



Самвел АВЕТИСЯН

Доктор экономических наук,
профессор

В 1978 году с отличием окончил экономический факультет Армянского сельскохозяйственного института, работал на производстве и учился в аспирантуре. В 1990 году защитил кандидатскую, а в 2003 году – докторскую диссертации. С 2007 г. – профессор. В 1999 г. был избран депутатом Национального Собрания РА. 2002-2011 гг. работал первым заместителем министра сельского хозяйства РА. С 2013 г. работает в исследовательском центре АГЭУ «Амберд», сначала руководителем и координатором социально-экономической программы, а с 2016 г. – директором программы исследовательского центра «Исследования национальной конкурентоспособности и интернационализации». В настоящее время старший эксперт научно-исследовательского центра АГУЭ «Амберд». Автор 150 научных статей и более 20 монографий.

ПОСЛЕВОЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ АГРАРНОГО СЕКТОРА РЕСПУБЛИКИ АРЦАХ

DOI: 10.52174/2579-2989_2021_5_18

Ключевые слова: аграрный сектор, продовольственная безопасность, землепользование, государственная поддержка, переработка, экспорт

Приоритетной отраслью экономики Республики Арцах является сельское хозяйство, которое, вместе с пищевой промышленностью образует агропродовольственную систему. До 27 сентября 2020 года эта система имела стабильные темпы развития. Однако после 44-дневной войны экономика Арцаха понес большие потери.

В настоящее время около 82% общей территории земель сельскохозяйственного назначения находится под контролем Азербайджана. Также большие потери в части поголовья скота и сельхозтехники.

В статье рассматриваются возможности осуществления инновационных программ развития сельского хозяйства в условиях ограниченных ресурсов, путем стимулирования государственно-частного партнерства в Арцахе.

На протяжении почти трех десятилетий Республика Арцах не только противостояла азербайджанской угрозе, но и решительно создала суверенное государство и развивала государственное управление, оборону, экономическую и социальную сферы.

При всесторонней поддержке Республики Армения и армянской диаспоры в Арцахе резко выросли экономические и социальные показатели. Достаточно сказать, что всего за два десятилетия (2000-2019) население увеличилось на 14,4, а количество занятых – на 14,1 тысячи. За тот же период ВВП увеличился в 14,8 раза, промышленное производство – около 34, сельскохозяйственное

производство - 5,2, строительство - 8,7, розничная торговля - 7,5, услуги - 33,6, кредитные вложения - 122, внешнеторговый оборот - 2,16 раза, в том числе экспорт - 9,3 раз. В 2019 году две трети карабахского экспорта пришлось на Армению, одна треть — на Россию. В первой половине 2020 года практически весь экспорт ушел в Армению, откуда карабахские товары могут реэкспортироваться под маркой «Сделано в Армении». Основные экспортные статьи — это минеральные продукты (73% в первом полугодии 2020 года), драгоценные и полудрагоценные камни/металлы (8%) и продукция растениеводства (7%).

Красивая природа Арцаха, самобытность и исторические памятники, особая жизнь населения и уникальная кухня способствовали развитию туризма. Особенно реставрация исторических памятников в Степанакерте, Шуши, Гандзасаре, Амарасе, Тигранашене, эксплуатация новых культурных и рекреационных объектов вызвали большой интерес у туристов.

Среди других секторов экономики, особенно интенсивно развивалось сельское хозяйство и увеличились мощности перерабатывающей промышленности. Тутовая водка, сухофрукты и дошаб, виноградное вино «Хндогни», коньяк и хлеб джингял стали арцахским брендом и экспортировались в Армению и другие страны мира где существует армянская диаспора.

