

УДК 338.439:338.57

АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО РЫНКА РЕСПУБЛИКИ САХА (ЯКУТИЯ)

Васильев Николай Петрович (ORCID 0000-0002-2954-463X)

Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства им. М.Г. Сафронова – обособленное подразделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Федеральный исследовательский центр «Якутский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук», Якутск, Россия
E-mail: v1nicolay@mail.ru

Аннотация. В статье приведен анализ ключевых показателей, характеризующих состояние продовольственного рынка региона на примере Республики Саха (Якутия). Рассмотрены показатели уровня самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией, их потребление, балансы ресурсов, цены и расходы домашних хозяйств на их покупку за 2012–2022 гг. и на их основе представлены выводы.

Ключевые слова: продовольственный рынок, сельское хозяйство, уровень самообеспечения, потребление, баланс ресурсов, цена, расходы

САХА РЕСПУБЛИКАСЫНЫН (ЯКУТИЯ) АЗЫК-ТУУЛУК РЫНОКУНУН АБАЛЫНЫН ТАЛДАУСУ

Васильев Николай Петрович (ORCID 0000-0002-2954-463X)

М.Г. Сафронов атындагы Якут айыл чарба илимий изилдөө институту
«Россия Илимдер академиясынын Сибирь бөлүмүнүн Якут илимий борбору»
Федералдык илимий-изилдөө борборунун федералдык мамлекеттик бюджеттик мекемесинин өзүнчө бөлүмү, Якутск, Орусия
E-mail: v1nicolay@mail.ru

Аннотация. Макалада Саха Республикасынын (Якутия) мисалында региондук азык-түлүк рыногунун абалын мүнөздөгөн негизги көрсөткүчтөрдүн анализи берилген. 2012–2022-жылдарга негизги айыл чарба продукциялары менен өзүн-өзү камсыздоо деңгээлинин көрсөткүчтөрү, аларды керектөө, ресурстук баланстар, баалар жана 2012–2022-жылдарга аларды сатып алууга чарбалык чыгымдар каралып, алардын негизинде корутундулар берилген.

Негизги сөздөр: азык-түлүк рыногу, айыл чарбасы, өзүн-өзү камсыздоо деңгээли, керектөө, ресурстардын балансы, баа, чыгаша

ANALYSIS OF THE STATE OF THE FOOD MARKET OF THE REPUBLIC OF SAKHA (YAKUTIA)

Vasilev Nikolai Petrovich (ORCID 0000-0002-2954-463X)

Yakut Research Institute of Agriculture – separate division of the Federal State Budgetary Scientific Institution Federal Research Center "Yakut Scientific Center of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences", Yakutsk, Russia
E-mail: v1nicolay@mail.ru

Abstract. The article provides an analysis of key indicators characterizing the state of the regional food market using the Republic of Sakha (Yakutia) as an example. The indicators of the level of self-sufficiency in basic agricultural products, their consumption, resource balances, prices and household expenses for their purchase for 2012–2022 are considered and conclusions are presented based on them.

Keywords: food market, agriculture, level of self-sufficiency, consumption, balance of resources, price, expenses

Введение

Продовольственный рынок Республики Саха (Якутия) практически всегда формировался за счет ввоза извне. Это обусловлено рядом факторов, таких как отсутствие технологической базы, неблагоприятные природно-климатические условия, которые в свою очередь повышают себестоимость производства на территории республики [1, 2]. Основной целью развития продовольственного рынка было и остается увеличение объемов местного производства. В марте 2024 г. был принят Указ Главы РС (Я) «О развитии местного производства и туризма в Республике Саха (Якутия)», согласно которому одним из приоритетных направлений социально-экономического развития Якутии является увеличение объема местного производства к 2030 г. в 1,5 раза по сравнению 2023 г. в денежном выражении в сопоставимых ценах. В целях реализации приоритетного направления в агропромышленном комплексе выделены восемь первоочередных мероприятий к 2030 г. [3].

Материалы и методы исследования

Информационно-эмпирической базой исследования послужили статистические данные Федеральной службы государственной статистики и ее территориального органа по Республике Саха (Якутия) и научные работы по теме исследования. Использовались методы статистические, сравнительного анализа, индуктивно-дедуктивный, абстрактно-логический, экспертно-аналитический и др.

