукции в США придает мощный импульс развитию всего внутреннего американского рынка, обеспечивает финансовую основу его модернизации на инновационной основе, с применением новейших достижений научно-технического прогресса в области селекции и семеноводства, механизации и автоматизации, химизации и мелиорации. Четко отлаженная система экономических отношений во всех звеньях производственной технологической цепочки и современная логистическая база позволяет сохранять оптимальный баланс между внешними и внутренними товарными потоками не прибегая к резким экономическим ограничениям экспорта.

Это не исключает ограничений на экспорт, вводимых по политическим мотивам против отдельной страны или группы стран и принимающих в этом случае зачастую форму экономических санкций. Так случилось в ходе торговой войны между Соединенными Штатами и Китаем, когда под ограничения к вывозу из США в КНР попали многие продовольственные товары. Это негативно сказалось, прежде всего, на самих Соединенных Штатах, поскольку их место на перспективном и емком китайском рынке начинают активно занимать экспортеры из других стран, включая Бразилию и Аргентину.

Один из крупнейших мировых экспортеров продовольствия – Аргентина длительное время была охвачена острым экономическим кризисом. В борьбе с ним власти страны стремились повсюду найти дополнительные источники бюджетных поступлений, в том числе, путем применения экспортных пошлин. В 2018 г. Правительство объявило, в частности, о введении пошлин на все товары, вывозимые за пределы страны. Теперь за каждый доллар в цене экспортируемой пшеницы и кукурузы надо будет заплатить 4 песо, или 10,5% по актуальному валютному курсу, а для остальных товаров такой налог будет равен 3 песо (7,8%). Скорее всего, более значительный экспортный сбор с пшеницы и кукурузы объясняется высокими прогнозными оценками по вывозу зерновых из страны. В частности, по данным Зарубежной сельскохозяйственной службы МСХ США, на 2018/2019 маркетинговый год в Аргентине ожидается рост экспорта по сравнению с 2017/2018 годом пшеницы на 18%, кукурузы на 13%. Причем поставки пшеницы предполагаются рекордно высокими – 14,2 млн тонн. Больше всего аргентинской пшеницы традиционно покупает Бразилия (2017/2018 маркетинговом году из общего объема экспортных поставок в 12 млн тонн на нее пришелся 41%), остальная часть распределяется между странами Африки (25%), Юго-Восточной



Азии (17%), другими государствами Южной Америки (13%). Практически весь экспорт аргентинской кукурузы также приходится на эти регионы, где расположены крупнейшие мировые импортеры продовольствия. Что же касается сои, то Аргентина, занимающая третье место в мире по производству данной культуры, предполагала постепенное снижение налогов в отношении ее экспорта, но на фоне борьбы с кризисом этим планам не суждено было сбыться. Правительство страны первоначально намечало снизить экспортную пошлину на сою с 25,5% до 18%, а на соевое масло с 23% до 18%, однако с учетом упомянутой ранее пошлины в три песо за каждый доллар экспортной продукции, общая ставка пошлины на сою и продукты ее переработки даже немного возрастет и достигнет 25,8%⁵. В связи со значительно выросшими потребностями в аргентинской сое и соевом масле со стороны Китая, который замещает ими американские поставки, сократившиеся в условиях торговой войны между КНР и США, можно ожидать дополнительные доходы для аргентинского бюджета от экспортных пошлин на соевую продукцию.

Такие шаги аргентинского правительства уже начинают сказываться на мировом рынке, укрепляя цены на сою и пшеницу. По мнению ряда аналитиков, в глобальном аспекте может произойти сокращение поставок зерновых из Аргентины на мировой рынок.

Посевная площадь под кукурузой, основной кормовой зерновой культурой в Аргентине, составляет 2-3 млн га, урожайность достигает 60-80 ц/га, что обеспечивает валовый сбор этой культуры на уровне 15-23 млн тонн при внутреннем потреблении 4-7 млн тонн и сохраняемым запасам 1-2 млн тонн⁶. Основная часть экспортируемой кукурузы выращивается на крупных фермах вместе с пшеницей и соей, поэтому площади посева сильно варьируют год от года в зависимости от складывающихся климатических условий и конъюнктуры мирового рынка. В стране широко распространены генно-модифицированные сорта кукурузы, которые занимают более 85% площадей под этой культурой. Рост посевных площадей под зерновыми в Аргентине во многом основывается на использовании доходов от экспорта этих культур для модернизации внутреннего аграрного рынка, внедрения передовых технологий и эффективных механизмов поддержки производителей. В частности, в зерновом хозяйстве Аргентины, так же как и Австралии, все шире распространяются прогрессивные технологии прямого сева (без полного оборота пласта), что в условиях засушливого климата дает возможность избегать переуплотнения почвы и затормозить процессы эрозии, от которых несут убытки местные фермеры. Внедрение этих технологий позволило, в частности, ввести в оборот новые земли на юге Аргентины и значительно повысить валовые сборы зерновых и масличных культур. Вместе с тем, около десяти лет назад правительство Аргентины уже пыталось отрегулировать продовольственную инфляцию и цены внутреннего рынка путем ограничения экспорта зерна, главным образом пшеницы, с помощью квотирова-