Однако в 2020 году 44-дневная война привела к большим человеческим жертвам и материальным потерям. Достаточно отметить, что по итогам войны более 80% сельскохозяйственных земель и 30 из 36 действующих гидроэлектростанций (ГЭС) перешли под контроль Азербайджана. В результате осталось шесть действующих ГЭС, одна из которых - Сарсангская ГЭС мощностью 50 МВт. Потенциал остальных пяти составляет 25 МВт, но из-за низкого уровня воды в реках сейчас общая вырабатываемая мощность составляет 5,5 МВт¹.

Основная задача данного исследования - оценить потери агропродовольственной системы Республики Арцах, выявить существующие проблемы, представить предложения по их решению.

Экономика официально непризнанного Нагорного Карабаха имеет определенные особенности, которые обусловлены особыми политическими, социально-экономическими и природными условиями. Во-первых, агропродовольственной системе было сложно интегрироваться в международный аграрный рынок, поэтому это осуществляется при посредничестве Республики Армения. Из-за отсутствия международно признанной государственной границы Карабах не имеет институциональной системы регулирования внешней торговли. По сути внешняя торговля осуществляется через Таможенную службу Армении. В указанных условиях проблемы развития агропродовольственной системы требуют особых решений, которые нашлись путем тесного сотрудничества законодательных и исполнительных органов Арцаха и Армении. Что касается научного обеспечения отрасли, то в этом огромную роль имеет совместная деятельность ученых научно-образовательных учреждений двух стран. Вопросами экономического развития Арцаха занимались академик А. Аганбегян, профессора Н. Манасерян, А. Дарбинян, Э. Сандоян, А. Маркосян, Г. Багратян, А. Суварян, С. Мелкумян, С. Аветисян, Г. Цпнецян и др.

В частности, А. Аганбегян в 2006-2008 гг. изучив аграрный сектор НКР, отмечает. «Низкие урожаи, крайне низкие надои, особенно в Нагорном Карабахе. Там корова производит молока столько же, сколько коза. Впервые в жизни я именно там увидел коров, которые производят по тысяче литров молока в год. Это очень мало. В три раза меньше, чем в России. А в России надои в три раза меньше, чем в Западной Европе»².

Доктор географических наук, профессор Сергей Мелкумян более обобщенно

¹ <https://www.interfax.ru/world/740582>

² Аганбегян А., Развитие страны – дело рук ее народа, <http://noev-kovcheg.ru/mag/2014-04/4359.html>

анализируя сельское хозяйства Карабаха, отмечает, что особое внимание надо уделять виноградарству и садоводству. Еще из давних времен эти отрасли обеспечивали больше дохода³.

Сельское хозяйство, как системообразующая отрасль, имеет стратегическое значение с точки зрения экономической безопасности страны, обеспечения занятости, жизнедеятельности, стабилизации экономики. Развитие сектора способствует развитию пищевой и легкой промышленности, а также производственной и социальной инфраструктуры.

Агропродовольственная система на протяжении многих лет играет важную роль в развитии экономики Арцаха. Еще в 2001 году сельское хозяйство объявлено стратегической отраслью экономического развития республики.

Увеличение производства сельхозпродукции, замена импортной продукции на продукцию местного производства, внедрение новых технологий требуют использования различных механизмов государственной поддержки.

Хотя в последние годы аграрная политика Республики Арцах была сосредоточена на первичном семеноводстве, борьбе с вредителями растений, племенных работах, ветеринарных мерах, внедрении водосберегающих технологий, расширении и совершенствовании ирригационной системы, в стране осуществлялась различная государственная поддержка, однако доля сельского хозяйства в ВВП в последние годы сокращается.

Как видно из рисунка 1, в 2015 г. доля валовой продукции сельского хозяйства в ВВП Арцахе составила 30,7%, в Армении - 18,7%. В 2020 году эти показатели составили соответственно - 20,7% и 11,7%. Фактически, за последние пять лет доля валовой продукции сельского хозяйства в ВВП Арцаха снизилась на 10 процентных пунктов, а в Армении - на 7. В то же время темпы роста ВВП Арцаха превышали темпы роста ВВП Республики Армения.

