

УДК 631.671

**Н.А. ЛОБАНОВА**

(Волгоград)

## **РОЛЬ ПЛОДОВОДСТВА В РАЗВИТИИ АГРОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ**

*Рассматриваются особенности развития плодоводства России. Выявлены причины и факторы, определившие плодоводческую специализацию растениеводства регионов России. Охарактеризованы роль и место плодоводства Волгоградской области в развитии плодоводства России и Южного федерального округа.*

**Ключевые слова:** растениеводство, АПК, плодоводство, продовольственная проблема, многолетние насаждения, валовой сбор, производство плодов на душу населения.

---

**NATALYA LOBANOVA**

(Volgograd)

## **THE ROLE OF FRUIT GROWING IN THE DEVELOPMENT OF THE AGRIBUSINESS INDUSTRY IN RUSSIA**

*The article deals with the peculiarities of fruit growing in Russia. There are identified the reasons and factors, defining the fruit growing specialty of the plant industry of the regions of Russia. The author describes the role and place of the fruit growing of the Volgograd region in the development of the fruit growing of Russia and the Southern Federal District.*

**Key words:** plant industry, agribusiness industry, fruit growing, food problem, perennial plantations, gross collection, fruit production per head of population.

Плодоводство является важной составной частью растениеводства, входящего в состав агропромышленного комплекса России и представляет собой взаимосвязанную группу производств по выращиванию семечковых, косточковых, ягодных, орехоплодных и субтропических культур.

Плодово-ягодные культуры относятся к незаменимым продуктам питания, богатым витаминами и минеральными веществами, содержат легкоусвояемые органические кислоты. Им принадлежит важная роль в обеспечении здорового питания населения. Потребление фруктов повышает работоспособность человека и устойчивость к различным заболеваниям.

Продовольственная проблема относится к числу современных наиболее актуальных глобальных проблем человечества. Важная роль в решении этой проблемы отводится обеспечению населения продукцией плодоводства, в количествах соответствующих нормативам потребления. Возникает необходимость полного удовлетворения российского рынка высококачественными фруктами и ягодами, а также продукцией их переработки.

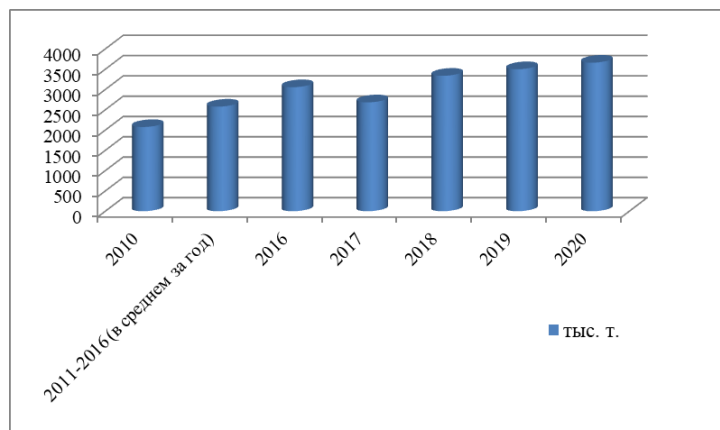
Крупнейшими производителями плодово-ягодной продукции в мире являются Китай (28% мирового производства), Индия (11%), Бразилия (5%), в странах ЕС – Испания (3%), Италия (3%).

Потребность во фруктах и ягодах на 1 человека в нашей стране составляет 100 кг в год, тогда как в 2020 г. было произведено 77 кг. Потребление фруктов и ягод в России на душу населения за 30 лет выросло на 28 кг, а за последние 10 лет на 3 кг. Уровень самообеспеченности России по плодово-ягодной продукции составил 42,4%. С учетом природно-климатических условий, в России нет возможности достижения 100% самообеспеченности фруктами и ягодами. Российский рынок плодово-ягодных культур является импортозависимым, поскольку 57,6% рынка занимает импортная продукция. Больше всего фруктов в Россию ввозится из Турции и Эквадора (по 13,5%), Китая и Польши (по 6%), Аргентины и Узбекистана (по 5%), Марокко (4%) [5].

Первое место по объему импортируемых в Россию видов фруктов занимают бананы (22% от общего объема импорта фруктов и ягод). Крупнейшими поставщиками бананов на российский рынок (более 98%) являются Эквадор, Коста-Рика и Колумбия.

