

Библиографический список

1. Ашмарина, Т.И. Экономика и маркетинг перерабатывающей промышленности: практикум / Ашмарина, Т.И., Бирюкова, Т.В. – М.: Издательство Мегapolis, 2020 г. – 47 С.
2. Бирюкова, Т.В. Проблемы и перспективы развития свиноводства в странах ЕС Монография/ Т.В. Бирюкова – М.: издательство РГАУ-МСХА, 2014г.- С. 186.
3. Коваленко, Н.Я. Экономика сельского хозяйства: учебник для среднего профессионального образования / Н.Я. Коваленко [и др.] под ред. Н.Я. Коваленко. - М.: Издательство Юрайт, 2018 г. - 406 с.
4. Маркетинг в агропромышленном комплексе Суркова, Н.В. [и др.] Учебник и практикум / Москва, 2019. Сер. 58 Бакалавр. Академический курс (1-е изд.).
5. Папцов, А.Г. Современные тенденции развития свиноводства в Дании / Папцов А.Г., Бирюкова Т.В., Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2012. - №11.-С. 64-67.

УДК 338.439.053.3(470);631.17:633.491;612.392.72

БАЛАНС РЕСУРСОВ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КАРТОФЕЛЯ И ОВОЩЕЙ В РОССИИ

*Бритик Эльвира Владимировна, к.э.н., доцент кафедры маркетинга,
ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева*

*Сторожев Данил Владимирович, соискатель кафедры мировой
экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева*

Аннотация. За период 1990-2019 гг. исследованы балансы ресурсов и использования картофеля и овощей по Российской Федерации, выявлены основные тенденции изменения соответствующих показателей, в том числе по производству и потреблению.

Ключевые слова: Российская федерация, продовольственный баланс, картофель, овощи и бахчевые, производство, потребление.

Картофелеводство и овощеводство – важные отрасли отечественного сельского хозяйства, в которых производится ряд значимых в продовольственном обеспечении населения РФ видов продукции [3]. Картофель, несмотря на его заморское происхождение и сложную историю внедрения этой культуры в нашей стране, почти на протяжении двух столетий считается «вторым» хлебом. Некоторые виды овощей с древних времен формировали часть рациона питания многих народов России, другие появились несколько позже, но сегодня заняли достойное место как с точки зрения их производства, так и потребления. Согласно проведенным нами исследованиям, РФ в глобальном рейтинге основных стран-производителей постепенно утрачивает свои позиции по валовым сборам картофеля. Так, в

1993 г. на первое место по объемам его производства вместо нашей страны выдвинулся Китай, а в 2004 г. на вторую позицию переместилась Индия. Затем до 2016 г. Россия продолжала занимать третье место, но в 2017-2018 гг. на четвертую позицию ее сместила Украина. Относительно производства овощей можно отметить схожие тенденции, при этом в 1992 г. наша страна по их валовым сборам занимала седьмую позицию в мире, а в 2018 г. – десятую [5].

Рассмотрим более подробно изменение баланса ресурсов и использования картофеля по РФ в 1990-2019 гг. (табл. 1). Видно, что если в 90-е годы прошлого столетия валовые сборы картофеля росли (с максимумом в 39,9 млн. т в 1995 г.), то в первых двух десятилетиях XXI века они сократились (с минимумом в 18,5 млн. т в 2010 г., когда наблюдалась нетипичная засуха). В 2019 г. во всех категориях хозяйств было собрано 22,1 млн. т, что на 28,4 % ниже, чем в 1990 г.

В течение анализируемого периода также уменьшился на 16,8 % такой важный показатель как «личное потребление». Однако, это скорее положительная тенденция, так как современные параметры по этому пункту больше соответствуют рекомендуемым медицинскими организациями нормам здорового питания. Следует также отметить, что годовые показатели по личному потреблению картофеля несколько больше, чем его розничных продаж. Это объясняется тем, что часть потребленного населением клубней этого растения осуществляется в тех же домохозяйствах, где он был выращен.

Таблица 1

Баланс ресурсов и использования картофеля по РФ в 1990-2019 гг., тыс. т

Показатели	1990 г.	В среднем за год						2019 г.	2019 г. в % к 1991 г.
		1991- 1995	1996- 2000	2001- 2005	2006- 2010	2011- 2015	2016- 2019		
Ресурсы									
Запасы на начало года	22312,0	22786,6	20548,0	16380,0	18403,4	16445,7	17560,8	16727,9	75,0
Производство	30848,0	36809,2	31834,6	28349,4	25753,2	25247,7	22160,2	22074,9	71,6
Импорт	1056,0	397,8	290,8	456,2	753,8	1027,6	1083,5	759,9	72,0
Итого ресурсов	54216,0	59993,6	52673,4	45185,6	44910,4	42720,9	40804,4	39562,7	73,0
Использование									
Производственное потребление	14182,0	16907,4	15544,6	11945,2	11223,4	10220,0	9067,1	8603,3	60,7
Потери	2354,0	1912,6	1161,6	987,2	1138,4	1297,5	1468,6	1558,7	66,2
Экспорт	329,0	154,8	32,6	26,4	98,1	89,5	317,4	463,6	140,9
Личное потребление	15676,0	17858,6	16867,6	15524,2	14952,0	13615,1	13120,7	13039,3	83,2
Запасы на конец года	21675,0	23160,2	19067,0	16702,6	17498,5	17498,9	16830,7	15897,8	73,3

Источник: составлено и рассчитано на основе статистических данных Росстата (Федеральной службы государственной статистики РФ), <https://rosstat.gov.ru>

Проанализируем изменение баланса ресурсов и использования овощей и бахчевых по РФ в 1990-2019 гг. (табл. 1).

