$\Pi Y \Lambda A T O B 3.Ф.$ 

# СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА — КЛЮЧЕВОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ В ДАГЕСТАНЕ

**Аннотация.** В статье специализация сельского хозяйства рассматривается как ключевое направление импортозамещения определенных видов продукции за счёт расширения собственного производства. Там, где природно-климатические условия (при прочих равных условиях) благоприятствуют развитию этого объективного и закономерного процесса территориально-отраслевого разделения труда, значительно выше производительность земледельческого труда и намного больше объемы производимой продукции.

В статье подробно освещается развитие специализации сельского хозяйства на производстве плодов, винограда и овощей в дореформенные и пореформенные годы, дается характеристика виноградновинодельческому и плодоовощеконсервному подкомплексам как межотраслевым интегрированным формированиям, функционировавшим на базе родственных и технологически связанных между собой сельскохозяйственных, промышленных предприятий и обслуживающих организаций, осуществлявших в совокупности последовательный процесс движения продукции от исходной, сырьевой стадии до получения готового продукта и доведения его до потребителей. Организующим звеном этих интегрированных структур являлись республиканские специализированные производственные объединения «Дагвино» и «Дагконсервпром», которые благодаря разумной технической, технологической и производственной политике по сбалансированному наращиванию объемов производства винограда и плодоовощного сырья, а также мощностей винодельческой и консервной промышленности, обеспечивали республике ведущие позиции в Российской Федерации, где ее вполне справедливо называли виноградно-винодельческим и консервным цехом страны.

**Ключевые слова:** сельское хозяйство; размещение; специализация; импортозамещение; межотраслевые продуктовые подкомплексы; сельскохозяйственные кластеры; многоукладная аграрная экономика; мелкотоварное производство; государственная поддержка.

PULATOV Z.F.

# THE SPECIALTY OF AGRICULTURE IS THE KEY AREA OF FOCUS OF IMPORT SUBSTITUTION IN DAGESTAN

Abstract. this manuscript discusses the specialization of agriculture as the key area of focus of import substitution of certain types of products due to an expansion of domestic production. In the areas where the natural climatic conditions (with everything else being equal) are favorable for the development of this objective and regular process of the territorial-industry based division of labor, the productivity of farming labor is significantly higher, and the volumes of products made are significantly higher as well.

The manuscript details the development of specialization of agriculture into the production of fruits, grapes and vegetables during the pre-reform and post-reform years, characterizes the grape and wine producing, and fruit and vegetable canning sub-complexes as inter-industry integrated formations functioning based on related and technologically connected with each other agricultural, manufacturing enterprises and servicing organizations altogether performing a sequential process of moving products from the initial, raw material stage to getting a product ready and bringing it to consumers. The organizing link of these integrated structures were specialized production associations of "Dagvino" and "Dagkonservprom" in the Republic. These associations, due to an intelligent technical, technological and production policy for the balanced growth of volumes of production of grapes, fruit and vegetable raw materials, as well as energy outputs of wine making and preserving industries, ensured that the Republic would take the leading positions in the Russian Federation where it would be quite fair to call the Republic the grapes and wine making and preserve making workshop of the country.

**Keywords:** agriculture; placement; specialty; import substitution; inter-industry product subcomplexes; agricultural clusters; mixed agrarian economy; small scale manufacturing; state support.

Сельское хозяйство по роду своей деятельности является особой сферой материального производства, где в зависимости от природно-климатических условий «...одно и то же количество труда, — как подчеркивал К. Маркс, — бывает представлено в большем или меньшем количестве продукции или потребительских стоимостей» [2]. Естественно, во многом это зависит от того, насколько размещение и специализация сельского хозяйства того или иного региона соответствуют его природно-климатическим условиям. Там, где последние благоприятствуют развитию этих объективных процессов территориально-отраслевого разделения труда, значительно выше производительность земледельческого труда и намного больше объемы

31

производимой продукции. Эта особенность сельского хозяйства наиболее рельефно проявляется в Республике Дагестан — самом южном субъекте Российской Федерации, занимающем северо-восточные склоны Большого Кавказского хребта и часть Прикаспийской низменности площадью 50,3 тыс. кв. км, где исключительно разнообразные природно-климатические условия, обусловленные наличием обширных горных территорий, пустынных и полупустынных земель, ярко выраженной горизонтальной и вертикальной поясностью, близостью и огромным влиянием Каспийского моря, позволяют производить множество разных видов растениеводческой и животноводческой продукции.