Результаты исследования

Перед сельским хозяйством Якутии как основному источнику местных продовольственных товаров стоит немало проблем и задач, без решения которых невозможно долгосрочное развитие [4]. Перед сельским хозяйством Стратегией развития социально-экономического развития РС (Я) до 2032 г. была поставлена задача увеличения уровня самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией до целевых значений [5]. Уровень самообеспечения в целом выступает как основной индикатор развития местного сельхозпроизводства в Якутии. На 2022 г. целевое значение было достигнуто только по производству яиц, опережение на 0,8% (табл. 1). По остальным сельхозпродуктам целевые значения не достигнуты, наибольшая разница между значениями у категории «овощи и бахчевые культуры», отставание на 15,1%. Это не удивительно, учитывая, что за 2012–2022 гг. уровень самообеспечения вырос только по яйцам (3,8%) и картофелю (0,7%), при этом сильнее всего снизился уровень овощей и бахчевых (на 7,7%). С учетом этого достижение целевых значений к 2032 г. довольно маловероятно, за исключением яиц, если темпы прироста будут сохранены, показатель за 2017–2022 гг. вырос на 7,4%. По мясу, молоку и овощам, показатели которых сокращаются, к 2032 г. удовлетворительным результатом будет возврат к уровням 2012 г.

Таблица 1

Уровень самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией в Республике Саха (Якутия), %

Сельхозпродукция	Факт				Целевые значения					
	2012	2017	2022	2012 – 2022	2022	2022 ЦЗ – Ф	2027	2027 – 2022 Ф	2032	2032 – 2022 Ф
Мясо	28,5	26,5	27,1	–1,4	28	–0,9	31,2	4,1	33,4	6,3
Молоко	59,6	58,7	54,7	–4,9	59,2	–4,5	61,4	6,7	62,3	7,6
Яйцо	58,3	54,7	62,1	3,8	61,3	0,8	68,6	6,5	70,3	8,2
Картофель	60,8	62,3	61,5	0,7	64,9	–3,4	66,7	5,2	68,1	6,6
Овощи и бахчевые культуры	43,4	40	35,7	–7,7	50,8	–15,1	51,4	15,7	52,4	16,7

Источник: составлено автором по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Саха (Якутия) и [5]

В Якутии за рассматриваемый период потребление основной сельскохозяйственной продукции, часть которой производится в самой республике, претерпело изменения (табл. 2). Рациональные нормы потребления, представленные в таблице, утверждены приказом Министерства здравоохранения РФ [6]. Сильнее всего сократилось потребление населением овощей и бахчевых культур почти на 10% с 2012 г., тем самым увеличив отклонение от рациональных норм потребления до 53,6%, для сравнения в целом по России отклонение в 2 раза ниже – 25,7%. На 3,5% сократилось потребление молока и молокопродуктов, из-за чего отклонение от норм выросло до 15,5%, однако показатель лучше, чем в среднем по стране – 25,2%. Немного сократилось потребление картофеля, отклонение на 11,1%, что чуть больше среднероссийского – 6,7%. Потребление мяса сократилось на 2 кг, однако отклонение в отличие от остальных продуктов в другую сторону, превышение нормы на 17,6%, по стране также выше нормы, но чуть меньше – 5,4%. За данный промежуток выросло потребление яиц больше чем на 11%, что максимально приблизило к рациональной норме – 4,6%, по РФ потребление выше нормы на 10,8%.

Таблица 2

Потребление основной сельскохозяйственной продукции в Республике Саха (Якутия)

Наименование продуктов	Рациональные нормы потребления пищевых продуктов, кг/чел./год	Потребление основных продуктов питания в РС (Я), кг/чел./год			Потребление основных продуктов питания в РФ, кг/чел./год	Отклонение от рациональных норм потребления в 2022 г., %	
		2012 г.	2017 г.	2022 г.		РС (Я)	РФ
Мясо	74	89	87	87	78	17,6	5,4
Молоко	322	282	278	272	241	–15,5	–25,2
Яйцо (шт.)	260	223	221	248	288	–4,6	10,8
Картофель	90	82	84	80	84	–11,1	–6,7
Овощи и бахчевые культуры	140	72	68	65	104	–53,6	–25,7

Источник: составлено автором по данным Федеральной службы государственной статистики и [6]

Повышенное потребление мяса, относительно высокое молока, низкое овощей и бахчевых культур и другие особенности потребительского рынка республики, обусловлены множеством факторов, в том числе территориальными природно-климатическими условиями, региональными и этническими особенностями питания [7, 8].