Таблица 2

**Баланс ресурсов и использования овощей и бахчевых по РФ
в 1990-2019 гг., тыс. т**

Показатели	1990 г.	В среднем за год						2019 г.	2019 г. в % к 1991 г.
		1991- 1995	1996- 2000	2001- 2005	2006- 2010	2011- 2015	2016- 2019		
Ресурсы									
Запасы на начало года	3860,0	3629,4	4429,6	5888,2	7181,3	6815,8	7215,5	7244,5	187,7
Производство	11444,0	10917,8	11040,4	11946,6	12837,7	14483,5	15509,0	15889,7	138,8
Импорт	2911,0	2230,0	2026,2	2808,2	3030,4	2824,1	2486,7	2435,5	83,7
Итого ресурсов	18215,0	16777,2	17496,2	20643,0	23049,3	24123,4	25211,1	25569,7	140,4
Использование									
Производственное потребление	753,0	1102,8	1323,8	1460,6	1696,1	1790,4	1827,6	1820,8	241,8
Потери	725,0	521,0	351,0	367,4	408,2	490,6	498,9	501,3	69,1
Экспорт	261,0	117,2	62,8	584,4	273,4	98,3	280,5	322,8	123,7
Личное потребление	13167,0	11226,2	11136,4	11956,2	13679,8	14746,5	15402,3	15791,9	119,9
Запасы на конец года	3309,0	3810,0	4622,2	6274,4	6991,9	6997,6	7201,9	7132,9	215,6

Источник: составлено и рассчитано на основе статистических данных Росстата (Федеральной службы государственной статистики РФ), <https://rosstat.gov.ru>

В отличие от соответствующих показателей по картофелю здесь в конце исследуемого периода к его началу наблюдаются позитивные изменения по производству (на 87,7 %), экспорту (на 23,7 %), производственному (на 141,8 %) и личному (на 19,9 %) потреблению, запасам на начало (на 87,7 %) и конец (на 115,6 %) года. В то же время потери сократились на 30,9 %, а импорт на 16,3 %. Как и по картофелю, параметры личного потребления овощей превосходят объемы их розничных продаж, что объясняется теми же причинами.

Таким образом, баланс ресурсов и использования овощей и бахчевых по Российской Федерации в целом демонстрирует положительные тенденции. С одной стороны, они обусловлены увеличением их производства и потребления в хозяйствах населения, с другой стороны – с политикой импортозамещения и связанных с ней ростом в последнее время валовых сборов овощей и бахчевых в сельскохозяйственных организациях нашей страны, ориентированных на крупнотоварные поставки этих видов продукции на отечественный продовольственный рынок. Немаловажная роль в этих достижениях принадлежит действующей и последовательно проводимой аграрной политике нашей страны [4], в том числе разработанных и реализуемых официальных программ соответствующих министерств и ведомств РФ, прежде всего - Минсельхоза.

Помимо России, в некоторых государствах Евразийского экономического союза (ЕАЭС) также наблюдаются похожие тенденции [2]. Тем не менее, несмотря на ряд положительных изменений, мы поддерживаем точку зрения, что в целях обеспечения продовольственной независимости нашей страны, развития национальных рынков картофеля и овощей,

повышения экспортного потенциала отечественного картофелеводства и овощеводства необходимо проводить научно-обоснованную и планомерную работу по увеличению объемов производства этих видов продукции в сельскохозяйственных организациях России и других государств ЕАЭС [1].

Библиографический список

1. Агирбов, Ю.И. Особенности и перспективы российского рынка картофеля / Ю.И. Агирбов, Р.Р. Мухаметзянов // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. - 2012. - № 11. - С.51-55.
2. Джанчарова, Г.К. Современное состояние отрасли растениеводства России и Казахстана // Научно-теоретический и производственный журнал «Аграрная наука» AGRIS - 2018. - № 7-8. – С. 68-70.
3. Коваленко, Н.Я. Экономика сельского хозяйства: учебник для среднего профессионального образования / Н.Я. Коваленко [и др.] под ред. Н.Я. Коваленко. - М.: Издательство Юрайт, 2018 г. - 406 с.
4. Корольков, А.Ф. Аграрная политика Российской Федерации: Учебное пособие/Б.Ф. Рунов, А.Ф. Корольков, В.В. Приёмко. - М.: ФГБОУ ВПО РГАУ-МСХА имени К.И. Тимирязева, 2014. -301 с.
5. Мухаметзянов, Р.Р. Производство картофеля и овощей в мире и в основных странах / Р.Р. Мухаметзянов, Э.В. Бритик // Научное обозрение: теория и практика. - 2020. - Т. 10. - Вып. 7. - С. 1287–1303.

УДК 637.631.363

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ОРГАНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ ПТИЦЕВОДСТВА

Ашмарина Татьяна Игоревна, доцент кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

Ягудаева Наталья Алексеевна, ассистент кафедры экономики, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

***Аннотация.** Произведен анализ перспективного развития органической продукции птицеводства. Указаны факторы повышенного спроса на органическую продукцию и негативные факторы влияния на развития рынка органической продукции. Рассмотрен технологический процесс производства органической продукции птицеводства. Обозначены пути дальнейшего развития органической продукции птицеводства.*

***Ключевые слова:** органическое птицеводство, свободный выгул, блокчейн, сертификация, производственный цикл.*

Востребованность органической продукции птицеводства неуклонно растет во всем мире в силу роста негативного отношения покупателей к производству продукции с использованием гормонов роста, генно-