

УДК 634.1

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПЛОДОВО-ЯГОДНОЙ ОТРАСЛИ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Иванистова Диана Павловна

УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия», Горки, Республика Беларусь (213410, г. Горки, ул. Мичурина 5), аспирант кафедры МЭО в АПК, ivanistova18@mail.ru

Аннотация. В настоящее время выращивание плодов и ягод является одной из основных отраслей сельскохозяйственного производства в Беларуси, так как потребительский спрос на плодово-ягодную продукцию в Республике Беларусь неуклонно растет. Согласно медицинским нормам, каждому человеку необходимо 98 кг фруктов и ягод в год, что эквивалентно для населения Беларуси в 930 тыс. т в год. В статье рассмотрены современное состояние и тенденции развития производства плодово-ягодной продукции в Республике Беларусь. Главный научный результат: сделан вывод о том, что хозяйствами всех категорий Республики Беларусь в 2023 г. было произведено 820,0 тыс. т плодов и ягод, что недостаточно для удовлетворения внутреннего спроса. Поэтому для внутреннего потребления Беларусь ежегодно закупает за рубежом 250-500 тыс. т плодов и ягод. При этом, садоводческая отрасль республики имеет потенциальную возможность обеспечить производство плодов и ягод в объемах, необходимых для удовлетворения внутреннего спроса, а также экспортировать и реализовывать плодовую продукцию. Следует отметить, что одним из важнейших факторов, препятствующих увеличению производства плодово-ягодной продукции, является отсутствие специализированной сельскохозяйственной техники для обеспечения ресурсосберегающих технологических процессов интенсивного садоводства в Беларуси и низкий уровень механизации садоводческой отрасли.

Ключевые слова: производство; площадь; валовой сбор; продукция; ресурсы; экспорт; импорт.

CURRENT STATE OF THE FRUIT AND BERRY INDUSTRY IN THE REPUBLIC OF BELARUS

Ivanistova Diana Pavlovna

EE "Belarusian State Agricultural Academy", Gorki, Republic of Belarus (213410, Gorki, Michurina St. 5), postgraduate student of the Department of MEO in the agro-industrial complex, ivanistova18@mail.ru

Abstract. Currently, the cultivation of fruits and berries is one of the main branches of agricultural production in Belarus, as consumer demand for fruit and berry products in the Republic of Belarus is steadily growing. According to medical standards, each person needs 98 kg of fruits and berries per year, which is equivalent to 930 thousand tons per year for the population of Belarus. The article examines the current state and development trends in the production of fruit and berry products in the Republic of Belarus. The main scientific result: it was concluded that farms of all categories of the Republic of Belarus produced 820.0 thousand tons of fruits and berries in 2023, which is not enough to satisfy domestic

demand. Therefore, Belarus annually purchases 250-500 thousand tons of fruits and berries abroad for domestic consumption. At the same time, the horticultural industry of the republic has the potential to ensure the production of fruits and berries in the volumes necessary to satisfy domestic demand, as well as export and sell fruit products. It should be noted that one of the most important factors preventing an increase in the production of fruit and berry products is the lack of specialized agricultural machinery to ensure resource-saving technological processes of intensive horticulture in Belarus and the low level of mechanization of the horticultural industry.

Key words: production; square; gross collection; products; resources; export; import.

В настоящее время формирование рынка плодово-ягодной продукции имеет стратегическое значение, так как плоды и ягоды являются важнейшим источником витаминов и биологически ценных веществ, которые укрепляют организм человека, оказывают лечебно-профилактическое действие и способствуют его нормальному функционированию. Следовательно, обеспечение населения Республики Беларусь высококачественными витаминами и веществами, имеющими биологическую ценность, в течение всего календарного года является приоритетной задачей агропромышленного комплекса. Относительно благоприятные почвенно-климатические условия Беларуси способствуют успешному развитию плодоводства.

Политика правительства Республики Беларусь в отношении плодово-ягодного подкомплекса реализуется через государственные программы, основными из которых являются Государственная программа «Аграрный бизнес» на 2021-2025 годы [2] и Доктрина национальной продовольственной безопасности Республики Беларусь до 2030 года [3].

Так, в соответствии с Государственной программой «Аграрный бизнес» на 2021–2025 годы планируется увеличить производство плодово-ягодной продукции к концу 2025 года до 687 тыс. т в хозяйствах всех категорий, из них в общественном секторе – до 240 тыс. т при средней урожайности 100 ц/га, площадь плодово-ягодных насаждений увеличить до 24 тыс. га, а также уделить особое внимание концентрации и специализации плодово-ягодной продукции [2]. Положения о необходимости стабильного обеспечения жителей страны высококачественным продовольствием для повышения уровня их жизни включены в Доктрину национальной продовольственной безопасности Республики Беларусь до 2030 года [3].

