

УДК 338.431.2

*Потапова Л.Н., к.э.н., доцент кафедры экономики и организации  
производства экономического факультета, Мордовский государственный  
университет имени Н. П. Огарёва, г. Саранск*

*Баляйкина Е. В., студентка 5 курса экономического факультета, Мордовский  
государственный университет имени Н. П. Огарёва, г. Саранск*

## **РАЗВИТИЕ РОССИЙСКОГО РЫНКА ЗЕРНА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

Аннотация. В статье рассматриваются особенности и проблемы развития российского рынка зерна в современных условиях.

Ключевые слова: зерно, рынок, производство, цены, качество зерна, государственное регулирование.

The article considers the peculiarities of functioning of the grain market of Russia at the present stage.

Keywords: grain, market, production, prices, grain quality, state regulation.

Зерновое хозяйство традиционно является основной, стратегической, а также системообразующей ветвью экономики России, в частности ее агропромышленного комплекса. Зерно – стратегически важный продукт каждой страны. Следовательно, проблема развития зерновой продукции в стране должна решаться одной из первых. Особенно это актуально в настоящее время в связи с вступлением России в ВТО, что говорит нам о расширении рынка своей продукции, а также о повышении качества зерна [4, с.1 –2].

Зерновая продукция исторически являлась основополагающим продуктом страны. Именно из неё делается последующие продукты: мука, макароны, поистине безгранично использование пшеницы, не только в изготовлении круп, но и различных каш, квасов, настоек и отваров [2,с.328].

В течение последнего времени зерновое производство России развивается динамичнее. Так, весьма крупным толчком послужило принятие и реализация мер Государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы. Программа направлена на повышение и развитие рынка сельского хозяйства.

Зерновой рынок как целостная система обеспечивает объем и структуру производства зерна, распределение ресурсов, качество и объем продукции, а также формирование цены.

Так, при постоянном объеме внутреннего потребления Россия стала одним из крупнейших экспортеров. Место в мировом рынке требует наличия высококачественного, конкурентоспособного товара и сырья (до 80% отечественного экспорта пшеницы составляет фуражное зерно). Качество определяет технологическую и потребительскую ценность зерна, является своеобразным индикатором развития зернового хозяйства и основой действенного функционирования агропромышленного комплекса страны. То есть, для того чтобы реализовывать зерновую продукцию за рубежом, необходимо, чтобы она обладала конкурентными свойствами: качество, новые сорта, приносящие наибольшую эффективность при сборе урожая.

В рамках реализации мероприятий Государственной программы Министерством сельского хозяйства России с 2008 года проводится мониторинг информации о товарных и потребительских свойствах зерна. По-прежнему сохраняется крайне низкая доля производства твердых сортов пшеницы, а также продовольственной пшеницы 1 и 2 классов, что весьма ограничивает рынки сбыта российского зерна за рубежом, что касается доли производства мягких сортов пшеницы, то она повысилась с 2008 г. по 2013 г. на 13,3% (табл. 1).

Таблица 1. Качество зерна в Российской Федерации

Культура	2008 г.	2009 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Твердая пшеница продовольственное зерно, %	90,2	87,5	84,7	87,2	82,5
в том числе I-II класс	25	12,1	4,7	1,7	0,2
Пшеница мягкая продовольственное зерно, %	63,2	76,4	73,4	79,9	76,5
в том числе I-II класс	26	34	35,8	49,8	38,8
Рожь продовольственное зерно, %	74	89,2	71,5	80,6	75,6
в том числе I-II класс	45	69,8	48,5	62,5	51,6
Ячмень в том числе пивоваренный I-II класс	-	-	48,7	34,8	40,1

Очень важную роль в развитии зернопродуктового рынка любой страны играет качество самой пшеницы. Снижение объемов производства твердой и ценной пшеницы привело к увеличению импорта из других стран муки и готовых макаронных и мучных кондитерских изделий, что весьма ослабляет внутренний рынок.