Изменения, коснувшиеся потребления, связаны с изменениями в балансе ресурсов этих продуктов (табл. 3). За 2012–2022 гг. производство мяса упало на 1,1 тыс. т, при этом ввоз вырос на 3,1 тыс. т, за счет чего увеличились итоговые ресурсы. За этот же промежуток сильнее всего сократилось производство молока и молокопродуктов – 20 тыс. т, но ввоз вырос всего на 9,5 тыс. т, из-за чего годовые ресурсы сократились на 26,6 тыс. т. Баланс ресурсов яиц вырос на 38,3 тыс. т благодаря росту производства и ввоза. Производство картофеля выросло на 3,9 тыс. т, ввоз сократился на 8,6 тыс. т, однако при этом баланс сократился несопоставимо больше – 22,3 тыс. т. Это связано с резким уменьшением запасов в последние годы периода из-за одновременного сокращения производства и ввоза при неизменившейся структуре потребления. Производство овощей и бахчевых культур упало на 100 т, ввозимая продукция также сократилась на 4,9 т, настолько же и общий баланс.

Таблица 3

Баланс продовольственных ресурсов по Республике Саха (Якутия)

Наименование продуктов		2012 г.	2017 г.	2022 г.	Соотношение показателей 2022 и 2012 гг.
Мясо, тыс. т	Производство	24,5	22,4	23,4	-1,1
	Ввоз, в т.ч. импорт	61,2	64,7	64,3	3,1
	Всего ресурсов / Использование	98,3	99,5	100,9	2,6
Молоко, тыс. т	Производство	177,6	166,4	157,6	-20,0
	Ввоз, в т.ч. импорт	118,4	116,2	127,9	9,5
	Всего ресурсов / Использование	327,9	302	301,3	-26,6
Яйцо, млн шт.	Производство	129,8	121,5	155	25,2
	Ввоз, в т.ч. импорт	92,5	102,5	101,2	8,7
	Всего ресурсов / Использование	228,1	230,1	266,4	38,3
Картофель, тыс. т	Производство	69,6	75,6	73,5	3,9
	Ввоз, в т.ч. импорт	48,4	38,6	39,8	-8,6
	Всего ресурсов / Использование	157,2	159,7	134,9	-22,3
Овощи и бахчевые культуры, тыс. т	Производство	26,6	28	26,5	-0,1
	Ввоз, в т.ч. импорт	47,2	42,9	42,3	-4,9
	Всего ресурсов / Использование	95,7	92,8	90,8	-4,9

Источник: составлено автором по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Саха (Якутия)

Одним важнейших аспектов продовольственного рынка являются цены. В Якутии цены на продовольственные товары значительно дороже, чем в среднем по России (табл. 4). Выборка продовольственных товаров исходит от того, что большинство входит в перечень социально значимых продтоваров и производится на территории Якутии. Особенно большая разница в цене на картофель и овощи – от 1,5 до 3 раз. Однако нельзя сказать, что республиканские темпы роста цен выше, чем в среднем по стране, из представленных 13 отдельных видов продтоваров по шести наименованиям среднероссийские темпы выше темпов региона. В республике цены на товары выросли как минимум на 72,2% – куры охлажденные и мороженые, как максимум более чем в 3 раза на сливочное масло.

Рост цен на продовольственные товары от периода к периоду по республике и в целом по стране отличается, например, в регионе цена на говядину за 2012–2017 гг. выросла на 46,7%, а за 2017–2022 гг. на 32,7%. За 2012–2017 гг. в Якутии рост цен на продтовары превышает рост за 2017–2022 гг. по восьми видам, по России, наоборот, за второй период опережает по восьми видам. Синхронный рост между ценами региона и страны, с разницей в пределах погрешности 10%, по говядине, сливочному маслу, сырам, картофелю и свекле. По представленным отдельным видам товаров в Якутии темп прироста цен составляет в среднем 108,1%, среднероссийский прирост – 95,4%.

В Якутии потребительские расходы за 2012–2022 гг. увеличились на 70,3%. Практически треть расходов приходится на покупку продуктов питания, прирост составил 68,4%, что чуть меньше прироста потребительских расходов, соответственно доля немного сократилась, на 0,4%. В 2012 г. больше половины продовольственных расходов приходилось на рассматриваемые сельхозпродукты, в 2022 г. их доля сократилась до 49,1%. Относительно ощутимо сократились доли расходов на мясо и молоко, совокупно на 5,3%, но на них все равно приходится больше трети расходов на продукты – 37,7%.

