

РАЗВИТИЕ ЗЕРНОВОГО ХОЗЯЙСТВА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ И ЕЕ РЕГИОНАХ

И. В. Громова, преподаватель кафедры «Экономика и статистика» НГИЭИ

Аннотация. В статье рассмотрены исторические аспекты развития зернового хозяйства, а также проведен анализ показателей, характеризующих современное состояние зерновой отрасли.

Ключевые слова: зерновое хозяйство, валовой объем, урожайность.

Зерновое производство исторически является ведущей отраслью российского сельского хозяйства, а рынок зерна составляет основу агропродовольственного рынка и агробизнеса в России. Зерно формирует почти 40 % всей товарной продукции и обеспечивает 2/3 прибыли сельхозпроизводителей, позволяя поддерживать общую положительную рентабельность сельскохозяйственной деятельности и выступая своеобразным внутренним «финансовым» донором для других отраслей агропромышленного комплекса. В связи с этим вопросы развития зернопроизводства в России напрямую связаны с развитием всего аграрного сектора.

Решающее значение для подъема всех отраслей сельского хозяйства имеет наращивание производства зерна. Обеспечение оптимального уровня производства зерна в России – очень важная стратегическая задача, являющаяся одной из наиболее актуальных проблем агропромышленного комплекса, от решения которой зависит продовольственная безопасность нашей страны. Недаром президент Российской Федерации Дмитрий Анатольевич Медведев говорил: «Продовольствие – это главнейший ресурс жизни. Именно в этой связи решающее значение имеет наращивание объемов производства зерна».

Продовольственная безопасность является общей, мировой проблемой. Она обостряется в связи с опережающим ростом населения при существенном отставании производства сельскохозяйственной продукции.

В годы реформирования агропромышленного комплекса России особую остроту эта проблема приобрела вследствие резкого спада сельскохозяйственного производства. Аграрный сектор оказался не в состоянии обеспечивать снабжение страны продовольствием, ре-

шать задачи внутренней стабильности государства, экономической и политической независимости страны.

По данным статистико-документального справочника «Россия 1913 год»: производство зерна в дореволюционной России было очень малопродуктивным, это связано, прежде всего, с отсутствием механизации и низкой агротехникой. В 1913 году зерновые и зернобобовые культуры занимали 104,6 млн га (88,5 % всей посевной площади), сбор зерна в среднем за 1909–1913 годы составлял 72,5 млн т, то есть 6,9 ц/га. На душу населения в России производилось 455 кг зерна, примерно столько, сколько в Швеции, Франции, Германии и некоторых других европейских государствах, которые, кроме того, завозили большое количество хлеба. Россия же ежегодно экспортировала 15–26 % валового сбора зерна, что нередко, особенно в засушливые годы, создавало в стране тяжелое положение с продовольствием. Так, в засушливом 1911 году в стране голодовало около 30 млн. крестьян, а за границу было вывезено 824 млн пудов (13,5 млн т) хлеба – значительно больше, чем в урожайные годы.

Производителями зерна в России в 1913 были помещичьи хозяйства (12 % валового сбора, товарность – 47 %), кулацкие (38 и 34 % соответственно), средние и бедняцкие (50 и 14,8 %). Помещичье землевладение с остатками крепостничества, малоземелье и безземелье основной массы крестьян, техническая отсталость России, зерновая монокультура были главными причинами низкой урожайности зерновых и зернобобовых культур.

Первая мировая война 1914–1918 гг. нанесла большой ущерб зерновому хозяйству России: сократились посевы, уменьшились валовые сборы. В первые же годы после окончания Гражданской войны и ликвидации последствий сильнейшей засухи 1921 года советский народ приступил к восстановлению народного хозяйства, в том числе и зернового.