ния и введения экспортных пошлин. Этот экономический эксперимент закончился неудачей и вместо снижения инфляции привел к сокращению как экспорта, так и общего производства зерна. Экспорт аргентинской пшеницы снизился тогда с 11 млн тонн в сезоне 2006/2007 г. до 2 млн тонн в 2013/2014 г., а производство уменьшилось соответственно с 16 до 11 млн тонн. Сельхозпроизводители стали массово переходить на возделывание других культур (6).

В последние годы в стране произошло также значительное снижение экспорта соевых бобов и масла. Валовый сбор соевых бобов в 2018 г. составил лишь около 40 млн тонн, что стало наиболее низким показателем за почти 10 лет. Все это вынудило правительство Аргентины принять важное решение о поэтапном сокращении существующей таможенной экспортной пошлины на соевую продукцию, которая на начало 2018 г. составляла по соевым бобам – 28%, по соевому маслу – 26%. Было предусмотрено, в частности, в период до декабря 2019 г. ежемесячно понижать ставку пошлины на 0,5%, с доведением ее к началу 2020 г. до 18%, что должно способствовать в итоге постепенному исправлению ситуации с производством и экспортом этой важной масличной культуры, а также расширению ее посевов в северных и северо-западных провинциях страны⁷.

В отличие от Аргентины, сельское хозяйство Бразилии в последние годы развивается вполне успешно, уверенно входя на передовые мировые экспортные позиции по многим видам продовольствия. Основы бразильского «аграрного чуда» закладывались более 30 лет назад, когда в этой стране началась радикальная перестройка всего аграрного сектора на инновационной основе. Существовавшая до этого плантационная монокультура – возделывание кофейных плантаций и выращивание цитрусовых культур для производства замороженного концентрата апельсинового сока, ставили аграрный сектор в полную зависимость от колебаний мировой ценовой конъюнктуры и обрекали его на существование в качестве сырьевого придатка развитых государств. Поэтому бразильское правительство взяло курс на переход к преимущественному возделыванию высоко востребованных на мировом рынке сезонных сельскохозяйственных культур, таких как сахарный тростник, соя, кукуруза, а также продукции животноводства. В результате удалось изменить многолетнюю тенденцию сокращения посевных площадей: за первые годы реформ их размеры выросли с 51 до 62 млн га, был достигнут так же рост урожайности и валовых сборов основных сельскохозяйственных культур во всех регионах страны.

Важным элементом бразильской аграрной реформы стал отказ от политики импортозамещения, в смысле обязательного и полного самообеспечения страны всеми видами продовольствия. Здесь весьма показателен пример с пшеницей. Даже став крупнейшим экспортом целого ряда видов растениеводческой продукции, Бразилия, тем не менее, до сих пор остается одним из основных в Латинской Америке импортеров этой важнейшей продовольственной культуры. Пшеницу она в значительных объемах покупает, в частности, у соседней Аргентины. Со своим



благоприятным климатом Бразилия легко могла бы добиться также полного самообеспечения и по пшенице. Но для этого ей пришлось бы сократить производство других, более прибыльных и ликвидных на мировом рынке продовольственных товаров, в частности, сои и кукурузы, специализироваться на которых у бразильцев получается сейчас лучше всего.

За годы активной фазы реформ (1990-2005 гг.) была осуществлена масштабная либерализация экспорта – отменены экспортные лицензии, квоты, сняты таможенные тарифы на многие сельскохозяйственные товары. Существенно видоизменилась и сама структура экспорта: ее основу составили севооборотные культуры – кукуруза, соя, сахарный тростник, а также различные виды мяса. К 2005 г. страна стала, в частности, крупнейшим экспортером мяса птицы – 3 млн тонн (в 1990 г. – лишь 250 тыс. тонн), опередив США (2,7 млн тонн), а также соевых бобов – 22,4 млн тонн (США – 19,0 млн тонн). При этом, соя и кукуруза сделались не только важнейшими экспортными культурами, но и надежной кормовой базой развития национального животноводства. Производство свинины выросло за этот период с 1,1 до 3,3 млн тонн, говядины – с 4,1 до 7,8 млн тонн, мяса птицы – с 2,4 до 8,9 млн тонн (15,16,17).