Производство высококачественного зерна пшеницы требует ряд специальных технологий: кроме наличия высококачественного сорта и соблюдения технологии его возделывания требуется также наличие благоприятных климатических условий и плодородной почвы. Для получения высококачественного зерна необходимо: своевременное и качественное выполнение всего комплекса организационно-агротехнических мероприятий по возделыванию качественных и ценных сортов пшеницы; высокой квалификация работников. Рынок зерна весьма сложен, для получения высокого качества продуктов нужно проделать ряд технических мероприятий в соответствии с выращиваемой культурой, также необходим достаточно хорошо оснащенный машинно – тракторный парк.

Угрозу для государства создают как недостаток зерна на рынке, так и его перепроизводство по отношению к внутреннему потреблению. В 2013 г. в хозяйствах всех категорий было собрано 91,3 млн т зерна в весе после доработки. Производство выросло по сравнению с 2012 г. более чем на 20 млн

т. Основная доля зерна была получена в сельскохозяйственных организациях. В крестьянских (фермерских) хозяйствах собрано 22,64 млн т зерна. В 2013 г. произошло увеличение производства практически всех видов зерна за исключением риса и зернобобовых. Урожай пшеницы составил 52,07 млн т., что на 14,35 млн т. больше, чем в 2012 году, ячменя собрано 15,36 млн т. (+1,41 млн т), кукурузы более 10,68 млн т (+2,47 млн т), ржи 3,36 млн т (+ 1,23 млн т) (табл.2).

Таблица 2. Валовые сборы зерна и зернобобовых во всех категориях хозяйств России, млн т

Показатель	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2013 в % к 2008
Зерновые и зернобобовые	108,18	97,11	60,96	94,21	70,91	91,3	84,4
В том числе: пшеница, всего	63,77	61,74	41,51	56,24	37,72	52,07	81,6
ячмень, всего	23,15	17,88	8,35	16,94	13,94	15,36	66,3
рожь, всего	4,51	4,33	1,64	2,97	2,13	3,36	74,5
кукуруза на зерно	6,68	3,96	3,08	6,96	8,21	10,68	159,9
овес	5,83	5,40	3,22	5,33	4,03	4,92	84,4
просо	0,71	0,27	0,13	0,88	0,33	0,42	59,2
гречиха	0,92	0,56	0,34	0,80	0,80	0,83	90,2
рис	0,74	0,91	1,06	1,06	1,05	0,93	125,7
зернобобовые	1,87	2,06	1,63	3,03	2,7	2,77	148,1

В Российской Федерации вся посевная площадь под сельскохозяйственные культуры в 2013 г. составила 78.1 млн га, что на 2,3% больше, чем в 2012 г, посевные площади расширились за счет ввода в оборот ранее неиспользуемых земель (табл. 3).

Зерновые и зернобобовые культуры были посеяны на площади 45,8 млн га, это на 3,1 больше, чем в 2012 г. Площадь посева пшеницы озимой и яровой увеличилось на 1,5%; ржи озимой и яровой на 17,6%; кукурузы на зерно

увеличилось на 19%, ячмень озимый и яровой на 2,3%; зернобобовых культур – на 7.3%; подсолнечник на зерно на 11,4% и соя на 3,4%[3,стр.13].

Таблица 3. Посевные площади сельскохозяйственных культур в хозяйстве всех категорий, тыс. га

Культура	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2013 к 2012, в %
Зерновые и зернобобовые культуры	46742,0	47553,2	43194,2	43572,4	44439,3	45826,5	103,1
в том числе:							
зерновые культуры	45735,9	46473,5	41889,6	42019,4	42595,4	43847,8	102,9
пшеница озимая и яровая	26632,8	28697,9	26613,4	25552,1	24684,2	25063,6	101,5
рожь озимая и яровая	2165,8	2146,8	1761,5	1551,0	1558,3	1832,2	117,6
тритикале озимая и яровая	-	189,9	165,0	225,7	233,3	250,9	107,5
кукуруза	1812,2	1365,3	1415,7	1716,1	2058,1	2449,7	119,0
ячмень озимый и яровой	9620,9	9034,7	7214,1	7881,0	8819,6	9019,3	102,3
овес	3560,7	3374,1	2895,4	3045,5	3241,1	3324,2	102,6
рис	164,2	182,9	203,3	211,0	201,4	190,2	94,4
гречиха	1112,6	932,1	1079,9	906,6	1270,2	1095,5	86,2
просо	72,3	521,6	512,2	826,1	474,3	469,8	99,0
зернобобовые	1006,1	1079,7	1305,2	1553,0	1843,9	1978,6	107,3
подсолнечник на зерно	6199,0	6195,6	7153,5	7613,9	6528,9	7271,2	111,4
соя	747,0	874,6	1205,7	1229,0	1481,3	1531,8	103,4