В 1924–1928 годах в среднем за год урожайность зерна в СССР составляла 7,6 ц/га и в 1928 году удалось заготовить лишь 10,8 млн т. зерна, что в условиях индустриализации страны, быстрого роста городов и промышленных центров породило хлебные затруднения. Выходом из создавшегося неблагоприятного положения явилось претворение в жизнь ленинского кооперативного плана, переход советской деревни к крупному высокомеханизированному социалистическому хозяйству. В первые же годы колхозы и совхозы добились значительных успехов: были расширены посевы зерновых культур, увеличены валовые сборы зерна. Товарность зерна в 1936–1940 годы достигла 43 %.

В годы Великой Отечественной войны фашистские захватчики нанесли зерновому хозяйству страны огромный ущерб. Советское правительство определило, что основным звеном дальнейшего развития всего сельского хозяйства и базой быстрого роста животноводства является ускоренный подъем производства зерна. Расширение посевов зерновых культур было достигнуто в основном за счет освоения крупных массивов целинных и залежных земель. Это дало возможность повысить удельный вес экономических районов в сборах зерна.

В 1956–1960 годы в среднем ежегодно производилось 121,5 млн т зерна, в 1961–1965 годы – 130,3 млн т, в 1966–1970 годы – 167,6 млн т. В 1971 году собрано 181,0 млн т зерна.

За годы Советской власти производство зерна увеличилось на 26% за счет расширения посевов зерновых и на 74 % за счет роста урожайности. Значительно изменилась структура посевов [2].

О современном состоянии развития зерновой отрасли в Российской Федерации и Нижегородской области нам свидетельствует табл. 1.

Таблица 1

Валовые сборы зерновых культур во всех категориях хозяйств Российской Федерации в Нижегородской области (сельскохозяйственные организации) за 2001–2010 гг.

Годы	Объем валового производства зерновых и зернобобовых культур в РФ, млн т	Объем валового производства зерновых и зернобобовых культур в Нижегородской области, млн т
2001	85,20	1,11
2002	86,61	0,98
2003	67,19	–
2004	78,09	0,79
2005	78,19	0,94
2006	78,62	1,07
2007	81,80	0,97
2008	108,18	1,19
2009	97,11	1,27
2010	60,33	0,54
Прогноз на 2011	54,84	0,42

Данные табл. 1 свидетельствуют, что происходит резкое снижение валового сбора зерновых культур. Пришедшее на большую часть территории России аномально жаркое лето 2010 привело к плачевным результатам. В данной ситуации вспоминаются слова К. А. Тимирязева, который писал: «Нигде, быть может, ни в какой другой деятельности не требуется взвешивать столько разнообразных условий успеха, нигде не требуется таких многосторонних сведений, нигде увлечение односторонней точкой зрения не может привести к такой крупной неудаче, как в земледелии» [3].

Производство зерна в 2010 году оценивается в 60,3 млн т. Снижение производства зерна из-за неблагоприятных погодных условий (длительная засуха) оказалось очень существенным – примерно на 37 млн т по сравнению с прошлым сезоном на 48 млн т меньше рекордного производства зерна в 2008 году (108,18 млн т).

В Нижегородской области также наблюдается негативная тенденция снижения валового сбора зерновых и зернобобовых культур. В 2010 году данный показатель составил 0,54 млн т, что на 0,73 млн т меньше урожая прошлого года. Доля Нижегородской области в структуре валового сбора Российской Федерации составляет 0,9 %.

С использованием метода прогнозирования по среднегодовому абсолютному приросту нами было рассчитано прогнозное значение валового объема зерна в 2011 году, как в Российской Федерации, так и в Нижегородской области – 54,84 и 0,42 млн т соответственно. Прогнозные данные малоутешительны.

Производство зерна в 2010 году оказалось ниже уровня внутреннего потребления. Необходимо отметить, что изменения производства зерна в зависимости от капризов погоды на уровне ± 20 % для России не является редкостью, но неурожай этого сезона действительно неординарный – снижение валового сбора на 40 %.

Уровень потребления зерна в год составляет в стране 74–75 млн т, однако некоторые экономисты еще в 1960-е годы утверждали (В. Г. Венжер и др.), что для расширенного воспроизводства необходимо производить 1 т зерна на человека [4].