ПРИМЕЧАНИЯ:

¹ Исследование проводится при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (проект 19-010-00098).

² Мировой Рынок зерна/[Электронный ресурс]. - URL: [http://foodruss.ru/n78-mirovoy_gupok_zerna.htm/\\$](http://foodruss.ru/n78-mirovoy_gupok_zerna.htm/$) Лыжин Д.Н. Перспективы глобального рынка зерна в условиях продовольственного кризиса//Проблемы национальной стратегии, 2012, №4 (13), сс. 137-155

³ Лыжин Д.Н. Перспективы глобального рынка зерна в условиях продовольственного кризиса//Проблемы национальной стратегии, 2012, №4(13), сс. 137-155.

⁴ Мировой Рынок зерна/ [Электронный ресурс]. - URL: http://foodruss.ru/n78-mirovoy_gupok_zerna.htm/

⁵ Аргентина планирует изменить механизм начисления экспортной пошлины на сою и продукты переработки/[Электронный ресурс]. - URL: <http://oilworld.ru/analytics/worldmarket/2639928>.

⁶ Аргентина может принять меры по сдерживанию экспорта ячменя// CarboFood, 2013, 14 марта.

⁷ Аргентина намеревается расширить производство пшеницы за счет введения ограничений на экспорт ячменя//Украгроконсалт, 2013, 12 марта.33. Аргентина готова ограничить экспорт ячменя/[Электронный ресурс]. - URL: <https://exp.idk.ru/news/world/argentina-gotova-ogranichit-ehksport-yachmenya/359709/> 2013, 13 марта.

БИБЛИОГРАФИЯ:

1. Аргентина затягивает пояс: как повлияют на мировой агрорынок экспортные пошлины/[Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://ru/agroinsider.com/ua/author-posts/vitalij-xomenko/06.09.201810>.



2. Аргентина планирует изменить механизм начисления экспортной пошлины на сою и продукты переработки/[Электронный ресурс]. - URL: <http://oilworld.ru/analytics/worldmarket/2639928>.
3. Аргентина намеревается расширить производство пшеницы за счет введения ограничений на экспорт ячменя//Украгроконсалт, 2013, 12 марта.33. Аргентина готова ограничить экспорт ячменя/[Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://exp.idk.ru/news/world/argentina-gotova-ogranichit-ehksport-yachmenya/359709/> 2013, 13 марта.
4. Аргентина может принять меры по сдерживанию экспорта ячменя// CarboFood, 2013, 14 марта.
5. Ахметшина Л.Г. Опыт Бразилии в развитии аграрного предпринимательства // [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://be5.biz/ekonomika1/r2015/1169.htm>.17.
6. В Аргентине рассчитывают на рекордный экспорт пшеницы/[Электронный ресурс]. - - Режим доступа: <http://zerno.ru/node/4985>
7. Госрегулирование «задушило» экспорт пшеницы из Аргентины. Что будет с российским экспортом/[Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.ya-fermer.ru/news/gosregulirovanie-zadushilo-export-pshenicy-iz-argenty>
8. Евросоюз и Меркосур заключили соглашение о свободной торговле/ [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.oilworld.ru/reference/events/28977212>.
9. Житница планеты: 6 факторов о сельском хозяйстве Бразилии//[Электронный ресурс]. - - Режим доступа: <http://aggeek.net/ru-blog/zhitnitsa-planety18>.<http://www.agroinvestor.ru>
10. Лыжин Д.Н. Перспективы глобального рынка зерна в условиях продовольственного кризиса//Проблемы национальной стратегии, 2012, №4(13), сс. 137-155.
11. Мировой Рынок зерна/[Электронный ресурс]. - Режим доступа: http://foodruss.ru/n78-mirovoy_rynok_zerna.htm/
12. Парагвайские фермеры протестуют против экспортных пошлин на пшеницу, кукурузу и сою [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <https://www.zol.ru/n/29f1913>.
13. Первые итоги новой экспортной политики Аргентины: все идет по плану?//АПК Информ, 2016, 27 февраля.
14. Рынок растительного масла в России: тенденции, факторы, перспективы развития / Науч.труды ВИАПИ им.А.А.Никонова. Вып.52 / Под общ. ред.К.Г.Бородина.- М.: Аналитик, 2019.- 198с.
15. Рылько Д. Почему мы не Бразилия. Аграрное чудо за 20 лет// Агробизнес., 2006, №816.
16. Сельское хозяйство Австралии/[Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://yandex.ru/search/?clid=22423488text=%D0%B3%DO5>
17. Сайт International Trade Centre [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.itc.org>
18. Экспорт зерна из Аргентины будет проводить государственное агентство?// Зерно Он-Лайн, 2009, 3 марта.
19. Экспорт и импорт сои/[Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.agrodialog.com.ua/eksport-import-soi.htm/10.08.2015.11>.
20. Официальный сайт Госкомстата / [Электронный ресурс]. - Режим доступа: gks.ru



