Зерновое хозяйство является важной частью агропромышленного комп-

лекса России и республик СНГ.

Производство зерна в России в 1994 году составило 81,3 млн.т, а в

целом по республикам СНГ - 147,5 млн.т.

Основные зерновые массивы России расположены в Поволжском, Запад-

но-Сибирском, Уральском, Северно-Кавказском и Центрально-Черноземном

экономических районах. Эти районы являются ведущими производителями

зерна. Крупными производителями зерна среди республик СНГ помимо Рос-

сии являются также Украина и Казахстан.

Главной и самой распространенной продовольственной (хлебной)

культурой в мировом и российском земледелии является пшеница - озимая

и яровая. Всего под посевами пшеницы в России в 1994 году находилось

22,1 млн. га. Объем производства пшеницы составил 32 млн.т. Посевы

яровой пшеницы размещаются в целинных районах юга Сибири и Урала и в

Заволжье. Главными районами выращивания озимой пшеницы являются Севе-

ро-Кавказский и Центрально-Черноземный экономические районы. В этих

районах следует выделить Краснодарский и Ставропольский края и Рос-

товскую область, соответствено, в первом и Воронежскую и Курскую об-

ласти - во втором районах.

Первое место по производству хлеба занимает Северо-Кавказский

экономический район. На него приходится 22,6%. Далее идут Поволжский

район - 17,4%, Уральский - 14%, Западно-Сибирский - 11,4% и Централь-

но-Черноземный - 11,1% (1991-1992гг.).

В других государствах СНГ главными районами выращивания озимой

пшеницы являются степная и лесостепная зона Украины и Молдавия. Яровая

пшеница помимо России выращивается в целинных районах Казахстана.

Второй продовольственной зерновой культурой в России является

рожь. Площадь посевов ржи в России в 1994 году составляла 3,9 млн. га.

Урожай ржи составил 6 млн.т. Более устойчивая к холодам и менее требо-

вательная к типам почв, чем пшеница, рожь выращивается главным образом

в Нечерноземной зоне и лесостепных районах страны. Основными районами

ее производства являются Ульяновская и Самарская области, а также Та-

тарстан в Поволжском районе, Орловская, Смоленская и Тверская области

Центрального района, Пермская область и Удмуртия в Уральском районе.

Среди республик бывшего СССР рожь выращивается еще на Украине, в Бело-

руссии, в Литве.

Значительную группу продовольственных зерновых культур составляют

крупяные культуры - просо, гречиха и рис.

Посевы проса занимали в России в 1994 году 1,1 млн. га. Было со-

брано О,5 млн.т зерна. Просо - самая засухоустойчивая культура; сеют

ее преимущественно в сухих степях Поволжья и юга Урала, а также в

Центрально-Черноземном и Северо-Кавказском районах. В СНГ просо выра-

щивают на Украине и в Казахстане.

Обширен ареал выращивания гречихи: от Архангельской области до

Северного Кавказа и Причерноморья в европейской части страны, в Сибири

и на Дальнем Востоке. Посевные площади в прошлом году составили 1,8

млн. га и производство - 0,8 млн.т. Основными районами ее производства

являются Брянская, Курская и Орловская области, Татарстан, в меньших

размерах - Забайкалье и Дальний Восток. Вне России гречиха выращивает-

ся в лесостепях и Полесье Украины, в Северном Казахстане, Белоруссии.

Рис является самой высокоурожайной продовольственной культурой.

При урожайности 27,1 цент./га его посевы в России занимают 0,2 млн га.

Основными территориями выращивания риса являются орошаемые земли и

осушаемые плавни в низовьях рек Кубани и Терека в Северо-Кавказском

экономическом районе, реки Волги в Астраханской области и на Прихан-

кайской низменности в Приморском крае. Среди республик СНГ рис выращи-

вают в Узбекистане, Азербайджане, Казахстане.

К группе зернобобовых продовольственных культур относятся горох,

чечевица и фасоль. Горох чаще всего сеют в Нечерноземной зоне, фасоль

и чечевицу в северной полосе черноземов европейской части. В целом по-

севы зернобобовых занимают 2,0 млн га в Центральном, Центрально-Черно-

земном, Волго-Вятском, Поволжском, Уральском экономических районах, на

юге Сибири.