В Нижегородской области средний уровень производства зерна на душу населения составил 316,1 кг, а средний уровень потребления хлеба и хлебопродуктов на душу населения – 119,7 кг.

Неожиданно пришедшее на значительную территорию России аномально засушливое и жаркое лето 2010 года не оправдало даже самых пессимистичных прогнозов производства зерна. В целом по России от засухи погибли посевы на площади около 10 млн га. 22,7 % от тех площадей, которые в начале лета намечалось убирать. Наиболее

сильно пострадало от засухи Поволжье, где погиб урожай почти на половине площадей – 48,5 %. Меньше других регионов пострадали Южный и Северо-Кавказский федеральный округа. Последний даже немного увеличил производство зерна по сравнению с прошлым сезоном (на 333,2 тыс. т).

Наиболее крупными производителями зерна в 2010 году были округа: Центральный – 10,2 млн т, Южный – 19,4 млн т, Северо-Кавказский – 8,6 млн т и Сибирский – 14,5 млн т. Их доля в общероссийском валовом сборе составила 82 % (рис. 1.).

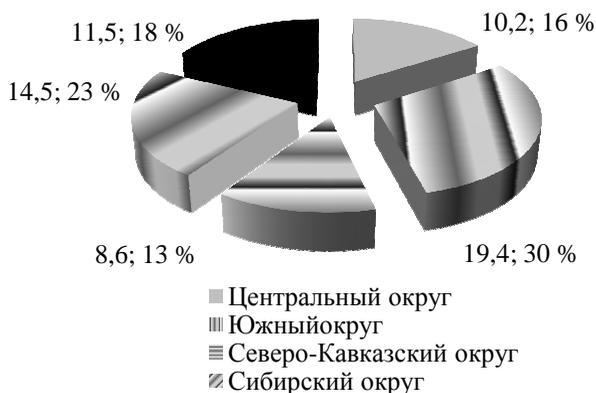


Рис. 1. Валовой сбор зерна (хозяйства всех категорий, бункерный вес) в округах Российской Федерации за 2010 год, млн т., %

В результате засухи более всего производство зерна снизилось в Поволжском и Центральном округах. Данная тенденция связана с гибелью посевов на достаточно большой площади.

По оперативным данным Минсельхоза России на 15 ноября 2010 года, площадь озимого сева составила 15,3 млн га по сравнению с 18 млн га в прошлом сезоне на ту же дату. Сев в этом сезоне проходил в неблагоприятных условиях, практически во всех регионах из-за нехватки влаги в почве начало сева задержалось по сравнению с оптимальными сроками примерно на 2 недели. В некоторых регионах, так и не дождавшись дождей, вынуждены были сеять в сухую землю либо отказались от сева. На Юге (особенно в Краснодарском и Ставропольском краях), наоборот, с наступлением оптимальных сроков сева пошли интенсивные дожди, техника не могла выйти в поля, сроки сева затянулись. Посевная площадь под озимыми по сравнению с прошлым

сезоном сократилась примерно на 3 млн га, наибольшее сокращение отмечается в Приволжском округе (примерно на 30 %), в Центре и на Юге – примерно на 10 %.

Кроме того, так как сев в основном происходил в сроки далеко не оптимальные, существенно увеличиваются риски гибели посевов от неблагоприятных погодных факторов. То есть перспективы урожая озимых пока не очень благоприятные, урожайность озимых может быть ниже средней, хотя в целом погода в конце осень была неплохая для их развития.

Минсельхоз, Правительство России призывали компенсировать возможное снижение производства озимого зерна путем увеличения посевных площадей под яровые зерновые – на 25 %, это примерно на 7 млн га больше, чем было посеяно яровых в прошлом сезоне. Несмотря на предпринимаемые и планируемые меры (разнообразную помощь и льготы по обеспечению семенами, удобрениями, ГСМ, техникой и т.д.), такое резкое увеличение посевных площадей представляется маловероятным. Основная проблема в том, что весенний сев нужно проводить быстро – окно оптимальных сроков составляет для каждого региона 10–15 дней.