Таблица 4

**Средние потребительские цены на отдельные виды продовольственных товаров
по Республике Саха (Якутия) и Российской Федерации**

Виды товаров		2012 г.	2017 г.	2022 г.	2022/2012 гг., %
<i>Мясо, кг</i>					
Говядина (кроме бескостного мяса)	РС(Я)	298,64	438,17	581,67	194,8
	РФ	248,47	320,34	484,17	194,9
Свинина (кроме бескостного мяса)	РС(Я)	264,60	363,16	458,28	173,2
	РФ	220,09	255,87	307,92	139,9
Куры охлажденные и мороженые	РС(Я)	162,75	202,02	280,23	172,2
	РФ	117,26	126,29	178,22	152,0
<i>Молоко, кг</i>					
Молоко питьевое цельное пастеризованное 2,5–3,2% жирности, л	РС(Я)	54,29	75,82	107,38	197,8
	РФ	33,88	53,45	73,37	216,6
Масло сливочное	РС(Я)	304,10	498,00	961,74	316,3
	РФ	260,84	528,83	835,77	320,4
Сыры сычужные твердые и мягкие	РС(Я)	346,78	596,71	960,64	277,0
	РФ	272,57	478,88	756,74	277,6
<i>Яйцо, 10 шт.</i>					
Яйца куриные	РС(Я)	68,64	84,11	118,77	173,0
	РФ	43,34	54,63	81,7	188,5
<i>Картофель, кг</i>					
Картофель	РС(Я)	40,41	57,09	77,17	191,0
	РФ	16,07	22,25	31,91	198,6
<i>Овощи и бахчевые культуры, кг</i>					
Капуста белокочанная свежая	РС(Я)	38,93	53,15	72,29	185,7
	РФ	15,65	16,14	24,12	154,1
Свекла столовая	РС(Я)	54,88	74,55	94,99	173,1
	РФ	18,59	21,61	31,8	171,1
Морковь	РС(Я)	69,29	85,08	124,12	179,1
	РФ	24,00	25,81	37,47	156,1
Огурцы свежие	РС(Я)	138,72	212,32	310,73	224,0
	РФ	91,93	148,26	176,98	192,5
Помидоры свежие	РС(Я)	130,00	205,87	323,42	248,8
	РФ	83,06	142,65	147,98	178,2

Источник: составлено автором по данным Федеральной службы государственной статистики и Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Саха (Якутия)

Таблица 5

**Потребительские расходы и структура расходов на покупку продуктов питания
в Республике Саха (Якутия)**

Показатель	2012 г.	2017 г.	2022 г.	2022/2012 гг.
<i>Потребительские расходы</i>				
руб.	15 449,00	22 611,50	26 316,40	170,3
%	100	100	100	–
<i>Расходы на покупку продуктов питания</i>				
руб.	5 078,00	6 922,80	8 549,30	168,4
%	32,9	30,6	32,5	–0,4
<i>Структура расходов на покупку продуктов питания, %</i>				
Мясо и мясопродукты	28,6	26,1	25,7	–2,9
Молоко и молочные продукты	14,4	15,7	12,0	–2,4
Яйца	1,7	1,7	2,0	0,3
Картофель	2,0	2,0	1,5	–0,5
Овощи и бахчевые	7,4	7,8	7,9	0,5
Прочее	45,9	46,7	50,9	5,0

Источник: составлено автором по данным Территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Республике Саха (Якутия)

Дискуссия

Продовольственный рынок Республики Саха (Якутия) имеет свои региональные особенности. Цель повышения производства местной сельскохозяйственной продукции за рассмотренный период не имела успехов. Уровень самообеспечения основной сельскохозяйственной продукцией вырос только по картофелю и яйцам, целевое значение достигнуто только по последним. Соответственно производство остальных продуктов сократилось, при этом сокращение не было полностью компенсировано увеличением ввозимой продукции за исключением мяса и яиц. Потребление основных сельскохозяйственных продуктов не соответствует рациональным нормам, при этом отклонение в большинстве случаев растет. Выделяется сильнее всего потребление овощей и бахчевых культур, отклонение выросло до 53,6%.