Наше исследование посвящено размещению и специализации регионального сельского хозяйства на производстве плодов, винограда и овощей, так как в настоящее время существенно возросла необходимость значительного наращивания объемов их производства, в связи с тем что Россия в ходе нынешних аграрных преобразований по этим видам продукции больше всего лишилась своей продовольственной безопасности. Сегодня доля импорта в продовольственных ресурсах страны по овощам составляет 38%, плодам — 88% и винограду — 90% [1].

С другой стороны, продовольственная безопасность Российской Федерации еще больше обострилась из-за введения к ней со стороны США и многих западных государств по событиям на Украине экономических санкций и прекращения импорта из этих стран продовольственных товаров, в т. ч. фруктов и овощей.

Поэтому в сложившихся непростых условиях особая ответственность за удовлетворение потребностей населения в этих ценнейших продуктах питания возлагается на регионы страны, в т. ч. и на Республику Дагестан, где имеются наиболее благоприятные природно-климатические условия для крупномасштабного развития промышленного садоводства, виноградарства и овощеводства и к тому же накоплен определенный положительный опыт в специализации сельского хозяйства на производстве плодов, винограда и овощей, начало которой относится к 70-м годам прошлого века.

Так, например, в 1981–1990 гг. по сравнению с 1961–1970 гг. производство плодов в республике увеличилось в 2,5 раза, винограда — в 2,8 и овощей — в 2,4 раза. В этом, несомненно, решающее значение имело не только благоприятные природно-климатические условия региона, но и значительное укрепление материально-технической базы его сельского хозяйства, где за эти годы капитальные вложения возросли в 2,8 раза, энергетические мощности — в 2,9 и поставки минеральных удобрений — в 3,7 раза. Это способствовало устойчивому развитию сельского хозяйства, переводу ряда его отраслей, особенно садоводства, виноградарства и овощеводства, на рельсы высокотоварного производства, представленного в основном специализированными предприятиями, доля которых составляла в 1990 г. в производстве плодов — 67%, винограда — 88 и овощей — 78% [3]. При этом дальнейшее углубление территориальноотраслевого разделения труда, усиление процессов размещения и специализации сельского хозяйства на производстве плодов винограда и овощей — этих скоропортящихся и малотранспортабельных продуктов, нуждающихся в немедленной промышленной переработке, сопровождались широким развитием кооперации, интеграции и образованием межотраслевых продуктовых подкомплексов — виноградно-винодельческого, плодоовощеконсервного. Последние представляли собой межотраслевые интегрированные формирования, которые функционировали на базе родственных и технологически связанных между собой сельскохозяйственных, промышленных предприятий и обслуживающих организаций, вовлеченных по роду своей деятельности в общий производственно-технологический цикл (производство, переработка и реализация готовой продукции), представляющий собой последовательный процесс движения продукции от исходной, сырьевой стадии до получения готового продукта и доведения его до потребителей.

В частности, виноградно-винодельческий подкомплекс охватывал смежные виноградарские предприятия и винодельческие заводы первичного и вторичного виноделия, а плодоовощеконсервный подкомплекс объединял сельскохозяйственные предприятия плодоовощного направления и консервные заводы.

Организующим ядром этих межотраслевых интегрированных формирований являлись республиканские специализированные объединения «Дагвино», «Дагконсервпром», которые благодаря наличию квалифицированного кадрового потенциала, достаточно развитой материально -технической, сырьевой и перерабатывающей базы, а также широкомасштабному внедрению достижений научно-технического прогресса добивались блестящих результатов в развитии как

промышленного садоводства, виноградарства и овощеводства, так и винодельческой и консервной промышленности, обеспечивая республике ведущие позиции в Российской Федерации.