Как уже известно, объемы производства зерна зависят от многих факторов. Погодные условия 2010 года – яркий тому пример. Одним из важнейших факторов является урожайность культур. Динамика урожайности зерновых и зернобобовых культур в Российской Федерации и Нижегородской области за 2001–2010 года представлена на рис. 2.

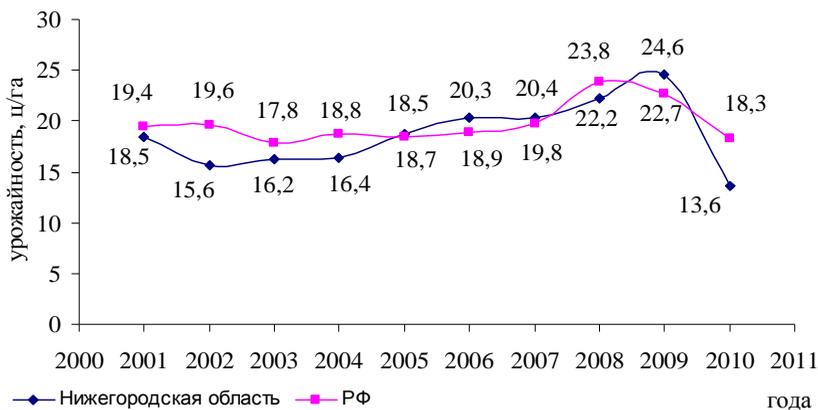


Рис. 2. Динамика урожайности зерновых и зернобобовых культур в РФ и Нижегородской области за 2001 - 2010 гг.

В связи с засушливым летом 2010 года наблюдается негативная тенденция сокращения урожайности зерновых и зернобобовых культур, как в Российской Федерации, так и в Нижегородской области. Необходимо отметить, что при внедрении интенсивных способов земледелия, соблюдении технологии возделывании зерна и благоприятных климатических условий средняя урожайность зерна в Российской Федерации за 2008 год достигла 23,8 ц/га, а в 2010 году – лишь 18,3 ц/га.

С учетом состояния озимых и возможного увеличения посевных площадей под яровые зерновые при нормальных погодных условиях в оставшийся до уборки урожая 2011 года период производство зерна в 2011 году ожидается на уровне около 80 млн т, в том числе пшеницы – 50 млн т, ячменя – 15 млн т. Такое производство будет выше внутренних потребностей, но ниже средних за последние 5 лет (85 млн т) и существенно ниже рекордного валового сбора в 2008 году – 108,2 млн т. [1]. Хочется надеяться, что производство зерна как в Российской Федерации, так и ее субъектах в данном году значительно увеличится и наше ожидание объемов урожая окажется оправданным.

ЛИТЕРАТУРА

1. Демьянов, Н. С. Обзор зернового рынка / Н. С. Демьянов // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2011. – № 1. – С. 79–85.
2. Миронин, С. Воюющие цифры в зернопроизводстве / С. Миронин // Золотой Лев – издание русской консервативной мысли. – 2007. – №131. – с. 25.
3. Посыпанов, Г. С. Растениеводство / Г. С. Посыпанов, В. Е. Долгодворов, Б. Х. Херуков. – М: КолосС, –2006. – 612 с.
4. Фигуровская, Н. Экономическая стратегия аграрного развития / Н. Фигуровская // Экономист. 2010 – № 8. – С. 82–86.

THE DEVELOPMENT OF THE GRAIN ECONOMY IN THE RUSSIAN FEDERATION AND ITS REGIONS.

I.V.Gromova, the teacher of the chair «Economics and Statistics»

Annotation. The historical aspects of the development of the grain economy are considered. The analysis of the indexes characterizing the modern state of the grain economy is done.

The keywords. The grain economy, total volume, productivity.