В период 2016-2020 гг. развитию садоводства в Беларуси способствовала Государственная программа развития агропромышленного комплекса Республики Беларусь на период 2016-2020 гг., согласно которой в Беларуси промышленные сады были высажены на площади 2,5 тыс. га [4]. В то же время, в Беларуси проводилась вырубка низкосортных садов, в результате чего площадь под садами и ягодниками за 2019-2023 гг. сократилась (таблица 1).

Таблица 1 – Площадь плодово-ягодных насаждений по категориям хозяйств за 2019-2023 гг., тыс. га

| Наименование показателя | Годы | | | | | 2023 г. в % к 2019 г. |
|--|------|------|------|------|------|-----------------------|
| | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | |
| В хозяйствах всех категорий | 91,4 | 87,9 | 85,2 | 80,7 | 76,8 | 84,0 |
| из них в сельскохозяйственных организациях | 27,6 | 26,5 | 25,4 | 25,1 | 23,9 | 86,6 |

Примечание – Составлено автором на основании источника [5]

Анализ таблицы 1 показывает, что сокращение площадей, занятых под сады и ягодники, в хозяйствах всех категорий в период с 2019 по 2023 гг. составило 14,6 тыс. га, или 16,0%, при этом данная тенденция наблюдается и в сельскохозяйственных организациях – снижение площадей под садами и ягодниками на 3,7 тыс. га, или на 13,4%.

Традиционно значительная часть плодово-ягодной продукции в Республике Беларусь производится в частном секторе, однако за последние годы наблюдается углубление специализации сельскохозяйственных организаций и фермерских хозяйств. Если раньше производство плодово-ягодной продукции было второстепенным в сельскохозяйственных организациях и фермерских хозяйствах, то сейчас все больше предприятий, особенно фермерских и личных подсобных хозяйств, специализируются на производстве плодово-ягодной продукции.

В Беларуси насчитывается более 50 крупных садоводческих организаций (с площадью садов более 100 га), занимающихся выращиванием плодов и ягод. В 2023 г. Республикой Беларусь было произведено 820,0 тыс. т плодов и ягод, что на 12,6% меньше, чем в 2019 г., но на 34,5% больше, чем в 2022 г. (таблица 2).

Таблица 2 – Валовой сбор плодов и ягод в хозяйствах всех категорий в период с 2019 г. по 2023 г., тыс. т

| Показатели | Годы | | | | | 2023 г. в % к 2019 г. |
|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------------------|
| | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | |
| Брестская | 219,5 | 155,4 | 205,2 | 197,5 | 243,9 | 111,1 |
| Витебская | 91,4 | 47,0 | 84,3 | 53,7 | 72,0 | 78,8 |
| Гомельская | 111,2 | 61,2 | 56,0 | 55,4 | 76,0 | 68,3 |
| Гродненская | 153,7 | 86,1 | 127,6 | 87,1 | 138,2 | 89,9 |
| Минская | 263,2 | 139,1 | 222,6 | 143,7 | 205,1 | 77,9 |
| Могилёвская | 99,4 | 46,0 | 74,7 | 72,1 | 84,8 | 85,3 |
| Всего | 938,4 | 534,8 | 770,4 | 609,5 | 820,0 | 87,4 |

Примечание – Составлено автором на основании источника [5]

Наиболее эффективно развивается производство плодов и ягод в хозяйствах всех категорий Брестской области, Гродненской и Минской областях, где производится порядка 80% плодово-ягодной продукции от общего объема производства по республике. Следует отметить, что, несмотря на снижение площадей под посадку плодово-ягодных насаждений, валовой сбор плодов и ягод за анализируемый период имеет довольно устойчивую тенденцию роста вследствие использования высокопродуктивных сортов насаждений, а также довольно благоприятных погодных условий, исключая 2020 г.

На долю семечковых культур (яблони и груши), косточковых (вишни и сливы) и ягодников в Республике Беларусь приходится соответственно 65,5%, 7,5% и 27,0% от общей площади возделывания плодовых и ягодных культур в общественном секторе республики. При этом прослеживается четкая тенденция к увеличению в структуре производства доли ягодных культур и снижению доли косточковых плодовых культур. Очевидно, что сокращение площадей под косточковыми культурами обусловлено высокой трудоемкостью возделывания (особенно уборки), отсутствием специализированной техники и низким уровнем механизации технологических процессов.