В частности, производственное объединения «Дагвино» имело в своем составе более 60 крупных виноградарских хозяйств, в т. ч. 30 аграрно-промышленного типа с замкнутым циклом производства (собственная сырьевая база и заводы первичных виноделия), 7 заводов вторичного виноделия, из которых 2 коньячного направления — Кизлярский и Дербентский. На его долю приходилось 65% виноградных плантаций, 75% валового сбора винограда и 80% виноматериалов республики. Только за первые 12 лет со дня основания этого объединения (1963—1975гг.) площадь виноградников в этой системе увеличилась в 3,3 раза, валовой сбор винограда — в 10 раз и сумма прибылей только от сельскохозяйственной деятельности — почти в 6 раз.

Такие же весомые показатели характерны были и для объединения «Дагконсервпром», которое также имело в своем составе 35 специализированных сельскохозяйственных предприятий плодоовощного направления, 30 консервных комбинатов, самостоятельных заводов и цехов в качестве структурных подразделений крупных садоводческих и овощеводческих хозяйств и, обеспечивая себя на 80% собственным плодоовощным сырьем, производило свыше 400 муб (миллион условных банок) разнообразных видов плодоовощных консервов.

Дагестан в дореформенные годы благодаря осуществлению этими республиканскими специализированными объединениями единой технической, технологической и производственной политики по ускоренному развитию промышленного садоводства, виноградарства и овощеводства, пищевой и перерабатывающей промышленности, обеспечению сбалансированного наращивания объемов производства винограда и плодоовощного сырья, мощностей винодельческих и консервных заводов играл ведущую роль в Российской Федерации. В частности, республика вполне обоснованно называлась виноградным цехом России, так как она занимала первое место по площади виноградных плантаций (свыше 71 тыс. га), валовому сбору винограда (около 400 тыс. тонн), объемам производства коньяка (свыше 90% от общего его производства по России) и отгрузке столового винограда (более 40 тыс. тонн).

Аналогичные весомые позиции характерны были и для консервной промышленности, благодаря ускоренному развитию которой республика также имела первое место по объемам производства фруктовых соков и второе место — по производству плодоовощных консервов. Причем более 80% консервной продукции, как и винно-коньячной, ежегодно по межрегиональному обмену отправлялось в крупные города и промышленные центры страны.

Между тем в новых условиях хозяйствования, основанных на рыночных отношениях, на смену продуктовым подкомплексам приходят сельскохозяйственные кластеры, которые также представляют собой межотраслевые интегрированные структуры, включающие технологически связанные между собой смежные отрасли сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности, по замкнутому циклу от производства сырья до получения готовой продукции и ее доведения до потребителей.

Но в отличие от прежних продуктовых подкомплексов, где основная масса прибыли оседала на предприятиях, выпускавших конечную продукцию, в условиях кластерной системы организации производства действует более совершенный хозяйственный механизм взаимоотношений, позволяющий всем участникам совместной деятельности получать прибыль, эквивалентную их производственным затратам [4]. Безусловно, создание таких кластеров на базе родственных садоводческих, виноградарских и овощеводческих предприятий, винодельческих и консервных заводов, наиболее подверженных интеграционным процессам, имело бы несравненно большую экономическую выгоду.

Однако пресловутая антиалкогольная компания и последующие разрушительные аграрные преобразования обернулись для них самыми негативными последствиями. Производственное объединение «Дагвино» как система управления была ликвидирована, более 40% площадей виноградных плантаций из-за невостребованности винограда в качестве сырья для винодельческих предприятий, которые, в свою очередь, не могли отгружать свою винно-коньячную продукцию в промышленные центры страны из-за отсутствия спроса, были уничтожены, большинство десятилетиями сложившихся крупно-товарных виноградарских хозяйств, необоснованно расчлененных на многочисленные земельные паи и К(Ф)Х, деспециализировались и прекратили свое существование. Вследствие этого бюджет республики лишился огромных денежных поступлений, около 40 ритмично работавших винодельческих заводов первичного виноделия

стоят в полуразрушенном состоянии, десятки тысяч высоко классифицированных виноградарей потеряли постоянную работу и появилась массовая безработица.