Самыми распространенными зерновыми кормовыми культурами в России

и СНГ в целом являются ячмень, овес и кукуруза. Суммарно они занимают

свыше 40 процентов всей посевной площади, занятой под зерновыми куль-

турами. Самую обширную площадь из них в России занимает ячмень - 16,4

млн га. Посевы ярового ячменя размещаются практически во всех экономи-

ческих районах. По объему производства ячмень занимает второе после

пшеницы место в России. В 1994 г. производство ячменя составило 27

млн.т. Особенно обширны они в Северо-Кавказском, Центрально-Чернозем-

ном и Поволжском экономических районах, а также на юге Сибири и в Се-

веро-Западном районе. Озимый ячмень выращивают только на Северном Кав-

казе. В странах СНГ ячмень выращивается на Украине и в Казахстане.

Овес среди зерновых культур занимает третье место в России. Его

посевные площади и объем производства в 1994 г. составили 8,3 млн. га

и 10,7 млн. т соотвественно. Овес высевается главным образом в нечер-

ноземных и лесостепных районах европейской части России, в Сибири и на

Дальнем Востоке. Основными производителями овса являются Волго-Вятс-

кий, Центрально-Черноземный и Уральский экономический районы. Вне Рос-

сии овес выращивается в Прибалтике, Белоруссии, на севере Казахстана.

Кукуруза в мировом сельском хозяйстве является важнейшей коромо-

вой культурой. Она отличается высокой урожайностью (в США и на юге

Франции средняя урожайность кукурузы составляет более 60 ц/га). Однако

природно-климатические условия в России не позволяют выращивать куку-

рузу на большом ареале. В России посевы кукурузы распространены в

Центрально-Черноземном и Северо-Кавказском экономических районах. По-

севные площади под кукурузой в прошлом году составили 0,5 млн. га, а

сбор кукурузы на зерно составил 0,9 млн.т. Среди стран СНГ главным

производителем кукурузы является Украина, хотя ее выращивают также в

Молдавии, Грузии, Казахстане. Одновременно в центральной полосе евро-

пейской части России, на юге Сибири и севере Казахстана кукуруза высе-

ивается на зеленый корм и силос.

Региональные различия в валовом сборе зерна.

По валовому сбору зерновых культур среди экономических районов

России первое место занимает Северо-Кавказский район. В пятерку круп-

нейших районов по сбору зерна входят также Поволжский, Уральский,

Центрально-Черноземный и Западно-Сибирский экономические районы. В

этих районах собирается свыше 75% всех зерновых собираемых в России.

Эти же пять районов лидируют и по сбору зерна в расчете на душу насе-

ления. Только в трех из них - в Центрально-Черноземном, Северо-Кав-

казском и Поволжском - сбор зерна на душу населения превышает тонну на

человека. В Уральском и Западно-Сибирском районах на душу населения

собирается около 700 кг.

Наименьший сбор зерна наблюдается в Северном Северо-Западном и

Дальневосточном экономических районах. Суммарный сбор зерна в этих

трех районах едва достигает 2% от общероссийского. Эти же районы явля-

ются и наименее обеспеченными зерном на душу населения. В Дальневос-

точном сбор зерна на душу населения составляет 130 кг, в Северном он

не достигает 100 кг, а в Северо-Западном 50 кг на человека. В осталь-

ных районах собирается от 300 до 700 кг в расчете на душу населения.

По данным 1992 года потребления зерна в России составило 117,7 млн т.

или около 800 кг на душу населения. При таком уровне потребления зер-

новых культур ими полностью обеспечивают себя лишь три района. Даже

Уральский и Западно-Сибирский экономический районы, где валовый сбор

зерновых достаточно велик, уже не могут считаться полностью самообес-

печенными зерном. А, например, в Северном районе душевое проиэводство

зерна в 10 раз меньше среднего по России уровня его потребления.

Если связывать душевое производство зерна с плодородием почв, то

можно отметить, что максимальный сбор зерна в расчете на душу населе-

ния наблюдается в районах, где земледелие ведется в степной и лесос-

тепной зонах с преобладанием черноземов. Причем и в Центрально-Черно-

земном, и в Северо-Кавказском экономических районах пахотные угодья

занимают значительную часть территории этих районов. Уральский и За-

падно-Сибирский районы отстают по сбору зерна на душу населения, пос-

кольку в них выращивание зерновых ведется лишь в южных областях.

Минимальный уровень душевого производства зерна наблюдается в ра-

йонах с плохими качествами почв и в зонах рискованного земледелия.

Общий сбор зерна в странах СНГ в целом в 1994 году сократился и

составил лишь 147,5 млн.т, что на 20% ниже, чем в предыдущем году.

Это было вызвано, с одной стороны, сокращением площадей посевов

зерновых в большинстве стран СНГ (за исключением Белоруссии, Узбекис-

тана и Туркменистана). С другой стороны, на итогах уборки сказались

неблагоприятные погодные условия.