К основной экспортируемой плодово-ягодной продукции из России относятся семечковые (яблоки, груши и айва – 11,5 тыс. т), фрукты и орехи замороженные (8,4 тыс. т), арбузы и дыни (34,6 тыс. т). Главные потребители – Казахстан (24,2%), Беларусь (23,7%), Литва (4,4%), Монголия (3,8%) [6].

Валовой сбор плодово-ягодных культур в России за последние десять лет вырос вдвое, что определило снижение импорта фруктов и ягод на 10%. С 2010 по 2020 гг. валовые сборы увеличились в 1,5 раза: с 2 млн 075 тыс. т до 3 млн 661 тыс. т. В 2020 г. собран рекордный урожай плодов и ягод, по сравнению с 2019 г. объем производства увеличился на 160 тыс. т (см. рис. 1) [Там же].

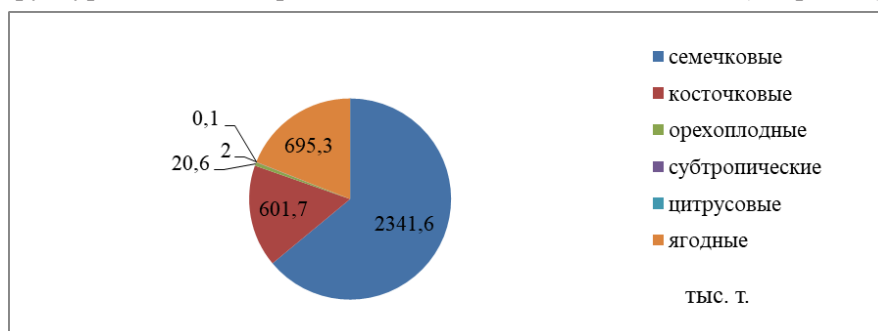


**Рис. 1.** Валовой сбор плодов и ягод в РФ (в хозяйствах всех категорий) тыс. т [Составлено автором по: 6]

К крупнейшим производителям плодово-ягодной продукции в России относятся регионы Южного, Северо-Кавказского и Центрального федерального округов. ЮФО занимает первое место по валовым сборам плодов и ягод, в 2020 г. объем производства составил 883,2 тыс. т. На втором месте по валовым сборам плодово-ягодной продукции находится Северо-Кавказский ФО с объемом производства 861,4 тыс. т, на третьем – Центральный ФО – 720,1 тыс. т [Там же].

По валовому сбору плодов и ягод в хозяйствах всех категорий среди регионов России в 2020 г. лидерами являются Кабардино-Балкарская Республика (517,3 тыс. т), Краснодарский край (421,4 тыс. т), Республика Ингушетия (182,3 тыс. т).

В структуре валовых сборов плодово-ягодных культур в хозяйствах всех категорий в 2020 г. преобладают семечковые (яблоки, груши, айва) – 2341,6 тыс. т – 64% сборов. Пятая часть всех валовых сборов (19%) приходится на ягоды (смородина, малина, земляника) – 695,3 тыс. т, доля косточковых (слива, вишня, черешня, абрикосы) составляет 16%. Доля орехоплодных, субтропических и цитрусовых культур в структуре валовых сборов незначительна, всего лишь 0,6% (см. рис. 2.) [7].



**Рис. 2.** Валовой сбор плодов и ягод в РФ (в хозяйствах всех категорий) тыс. т в 2020 г. [Составлено автором по: 7]

По сбору семечковых и субтропических плодов лидирует ЮФО, по сбору косточковых и орехоплодных – СКФО, по сбору ягод – ЦФО.

Производство плодово-ягодных культур в России осуществляется как в личных подсобных хозяйствах населения, так и в сельскохозяйственных предприятиях, крестьянских (фермерских) хозяйствах. Более половины всех площадей, занятых многолетними насаждениями – 60,3% приходится на личные хозяйства населения. Третья часть всех площадей, занятых плодово-ягодными культурами, обрабатывается сельскохозяйственными предприятиями – 31%. На крестьянские (фермерские) хозяйства приходится всего лишь 8,7% площадей многолетних насаждений (см. табл.).

Основная часть плодово-ягодной продукции выращивается в личных подсобных хозяйствах населения – 57,7% (2 млн 506 тыс. т), третья часть – 1 млн 463 тыс. т – 33,7% в сельскохозяйственных предприятиях. На крестьянские фермерские хозяйства приходится 373 тыс. т – 8,6% урожая плодов и ягод (см. табл.) [7].