Аналогичное удручающее положение имеет место и в консервной промышленности, где функционировавшее с 1926 г. объединение «Дагконсервпром» также было упразднено с ликвидацией практически всех садоводческих и овощеводческих хозяйств, а из 40 с лишним консервных заводов и цехов в настоящее время функционируют лишь единицы и вырабатывают в год 35–40 муб плодовоовощных консервов, что в десятки раз меньше, чем в дореформенные годы.

Такое катастрофическое состояние в садоводстве, виноградарстве и овощеводстве, винодельческой и консервной промышленности и других сферах аграрной экономики, которое имеет место не только в Дагестане, но и в других регионах, привело к утрате России своей продовольственной независимости, а это сопровождалось монополизацией огромного отечественного продовольственного рынка зарубежными государствами и разорением собственных товаропроизводителей.

В сложившихся непростых условиях объективно встал вопрос об импортозамещении и решении проблемы продовольственной независимости страны за счет отечественного агропромышленного комплекса. Поэтому, реально оценив ситуацию и убедившись в невозможности решить продовольственную проблему за счет импорта в условиях экономических санкций, в стране в последние годы стали принимать меры по восстановлению и развитию отечественного агропромышленного комплекса.

В Дагестане, например, за счет федерального и регионального бюджетов ведется большая работа по ускоренному восстановлению промышленного виноградарства, садоводства и овощеводства, наращиванию объёмов производства плодов, винограда и овощей (табл. 1).

Таблица 1 Динамика производства плодов винограда и овощей в Республике Дагестан (в хозяйствах всех категорий, тыс. т)\*

Виды продукции	В среднем за год по периодам								В % к 1986–1990 гг.	
	1986-1990	1991-1995	1996-2000	2001-2005	2006-2010	2011-2015	В т.ч.	2011-2015	2015 г.	
	ГГ.	гг.	гг.	гг.	гг.	гг.	2015 г.	гг.	20151.	
Плоды	128,4	96,8	64,6	65,7	101,1	122,8	152,0	95,6	118,4	
Виноград	262,2	127,0	64,6	81,3	110,8	124,5	150,6	47,5	57,4	
Овощи	232,7	181,9	283,3	632,4	993,3	1193,4	1500,0	512,8	644,6	

<sup>\*</sup>Источник: данные Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Дагестан.

Такие позитивные изменения в производстве плодов винограда и овощей обеспечиваются благодаря восстановлению рационального размещения и специализации сельского хозяйства на их производстве по зонам и более эффективному использованию потенциальных возможностей последних (табл. 2).

Таблица 2 Структура производства плодов, винограда и овощей по зонам (в % от общего объема их производства по всем категориям хозяйств)\*

D	В среднем за год по	Зоны					
Виды продукции	периодам	Равнинная	Предгорная	Горная			
п	1986–1990 гг.	39,6	39,3	21,1			
Плоды	2010–2014 гг.	33,6	27,8	38,6			
D	1986–1990 гг.	79,7	16,2	4,1			
Виноград	2010–2014 гг.	82,4	16,4	1,2			
0	1986–1990 гг.	77,5	18,4	4,1			
Овощи	2010–2014 гг.	39,1	7,9	53,0			

**<sup>\*</sup>Источник:** составлено по данным Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Дагестан.

Это наблюдается даже по отдельным сельским административным районам, которые имеют сравнительно высокий уровень специализации сельского хозяйства на производстве указанных видов продукции, так как они в территориально-отраслевом разделении труда входят в определенные микрозоны с более благоприятными природно-климатическими условиями. В частности, за 2010–2014 гг., например, 71% валового сбора плодов по республике было сосредоточенно в 10 районах, 76% винограда в 5 и 86% овощей — в 9 районах, хотя их производством (за исключением винограда) занимаются все районы (41).