Цены на рассмотренные сельскохозяйственные продовольственные товары в республике выросли в среднем более чем в 2 раза, что быстрее среднероссийских темпов. Цены в Якутии изначально были выше, чем по стране, особенно на продукцию растениеводства, вплоть до более чем в 3 раза. Потребительские расходы выросли на 70,3%, в том числе на продукты питания 68,4%. Структура расходов на покупку сельскохозяйственных продуктов постепенно меняется, расходы на них в целом упали на 5%, но при этом они все равно занимают около половины этих расходов.

Сокращение потребления и расходов на продукты питания основных сельскохозяйственных продуктов связано с экономической и физической доступностью. В категории мясо, предложение практически не изменилось за счет ввоза, цены выросли почти в 2 раза, избыточное согласно рациональным нормам потребление немного упало и расходы на покупку сокращаются. Производство и ввоз молока и молокопродуктов сократились наиболее ощутимо, соответственно предложение, цены кардинально выросли в целом по стране, из-за чего население стало потреблять меньше и сокращать расходы. Потребление яиц и расходы на их покупку выросли, за счет увеличения предложения и относительной экономической доступности как источника животного белка в сравнении мясной и молочной продукцией, несмотря на сопоставимый с некоторыми их позициями рост цен. Предложение растениеводческой продукции сократилось, цены выросли в среднем в 2 раза, из-за чего потребляют меньше при незначительных изменениях расходов на их покупку.

Выводы

В целом за 2012–2022 гг. кардинальных изменений в продовольственном рынке Якутии нет, однако наблюдается отрицательная тенденция развития. Сокращение предложения, не только из-за спада местного производства, но и ввоза, увеличение отклонения от рациональных норм потребления, высокие темпы роста цен и низкие темпы сокращения расходов на продукты питания. Для удержания цен, необходимо увеличить предложение, а для этого не делать ставку только на местное производство, но и развивать ввоз, в том числе и импорт. Налаживать и развивать логистические маршруты, в том числе в сотрудничестве со странами СНГ, тем самым создавая здоровую конкурентную среду для развития местного производства.

Использованная литература

1. Иванов В.С. Оценка уровня развития продовольственного рынка Республики Саха (Якутия) // Региональная экономика: теория и практика. 2008. № 12. С. 61–65.
2. Дарбасов В.Р., Охлопков М.Н., Федорова Е.Я. Анализ и оценка продовольственного рынка Республики Саха (Якутия) // Региональная экономика: теория и практика. 2021. Т. 19, № 4 (487). С. 755–777. DOI 10.24891/re.19.4.755.
3. О развитии местного производства и туризма в Республике Саха (Якутия): Указ Главы Республики Саха (Якутия) от 28.03.2024 № 269 [Электронный ресурс]. URL: <http://publication.pravo.gov.ru/document/1400202404020023> (дата обращения: 12.08.2024).
4. Тарасов М.Е., Мальшева М.С., Тарасова-Сивцева О.М. Проблемы развития сельского хозяйства в Республике Саха (Якутия) // Вестник АГАТУ. 2024. № 2 (14). С. 122–132.
5. О Стратегии социально-экономического развития Республики Саха (Якутия) до 2032 г. с целевым видением до 2050 г.: Закон Республики Саха (Якутия) от 19.12.2018 № 2077-3 N 45-VI [Электронный ресурс]. URL: <https://docs.cntd.ru/document/550299670> (дата обращения: 12.08.2024).
6. Об утверждении Рекомендаций по рациональным нормам потребления пищевых продуктов, отвечающих современным требованиям здорового питания (с изм. на 30 декабря 2022 г.): Приказ Министерства здравоохранения РФ от 19.08.2016 № 614 [Электронный ресурс]. URL: <https://docs.cntd.ru/document/420374878> (дата обращения: 12.08.2024).
7. Охлопков М.Н., Федорова Е.Я. Анализ и оценка современного состояния продовольственного рынка Республики Саха (Якутия) // АПК: экономика, управление. 2021. № 12. С. 69–78. DOI 10.33305/2112-69.
8. Дарбасов В.Р., Баишева В.М., Федорова Е.Я., Охлопков М.Н. Особенности развития продовольственного рынка Якутии: оценка уровня потребления продуктов питания и продовольственного обеспечения населения // Региональная экономика и управление: электронный научный журнал. 2017. № 2 (50). С. 28.