*Таблица*

**Площадь многолетних насаждений и валовой сбор плодово-ягодных культур по категориям хозяйств России в 2020 г. [Составлено автором по: 7]**

Плодово-ягодные культуры	Хозяйства всех категорий	%	с\х организации	%	Хозяйства населения	%	Крестьянские (фермерские) хозяйства	%
Площадь насаждений, тыс. га.	462,6	100	142,9	31	279,3	60,3	40,5	8,7
Валовой сбор, тыс. т	3661,	100	1463	33,7	2506	57,7	373	8,6

Климатические условия Волгоградской области благоприятны для развития садоводства. В области можно выращивать как семечковые (яблоню, грушу, айву), так и косточковые (вишню, сливу, черешню, алычу, абрикос), а также ягодные (малину, смородину, землянику, крыжовник), виноград и орехоплодные культуры.

Волгоградская область произвела в 2020 г. 4% (146,4 тыс. т) плодово-ягодной продукции от общероссийского сбора (4 место в РФ, 2 место в ЮФО, уступая Краснодарскому краю). Среднегодовой валовой сбор плодов в области за период 2005–2020 гг. составил 148,7 тыс. т [2].

В структуре посевных площадей области на долю плодово-ягодных культур приходится 0,3%. В 2020 г. площади, занятые под плодово-ягодными культурами в хозяйствах всех категорий занимали 9067 га. Среди муниципальных районов Волгоградской области 1\3 часть земель, занятая многолетними насаждениями приходится на Городищенский район (3322 га). Вторым в области по площади многолетних насаждений является городской округ Михайловка (837 га). Третье место в тройке лидеров занимает Еланский район (729 га).

По валовому сбору плодов и ягод в хозяйствах всех категорий среди муниципальных районов Волгоградской области в 2020 г. лидерами являются Городищенский (44,1 тыс. т), Калачевский (17,3 тыс. т), Светлоярский (5,8 тыс. т), Среднеахтубинский (5,6 тыс. т) районы [1].

В структуре валовых сборов плодово-ягодных культур области в 2020 г. преобладают семечковые – 72 тыс. т – 59% сборов. Значительная часть всех валовых сборов (15%) приходится на косточковые культуры – 21,9 тыс. т. Доля ягодных культур составляет 13% – 18 тыс. т. Доля орехоплодных культур в структуре валовых сборов незначительна, всего лишь 0,6%.

Крупные специализированные садоводческие хозяйства Волгоградской области расположены в Городищенском районе – «Сады Придонья», Калачевском, Светлоярском, Среднеахтубинском, Еланском районах, городском округе Михайловка [Там же].

Плодоводческое хозяйство «Сады Придонья» является одним из крупнейших хозяйств России по выращиванию и последующей переработке фруктов и ягод. В хозяйстве выращиваются различные сорта яблок. «Сады Придонья» имеет шесть филиалов в Волгоградской, Саратовской и Пензенской областях [3]. Общая площадь всех многолетних насаждений хозяйства составляет 8000 га, 5000 га из которых – плодоносящие. В основу работы компании положен суперинтенсивный принцип, что обеспечивает получение большого урожая. Интенсивные сады отличаются более плотной схемой посадки (до 2 тысяч штук на 1 га), чем у традиционных сильнорослых (до 450 штук на 1 га), что определяет высокую экономическую эффективность производства. С одного дерева на карликовом подвое снимают 30 кг, урожайность с 1 гектара достигает до 45 тонн, а на отдельных участках до 60 тонн га [4].

Волгоградская область по агроклиматическим условиям обладает значительным потенциалом для развития плодоводства и способна обеспечить свежими фруктами и ягодами, а также продукцией их переработки жителей не только области, но и других регионов России.

### Литература

1. База данных показателей муниципальных образований Волгоградской области: [сайт]. URL: <https://www.gks.ru/dbscripts/munst/>.
2. Волгоградская область в цифрах. 2021. Волгоград: Территориальный орган службы государственной статистики, 2022.
3. География и экология Волгоградской области. 4-е изд., перераб. и доп. / коллектив авторов; под общ. ред. В.А. Брылева. М.: Планета, 2019.
4. Маркетинговое исследование: рынок плодово-ягодных культур за 2015–2019 гг. Белгород, 2020.
5. Потребительская и продовольственная корзина в России // Статистика и показатели. Региональные и федеральные. [Электронный ресурс]. URL: <https://rosinfostat.ru/potrebitelskaya-korzina/> (дата обращения: 04.09.2022).
6. Россия в цифрах. 2021: Крат. стат. сб./ Росстат. М., 2021.
7. Сельское хозяйство в России. 2021: Стат. сб./ Росстат. М., 2021.