Лишь в Узбекистане и Туркменистане производство зерна в 1994 году

возросло по сравнению с предыдущим годом. Причем в Туркменистане чет-

вертый год подряд собирается рекордный урожай зерновых. Однако это бы-

ло достигнуто исключительно за счет расширения посевных площадей при

снижении урожайности на 16% по сравнению с 1993 годом.

На первом месте по валовому сбору зерновых среди стран СНГ нахо-

дится Россия. В ней в 1994 году было собрано 81,3 млн т. зерна. Далее

идут Украина - 35,5 млн т., Казахстан - 16,4 млн т и Белоруссия - 6,1

млн т. Но по душевому производству зерна Россия находится лишь на чет-

вертом месте, произведя в 1994 году 548 кг в расчете на душу населе-

ния. Первую тройку производителей зерна на душу населения составляют

Казахстан - 977 кг, Украина - 685 кг и Белоруссия - 589 кг. Таким об-

разом, из стран СНГ только Казахстан является самообеспеченным зерно-

выми.

В большинстве же стран Содружества ситуация в зерновом хозяйстве

критическая. Наиболее тяжелое положение со снабжением зерном складыва-

ется в республиках Закавказья, Таджикистане и Киргизии. В этих странах

внутреннее производство составляет менее миллиона тонн и покрывает

лишь незначительную часть потребностей в зерне. Особенно это относится

к Армении, Грузии и Таджикистану, где производство зерна на душу насе-

ления составляет менее 100 кг в год. При этом во всех этих республиках

в последние годы душевое производство зерна заметно сократилось и со-

ответственно их зависимость от импорта зерна еще больше усилилась.

Таблица 1

Валовой сбор зерновых с странах СНГ (млн. тонн)

+------------------+----------+----------+----------+----------+

| | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 |

+------------------+----------+----------+----------+----------+

| Россия | 90,0 | 106,9 | 99,1 | 81,3 |

| Украина | 38,8 | 38,5 | 45,6 | 35,5 |

| Казахстан | 12,0 | 29,8 | 21,6 | 16,4 |

| Белоруссия | 6,3 | 7,2 | 7,5 | 6,1 |

| Молдавия | 3,1 | 2,1 | 3,3 | 1,8 |

| Узбекистан | 1,9 | 2,3 | 2,1 | 2,4 |

| Киргизия | 1,3 | 1,5 | 1,5 | 1,0 |

| Туркменистан | 0,5 | 0,7 | 0,9 | 1,1 |

| Таджикистан | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |

| Азербайджан | 1,3 | 1,3 | 1,1 | 1,0 |

| Грузия | 0,6 | 0,5 | 0,4 | 0,3 |

| Армения | 0,3 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |

+------------------+----------+----------+----------+----------+

| СНГ в целом | 155,5 | 191,4 | 183,9 | 147,5 |

+------------------+----------+----------+----------+----------+

Таблица 2

Душевое производство зерна в странах СНГ(кг/год)

+------------------+----------+----------+----------+----------+

| | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 |

+------------------+----------+----------+----------+----------+

| Россия | 599 | 719 | 667 | 548 |

| Украина | 744 | 739 | 874 | 685 |

| Казахстан | 710 | 1754 | 1275 | 977 |

| Белоруссия | 613 | 701 | 725 | 589 |

| Молдавия | 712 | 482 | 768 | 363 |

| Узбекистан | 91 | 105 | 98 | 109 |

| Киргизия | 308 | 338 | 336 | 234 |

| Туркменистан | 137 | 183 | 226 | 256 |

| Таджикистан | 53 | 46 | 45 | 43 |

| Азербайджан | 187 | 175 | 149 | 139 |

| Грузия | 105 | 92 | 75 | 63 |

| Армения | 89 | 84 | 85 | 84 |

+------------------+----------+----------+----------+----------+

| В среднем по СНГ | 550 | 672 | 645 | 517 |

+------------------+----------+----------+----------+----------+

Проблемы экспорта-импорта зерна.

В прошлом Россия была крупной зерновой державой, которая постав-

ляла зерно на экспорт и занимала первое место в снабжении этим продук-

том страны Европы. Вывоз российского зерна на мировой рынок постоянно

возрастал: в 1861-1865 гг. он составлял около 1,3 млн.т, а в 1906-1910

гг. - 9,9 млн.т, то есть увеличился практически в 7,7 раза.