BIBLIOGRAFIYA:

1. Argentina zatyagivaet poyas: kak povliyayut na mirovoj agrornok eksportnye poshliny/[Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <http://ru/agroinsider.com/ua/author-posts/vitalij-xomenko/06.09.201810>.
2. Argentina planiruet izmenit' mekhanizm nachisleniya eksportnoj poshliny na soyu i produkty pererabotki/[Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <http://oilworld.ru/analytics/worldmarket/2639928>.
3. Argentina namerevaetsya rasshirit' proizvodstvo pshenicy za schet vvedeniya ogranichenij na eksport yachmenya//Ukragrokonsalt, 2013, 12 marta.33. Argentina gotova ogranichit' eksport yachmenya/[Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <https://exp.idk.ru/news/world/argentina-gotova-ogranichit-ehksport-yachmenya/359709/> 2013, 13 marta.
4. Argentina mozhet prinyat' mery po sderzhivaniyu eksporta yachmenya// CarboFood, 2013, 14 marta.
5. Ahmetshina L.G. Opyt Brazilii v razvitii agrarnogo predprinimatel'stva // [Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <http://be5/biz/ekonomika1/r2015/1169.htm>.17.
6. V Argentine rasschityvayut na rekordnyj eksport pshenicy/[Elektronnyj resurs]. - - Rezhim dostupa: <http://zerno.ru/node/4985>
7. Gosregulirovanie «zadushilo» eksport pshenicy iz Argentiny. CHto budet s rossijskim eksportom/[Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <http://www.ya-fermer.ru/news/gosregulirovanie-zadushilo-export-pshenicy-iz-argentiny>
8. Evrosoyuz i Merkosur zaklyuchili soglasenie o svobodnoj trgovle/ [Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <https://www.oilworld.ru/reference/events/28977212>.
9. ZHitnica planety: 6 faktorov o sel'skom hozyajstve Brazilii/[Elektronnyj resurs]. - - Rezhim dostupa: <http://aggeek.net/ru-blog/zhitnitsa-planety18>.<http://www.agroinvestor.ru>
10. Lyzhin D.N. Perspektivy global'nogo rynka zerna v usloviyah prodovol'stvennogo krizisa//Problemy nacional'noj strategii, 2012, №4(13), ss. 137-155.
11. Mirovoj Rynok zerna/[Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: http://foodruss.ru/n78-mirovoy_rynok_zerna.htm/
12. Paragvajskie fermery protestuyut protiv eksportnyh poshlin na pshenicu, kukuruzu i soyuz [Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <https://www.zol.ru/n/29f1913>.
13. Pervye itogi novoj eksportnoj politiki Argentiny: vse idet po planu?//APK Inform, 2016, 27 fevralya.
14. Rynok rastitel'nogo masla v Rossii: tendencii, faktory, perspektivy razvitiya /Nauch.trudy VIAPI im.A.A.Nikonova. Vyp.52 / Pod obshch. red.K.G.Borodina.- M.: Analitik, 2019.- 198s.
15. Ryl'ko D. Pochemu my ne Braziliya. Agrarnoe chudo za 20 let// Agrobiznes., 2006, №816.
16. Sel'skoe hozyajstvo Avstralii/[Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <http://yandex.ru/search/?clid=22423488text=%DO%B3%DO5>
17. Sajt International Trade Centre [Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <http://www.itc.org>
18. Eksport zerna iz Argentiny budet provodit' gosudarstvennoe agentstvo?// Zerno On-Lajn, 2009, 3 marta.
19. Eksport i import soi/[Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: <http://www.agrodialog.com.ua/eksport-import-soi.htm/10.08.2015.11>.
20. Oficial'nyj sajt Goskomstata / [Elektronnyj resurs]. - Rezhim dostupa: gks.ru