Однако, рост производства качественного зерна в России «тормозит» сложившаяся на зерновом рынке система ценообразования. Для увеличения производства качественного и ценного зерна необходима разработка системы мер государственной поддержки, реализованная в целевой программе, так как только государство сможет оказать эффективную поддержку сельхоз-товаропроизводителям.

Одним из эффективных инструментов для решения проблемы доступа производителей на рынок, а также сглаживания колебаний цен на зерновом

рынке являются государственные закупочные и товарные интервенции. В целях улучшения ценовой доступности для промышленных потребителей и животноводства с 23 октября 2012 года осуществлялись биржевые торги, в рамках государственных товарных интервенций. Объем биржевых торгов при реализации зерна интервенционного фонда за период с 23 октября 2012 года по 31 июля 2013 года составил 3709,6 тыс. т на сумму 30459,8 млн. руб. средние цены при реализации зерна интервенционного фонда составили 5879 – 8553 руб/т. (табл.4). [3, с. 51].

Таблица 4. Результаты биржевых торгов в рамках государственных товарных интервенции в 23 октября 2012 г. по 31 июля 2013 г.

Зерно интервенционного фонда	Объем торгов, т	Объем торгов, руб.	Начальная цена торгов руб/т	Средневзвешанная цена (31.07.2013), руб/т
Пшеница 3 класса	2 396 038	19 832 711 825	7 600	8277,3
Пшеница 4 класса	867 952	7 424068 575	7200	8553,5
Пшеница 5 класса	159 288	1 310 922 825	7 100	8229, 9
Рожь продовольственная	101 195	594 924 825	5 600	5879,0
Ячмень фуражный	185 103	1 297 175 475	6 000	7000,9
<b>Итого</b>	<b>3 709576</b>	<b>30459 803 400</b>		

После завершения государственных товарных интервенции 2012 – 2013 г.г. на хранении в федеральном интервенционном фонде сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия осталось около 1,2 млн. т зерна урожая 2005 г., 2008 г., 2009 г. и 2011 г. на общую сумму 5,45 млрд. руб.

Однако, увеличение в 2013 г. по сравнению с предыдущим годом валового сбора зерна на 30,3 привело к падению цен на него. В этой связи с 20 сентября 2013 года осуществлялись подготовительные мероприятия по проведению государственных закупочных интервенций. Общий объем биржевых торгов в период с 15 октября по 25 декабря 2013 г. составил 0,54 млн.т на общую сумму 3,2 млрд.руб. (табл. 5). [3, с.51]

Таблица 5. Результаты биржевых торгов в рамках государственных закупочных интервенций в 15 октября и по 25 декабря 2013 г.

Зерно интервенционного фонда	Объем торгов, т	Объем торгов, руб.	Начальная цена торгов руб/т	Средневзвешанная цена (31.07.2013), руб/т
Пшеница 3 класса	287 685	1 788 679 125	6 250	6 217,5
Пшеница 4 класса	108 540	652 583 250	6 050	6 012,4
Пшеница 5 класса	46 575	264 751 875	5 700	5 684,4
Ячмень фуражный	101 250	504 069 750	5 050	4 978,5
Итого	544 050	3 210 084 000		

В ходе реализации зерна федерального интервенционного фонда в достаточной мере удовлетворялись потребности мукомольных и комбикормовых предприятий. Средние уровни цен биржевых сделок были ниже уровней рыночных цен в период реализации основного объема зерна интервенционного фонда, что способствовало снижению затрат у потребителей зерна при производстве муки и продукции животноводства и, в конечном итоге, стабилизировало ценовую ситуацию на внутреннем рынке. Механизм проведения государственных интервенций позволяет оперативно и во многих аспектах эффективно обеспечивать достижение целей по стабилизации цен на рынке зерна и продуктов его переработки. Между тем повышение эффективности зернового подкомплекса АПК в целом возможно лишь в том случае, если будут гармонизированы интересы всех партнеров зернового рынка: сельскохозяйственных товаропроизводителей, государства, переработчиков и экспортеров зерна.