Дефицит зерна возник в СССР в 60-е гг. Среди причин зернового де-

фицита можно отметить низкую эффективность отечественного зернового

хозяйства, большие послеуборочные потери зерна, начало интенсивного

развития животноводства, что привело к резкому возрастанию спроса на

кормовое зерно. Первоначально этот дефицит покрывался за счет импорт-

ных поставок, носивших разовый характер (например, в 1963 г. было за-

куплено зерно в США и Канаде) и являвшихся мерой для смягчения пос-

ледствий неурожая. Впоследствии, особенно в 70-е и 80-е гг., крупно-

масштабный импорт зерна был постоянным и осуществлялся преимущественно

на основе долгосрочных межправительственных соглашений, в соответствии

с которыми страна принимала на себя обязательства по ежегодным закуп-

кам зерна за рубежом независимо от ситуации, складывающейся как в оте-

чественном зерновом хозяйстве, так и на мировом зерновом рынке.

Импорт зерна, как постоянный и крупный источник восполнения не-

достатка его ресурсов, сохранился после распада СССР и в Российской

Федерации. Даже в урожайном 1992 г. зерновой импорт составил по стои-

мости около 12,7% импорта всех видов товаров. В целом за рубежом было

закуплено свыше 26% внутреннего валового сбора зерна, что превысило

его государственные закупки у отечественных товаропроизводителей.

На текущий момент зерновое хозяйство России не удовлетворяет пот-

ребности страны в хлебе за счет собственного производства. Уровень са-

мообеспеченности зерном в 1991-1992 гг. составил 79,7%, вместо 84,2%,

в 1986-1990 гг. Вместе с тем, несмотря на внушительное сокращение про-

изводства зерна, Россия значительно увеличила его экспорт как в страны

дальнего, так и ближнего зарубежья. Основной культурой, вывозимой в

страны дальнего зарубежья, стал ячмень. Это обусловлено рядом факто-

ров. С одной стороны, ячмень оказался единственной зерновой культурой,

чье производство возросло по сравнению с 1993 г. С другой стороны,

спрос на фуражное зерно внутри страны сократился, прежде всего из-за

продолжающегося спада в животноводстве и уменьшения платежеспособного

спроса населения на относительно более дорогие виды продовольствия жи-

вотного происхождения. По данным таможенного комитета России, экспорт

ячменя в прошлом году составил 280 тыс. тонн. Практически весь экспорт

приходился на три страны: Саудовскую Аравию, Эстонию и Иран. Кроме яч-

меня, в дальнее зарубежье было вывезено 60 тыс. тонн пшеницы и 25

тыс.тонн ржи.

В 1994/95 г. основным рынком экспортных поставок зерна из России

стало ближнее зарубежье. Фактически Россия в торговле со всеми страна-

ми СНГ, в том числе и с Украиной, выступала в качестве вывозящей стра-

ны, за исключением Казахстана.

На протяжении 20 лет (1972-1992 гг.) ввоз зерна в Россию оставал-

ся на высоком уровне. В 1992 году было импортированно 28,1 млн.т зер-

на. Резкое сокращение объема импорта в 1994-1995 гг. объясняется ско-

рее временными факторами, связанными со струтурной транформацией рос-

сийского сельского хозяйства, а никак не с успехами в развитии оте-

чественного зернового охзяйства.

Можем ли мы отказаться от импорта зерна в долгосрочном плане? Бе-

зусловно, можем. Для этого необходимо создать экономические условия

для наращивания сборов зерна прежде всего на основе роста эффективнос-

ти производства. Но сделать это в нынешней экономической ситуации в

стране будет крайне трудно. Даже по самым оптимистическим прогнозам,

урожай зерновых в России в 1995 году составит не более 65-70 млн. т,

то есть будет ниже прошлогоднего на 25-30%. В зерновом хозяйстве стра-

ны наблюдается множество кризисных явлений: резкое сокращение поставок

техники, минеральных удобрений, деградация почв, слабое финансово-эко-

номическое положение отрасли и др. До их преодоления вряд ли можно

рассчитывать на стабилизацию, а тем более на рост производства продук-

ции отечественного зернового хозяйства. Наиболее реальными средствами

решения проблемы обеспечения потребностей страны в зерне за счет собс-

твенного производства могут стать: устранение диспропорций в развитии

сельского хозяйства и смежных отраслей экономики, более рациональное

использование зерновых ресурсов, снижение их потерь и др.

Литература

1. Экономическая география СССР под редакцией А.Д.Данилова.

2. Экономическая география СССР под редакцией А.П.Лаврищева.

3. Крючков В.П., Раковецкая Л.И. Зерновое хозяйство: территори-

альная организация и эффективность производства.

4. Финансовые известия N 21 за 1995 год.

5. Финансовые известия N 33 за 1995 год.

6. Финансовые известия N 9 за 1994 год.

7. Финансовые известия N 67 за 1994 год.

8. Вермель Д. "Зерновой баланс страны", - Экономист, N5, 1994.