Следует отметить, что рациональное размещение и специализация сельского хозяйства как основа территориально отраслевого разделения труда остаются ключевым направлением его устойчивого развития и в условиях сформировавшейся в ходе аграрных преобразований многоукладного сектора сельской экономики. Однако структурные подразделения последнего, представленные сельскохозяйственными организациями, крестьянскими (фермерскими) хозяйствами и хозяйствами населения, имеют значительный перенос в сторону мелкотоварного производства (табл. 3)

Таблица 3 Производства плодов, винограда и овощей по категориям хозяйств Республики Дагестан (в % от общего объема их производства)\*

	Категории хозяйств									
Годы	Сельхозорганизации				Хозяйства населения					
	Плоды	Виноград	Овощи	Плоды	Виноград	Овощи	Плоды	Вино- град	Овощи	
2005	4,0	63,0	1,0	7,0	2,0	9,0	89,0	33,0	90,0	
2010	3,5	55,2	1,0	11,1	3,7	4,1	85,4	41,1	94,4	
2011	1,6	51,7	0,7	5,9	2,6	4,4	92,5	45,7	94,9	
2012	7,0	39,0	1,0	3,0	2,0	1,0	90,0	59,0	98,5	
2013	3,1	49,5	1,0	1,6	4,8	0,5	95,3	45,7	98,5	
2014	5,4	40,0	2,1	0,9	4,0	0,5	93,7	56,0	97,4	

<sup>\*</sup>Источник: данные министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Дагестан.

Особенно это характерно для сельскохозяйственных организаций, на долю которых (за исключением винограда) приходятся мизерные объемы производства овощей, плодов от общего их валового сбора по республике за 2014 г. [5, 6]. Между тем в отличие от них и крестьянских (фермерских) хозяйств, которые пока еще также носят мелкотоварный характер, хозяйства населения, численность которых стремительно увеличивается и составляла к началу 2014 г. 468,3 тыс. единиц (рост к уровню 2010 г. на 21%), многократно превалируют в производстве овощей (97,4%), плодов (93,7%) и винограда (56%). Такое положение имеет место и по другим продуктам сельского хозяйства, особенно животноводства. Это объясняется не только сравнительно большей приверженностью сельских людей региона к ведению личных подсобных хозяйств (хотя это с древнейших времен является для них традиционным укладом жизни), но и ошибочным характером нынешних аграрных преобразований, породивших затяжной экономический кризис и массовую безработицу на селе, вследствие чего личные подворья для большинства сельского населения стали единственным источником выживания. Однако рассчитывать на них и утверждать, что эти карликовые хозяйства натурального и полунатурального характера, основанные на малопроизводительном ручном труде и примитивных технологиях, решат продовольственную проблему не только густонаселенного Дагестана (более 3 млн человек), но и такой громадной страны, как Россия, является глубоким заблуждением. Но в то же время наличие таких хозяйств на селе объективно необходимо, так как они выполняют немало существенно значимых функций, прежде всего связанных с сохранением традиционного уклада жизни, обеспечением занятости сельских людей, удовлетворением их потребностей в продуктах питания собственного производства и частичным пополнением рыночных продовольственных ресурсов и т. д. Поэтому решение проблемы импортозамещения и обеспечение продовольственной независимости страны лежат на путях совершенствования территориально-отраслевого разделения труда, создания стабильно развивающегося конкурентоспособного агропромышленного производства с переходом от мелкотоварного к рационально размещенному высокотоварному специализированному производству, располагающему для этого в кадровом, технико-технологическом и организационно-экономическом плане большими потенциальными возможностями для существенного наращивания объемов производства необходимой продукции.

Согласно нашим исследованиям, республика благодаря рациональному размещению и углублению специализации сельского хозяйства на производстве плодов, винограда и овощей, некоторому улучшению государственной поддержки развития этих процессов после удовлетворения своих внутренних потребностей может дополнительно дать к 2020 г. для импортозамещения 138 тыс. тонн фруктов (плодов и винограда) и более одного миллиона тонн овощей. Реальность достижения этих рубежей не вызывает сомнений, так как сельское хозяйство республики развивается достаточно быстрыми темпами. В 2015 г., например, получено 150,6 тыс. тонн винограда (на 9,8% больше к уровню 2014 г.), 152,0 тыс. тонн плодов (+41,1%) и 1,5 млн тонн овощей (+16%).