Интерес государства как участника рынка заключается в том, чтобы на деньги, выделенные из бюджета, закупить как можно больше зерна в интервенционный фонд, с тем, чтобы оказать большее влияние на рынок. С этой целью закупки проводятся в регионах массового товарного производства зерна, где издержки производства и рыночные цены ниже средних по России.

Для того, чтобы повысить экономическое положение сельскохозяйственных товаропроизводителей, были введены товарные и закупочные интервенции. В результате этих мероприятий удалось сохранить

относительную стабильность спроса и предложения зерна и продуктов его переработки, обеспечить экспорт зерна в объемах.

Нестабильность на зерновом рынке существенно влияет и на сохранение низкого уровня рентабельности зерна, ограничивает экономические возможности ведения отрасли, а также выведения продукции за рубеж (рис. 1) [3, с.16].

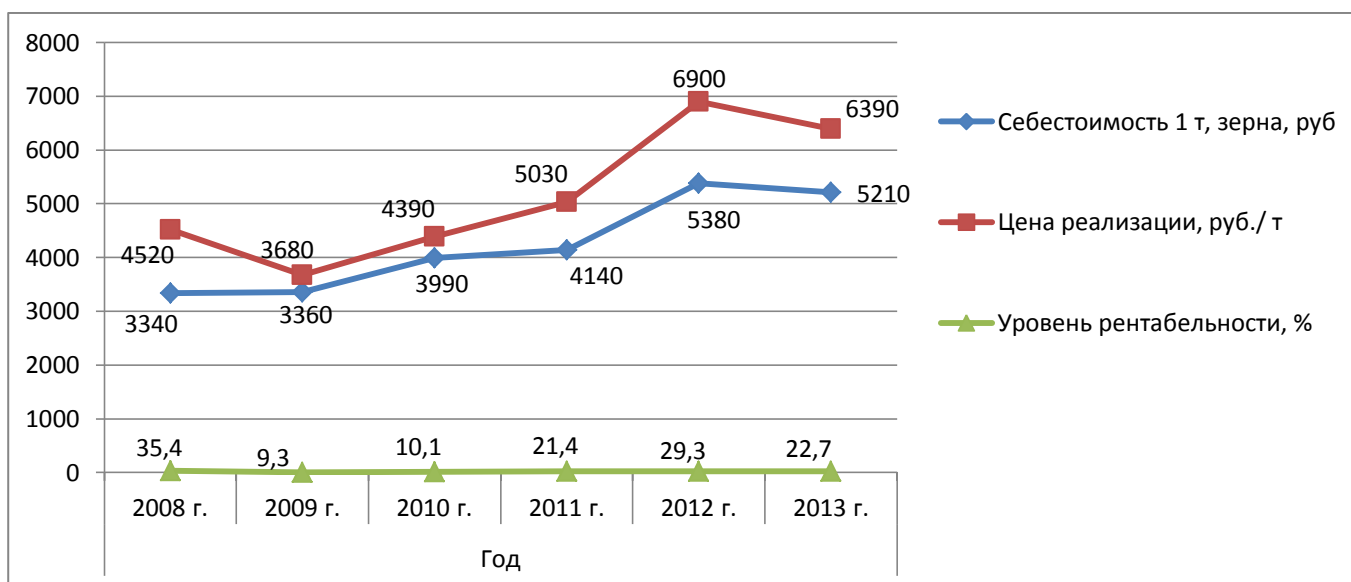


Рисунок 1. Экономическая эффективность производства зерна в Российской Федерации

О показателях экономической эффективности можно сказать, что производство зерна отражает рост себестоимости продукции за счет увеличения затрат на выращивание зерновых и зернобобовых культур. Уровень рентабельности за последние 6 лет колеблется от 35,4 % в 2008 г. и до 22,7 в 2013 г., что обусловлено нестабильностью валовых сборов в годы с неблагоприятными условиями погоды. Себестоимость 1 т также заметно увеличивается, с 3340 руб в 2008 г. до 5210 в 2013 г., то есть на 1870 руб.