Несмотря на эти усилия, самообеспеченность плодами и ягодами в Беларуси составляет лишь 60-70% от необходимого количества, что приводит к необходимости закупать свежие плоды и ягоды за рубежом для удовлетворения внутреннего спроса. Поэтому для удовлетворения потребностей республики ежегодно импортируется 250-500 тыс. т отечественных плодово-ягодных культур, таких как яблоки, груши, вишня и черешня (таблица 3).

Таблица 3 – Производство и потребление плодово-ягодной продукции на душу населения в Республике Беларусь за 2019-2023 гг., кг

| Наименование показателя | Годы | | | | | 2023 г. в % к 2019 г. |
|--------------------------------|------|------|------|------|------|-----------------------|
| | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | |
| Производство на душу населения | 99 | 57 | 82 | 66 | 89 | 89,9 |
| Потребление на душу населения | 92 | 97 | 98 | 95 | 92 | 100,0 |

Примечание – Составлено автором на основании источника [5]

В то же время очевидно, что белорусская плодородческая отрасль имеет потенциал для увеличения производства плодов с высокой окупаемостью затрат и рентабельностью. Кроме того, плодовая отрасль имеет высокий экспортный потенциал, учитывая крайне низкий уровень потребления

фруктов и ягод на душу населения, например, в Казахстане (12 кг) и России (18 кг).

Важным условием выращивания садов, поддержания и расширения посевных площадей под ягодами в республике Беларусь является наличие достаточного количества высококачественного посадочного материала. Так, производством посадочного материала в республике занимаются более 300 организаций. Также значительно расширен список сортов культурных растений, разрешенных к использованию на территории Республики Беларусь. В крупных садах Республики Беларусь создается основа для материнских деревьев и черенков плодовых и ягодных культур.

С другой стороны, отрасль плодоводства в Беларуси остается наименее механизированной, что сдерживает рост посевных площадей и общей урожайности. Наиболее трудоемкие процессы в садоводстве, такие как уборка и обрезка, выполняются вручную, что увеличивает себестоимость продукции и снижает ее качество, поэтому, очевидно, что без повышения уровня механизации плодово-ягодного производства по всем направлениям (подготовка почвы, посадка, уход, уборка урожая, послеуборочная обработка и хранение) невозможно получить необходимое количество высококачественной продукции и снизить себестоимость.

В то же время, несмотря на высокую ресурсоемкость плодово-ягодного производства и существующие проблемы отрасли, садоводство является более рентабельным, чем выращивание однолетних полевых культур, причем выручка от их реализации в 3-9 раз выше, чем от однолетних культур, а рентабельность производства составляет 30-200% в зависимости от выращиваемой культуры.

Таким образом, хозяйствами всех категорий Республики Беларусь в 2023 г. было произведено 820,0 тыс. т плодов и ягод, что недостаточно для удовлетворения внутреннего спроса. Поэтому для внутреннего потребления Беларусь ежегодно закупает за рубежом 250-500 тыс. т плодов и ягод. При этом, садоводческая отрасль республики имеет потенциальную возможность обеспечить производство плодов и ягод в объемах, необходимых для удовлетворения внутреннего спроса, а также экспортировать и реализовывать плодovou продукцию. Следует отметить, что одним из важнейших факторов, препятствующих увеличению производства плодово-ягодной продукции, является отсутствие специализированной сельскохозяйственной техники для обеспечения ресурсосберегающих технологических процессов интенсивного садоводства в Беларуси и низкий уровень механизации садоводческой отрасли.

Список литературы

1. Ежегодно в Беларуси появляется не менее 500 гектаров новых садов [Электронный ресурс] / Режим доступа: <https://www.sb.by/articles/karliki-zanimayut-ploshchadi.html> (дата обращения: 20.03.2024).

2. Государственная программа «Аграрный бизнес» на 2021–2025 годы: Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 01.02.2021 г. №59 //

Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Национальный центр правовой информации Республики Беларусь. Минск, 2023.

3. Доктрина национальной продовольственной безопасности Республики Беларусь до 2030 года Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 15.12.2017 г., №962 // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Национальный центр правовой информации Республики Беларусь. Минск, 2023.

4. Государственная программа развития агропромышленного комплекса Республики Беларусь на период 2016-2020 гг.: Постановление Совета Министров Республики Беларусь от 11.03.2016 г. №196 // Консультант Плюс: Беларусь. Технология 3000 [Электронный ресурс] / ООО «ЮрСпектр», Национальный центр правовой информации Республики Беларусь. Минск, 2023.

5. Официальный сайт Национального статистического комитета Республики Беларусь [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.belstat.gov.by/> (дата обращения 20.03.2024).