Для достижения намеченных рубежей необходимо скорректировать действующую программу развития сельского хозяйства республики, придав ей более инвестиционно-инновационный характер с осуществлением комплекса первоочередных мер, среди которых основными являются следующие:

- придание развитию сельского хозяйства приоритетный характер с доведением государственной поддержки этой ведущей отрасли региональной экономики до 10% расходной части республиканского бюджета (вместо 2,5–3% в прежние годы), обратив при этом особое внимание на значительный рост производства плодов, винограда и овощей, для которых в республике имеются наиболее благоприятные природно-климатические и социально-экономические условия;
- распространение субсидирования части производственных затрат в первую очередь на те категории хозяйств, которые занимаются производством плодов, винограда и овощей, необходимых для безотлагательного решения проблемы импортозамещения;
- введение в оборот заброшенных пахотных земель (более 100 тыс. га.) с быстрейшим использованием пригодных из них для расширения площадей промышленных виноградников и садов;
- широкое развитие сельскохозяйственной кооперации, особенно по сбыту, снабжению, техническому, технологическому и мелиоративному обслуживанию мелкотоварных садоводческих, виноградарских и овощеводческих хозяйств, которые самостоятельно не в состоянии эффективно функционировать без совместной деятельности;
- всестороннее проведение мониторинга всех сельскохозяйственных предприятий с образованием на базе малоэффективных и убыточных хозяйств новых организационно-правовых форм хозяйствования, в т. ч. и по производству плодов, винограда и овощей;
- совершенствование многоукладного сектора аграрной экономики с преимущественным развитием высокотоварных специализированных хозяйств по производству плодов, винограда и овощей, обладающих в кадровом, организационном, технико-техническом отношении наибольшими возможностями для значительного роста производительности труда и наращивания объемов производства этих ценнейших продуктов сельского хозяйства;
- создание межотраслевых интегрированных формирований кластерного типа на базе локально расположенных и технологических связанных между собой садоводческих, виноградарских и овощеводческих хозяйств, винодельческих, консервных заводов и обслуживающих организаций, осуществляющих замкнутый цикл по производству, переработке плодов, винограда, овощей и реализации готовой продукции, обеспечивая соблюдение взаимовыгодных экономических интересов всех участников этой эффективной формы организации производства;
- существенное укрепление материально-технической базы сельского хозяйства путем максимального использования всех возможностей агролизинга для широкой продажи техники на льготных условиях сельскохозяйственным товаропроизводителям, в первую очередь занимающимся производством плодов, винограда и овощей, по которым требуется быстрейшее

## решение проблемы импортозамещения;

— соблюдение эквивалентных отношений между производителями плодов, винограда и овощей, с одной стороны, и винодельческими и консервными предприятиями, с другой стороны, путем регулирования на федеральном и региональном уровнях диспаритета цен, который по-прежнему остается самым серьезным тормозом на пути обеспечения нормального воспроизводственного процесса в сельскохозяйственных организациях, занимающихся производством плодов, винограда и овощей для предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности.

### Литература

- 1. Аргументы и факты. 2015. № 43.
- 2. Маркс, К., Энгельс, Ф. Соч. Т. 23, 25.
- 3. Пулатов, 3. Ф. Развитие специализации и кооперации в сельскохозяйственном производстве Республики Дагестан : теория, методология, практика. — М. : Изд-во МСХА, 2000. С. 259.
- 4. Размещение и специализация в агропромышленном производстве России. Уфа, 2013. С, 164.
- Сельское хозяйство Дагестана 2014. Махачкала, 2015. С. 32.
- 6. Показатели финансово-хозяйственной деятельности сельскохозяйственных предприятий за 2014 г. — *Махачкала*, 2015. *С.* 62.

### References:

- 1. Arguments and Facts. 2015. № 43.
- 2. Marx, K. and Engels, F. Works. T. 23, 25.
- 3. Pulatov, Z. F. The development of specialization and cooperation in the agricultural production of the Republic of Dagestan: theory, methodology, practice. — M.: MAA, 2000. P. 259.
  4. Placing and specialization in agricultural production in Russia. — Uva, 2013. P. 164.
- 5. Agriculture of Dagestan 2014. Makhachkala, 2015. P. 32.
- 6. Indicators of financial and economic activities of agricultural enterprises for 2014. Makhachkala, 2015. P. 62.