В настоящее время государственное регулирование не учитывает особенностей ценовых циклов на рынке зерна. Так, например, в урожайные годы при увеличении объема производства цена на сельскохозяйственные товары падает. Для рынков растениеводческой продукции свойственны



сезонные колебания цен. К примеру, осеннее падение цен связано с тем, что сельхозпроизводители, как правило, не имеют нужных хранилищ и складов и вынуждены в конце года возвращать сезонные долги.

Низкая эффективность сельскохозяйственного производства и зерновой отрасли, в частности, обуславливает необходимость государственной поддержки и участия государства в регулировании зернового рынка [1,с.10-21].

В целом, государственное регулирование предназначено для создания ряда критериев для стабильного и эффективного производства продукции, а также снижения рисков товаропроизводителей и обеспечения доходности зернового производства и пополнения собственного рынка высококачественным зерном.

Государственное регулирование зернового рынка должно осуществляться в дополнение к рыночному механизму и также ориентироваться на согласование действий всех составляющих его элементов. Следовательно, на современном этапе актуальным является своевременное и гибкое использование системы мер государственного регулирования рынка зерна.

Возникшие противоречия и недостатки, по нашему мнению, неизбежны. Однако потери от них можно уменьшить, если своевременно принять рекомендуемые меры. Регулирование рынка зерна посредством закупочных и товарных интервенций через биржевую торговлю не может решить широкий круг экономических вопросов развития агропродовольственного рынка. Эта мера регулирования занимает строго определенное место в системе рыночных отношений и позволяет решить лишь следующие задачи: выявление фактического и перспективного уровня рыночных цен и обеспечение их гласности; согласование необходимого и фактического спроса и предложения на зерно; страхование производителей и потребителей продукции от колебания цен на нее. Преувеличение роли закупочных и товарных интервенций также опасно, как и ее преуменьшение. Анализ состояния дел с проведением закупочных и товарных интервенций и выдвигаемые предложения по их дальнейшему совершенствованию в нашей стране показывает, что здесь

существует больше проблем, нежели предлагается их решений. В то же время мировой опыт свидетельствует, что в странах с высоким уровнем экономического развития механизмы закупочных и товарных интервенций выступают основным регулятором экономических отношений, способным в сочетании с государственным регулированием обеспечить неуклонный подъем экономики.

Для того чтобы российский рынок зерна достойно и эффективно развивался, нужно максимально использовать механизмы государственной поддержки сельского хозяйства, также использовать меры государственных товарных и закупочных интервенций. Для эффективного развития необходима обратная связь от государства до сельскохозяйственных товаропроизводителей, так как уровень развития рынка зерна как показатель качества экономического развития страны во многом определяет и уровень развития многих смежных рынков, а также и уровень социальной стабильности общества.

### Список литературы

1. Алтухов, А.И. Новые проблемы развития зерновой отрасли / А.И. Алтухов //АПК: экономика, управление. 2013. №1. С.10 –21
2. Минаков И.А., Сабетова Л.А., Куликов Н.И. и др. // Экономика сельского хозяйства // Под ред. И.А. Минакова, М.: Колосс, 2011. С. 328.
3. Национальный доклад «О ходе и результатах реализации в 2013 году государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы» // - Режим доступа: <http://www.mcx.ru/>
4. Потапова Л. Н., Зубкова Н. В. Эффективность применения ресурсосберегающих технологий в зерновом хозяйстве /Актуальные проблемы устойчивого развития аграрной экономики: Материалы заочной Всероссийской научно-практической конференции. //ЭПНИ «Системное управление». – Саранск, 2012. – Вып. 4(18). – Режим доступа: <http://www.sisupr.mrsu.ru>