В 2020 году картина иная из-за боевых действий. В частности, валовая продукция сельского хозяйства по сравнению 2019 годом снизилась на 20 процентов, притом темпы падения валовой продукции растениеводства вдвое превышают валовую продукцию животноводства.

Картина более тревожная с точки зрения прогнозов, так-как в 2017-2019 годах около 40-45% объемов валовой продукции сектора было обеспечено регионами ныне находящимися под контролем Азербайджана (Гадрут, Кашатаг и Шаумян).

Общая площадь сельскохозяйственных угодий уменьшилась на 82%, с 580 000 га до примерно 105 000 га, при этом против-

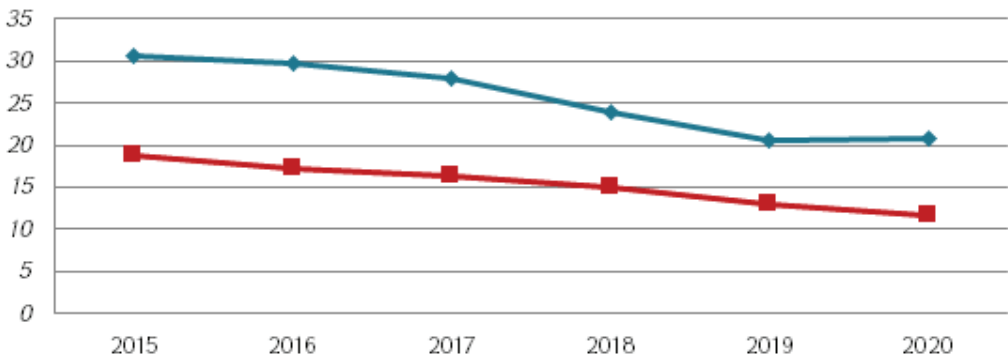


РИСУНОК 1

Доля сельского хозяйства в ВВП Республики Армения (красная линия) и Республики Арцах (синяя линия)⁴

³ Мелкумян С. А., Арцах – Карабах, Нагорно Карабахская Республика, Ер., ООО Ясон, 2010, ст. 125-126.

⁴ <http://www.stat-nkr.am/hy/component/content/article/757>

ТАБЛИЦА 1

Количество сельскохозяйственной техники в Республике Арцах до и после войны (штук)⁵

Название техники и оборудования	2019 г.	2020 г.	Разница, +, -	Исправность в 2021 году, %
1. Тракторы	1280	778	- 502	86
2. Грузовые автомобили	1506	917	- 589	82
3. Комбайны зерноуборочные	282	169	- 113	80,5
4. Прицепы тракторные	363	223	- 140	93,3
5. Тракторные косилки	148	60	- 88	95
6. Тракторные сеялки	349	215	- 134	94,9
7. Плуги тракторные	842	523	- 319	94,5
8. Культиваторы	389	286	- 103	97,6
9. Прессы	112	62	- 50	93,5

ник контролирует около 3 600 га сельскохозяйственных угодий, опасных для возделывания.

В результате войны около 40% сельхозтехники (2008 единиц), осталось на контролируемых противником территориях (таблица 1). Большая часть оборудования была предоставлена в лизинг с государственной субсидией.

2019 г. сельскохозяйственные угодья, без пастбищ, составили 214623,1 га, а количество техники - 5382 единицы, то есть 2,5 единицы техники на 100 га земли. В 2020 году этот показатель составляет 6,7 (земли сельскохозяйственного назначения, кроме пастбищ - 48958 га, техника - 3302 единицы). Почти все села лишились сельхозтехники, разрушились экономические и социальные инфраструктуры и многолетние насаждения. Другими словами,

многие сельчане потеряли основной или единственный источник дохода.

Почти по всем пунктам сократилось производство сельхозпродукции на душу населения (таблица 2). В прошлом Арцах был самодостаточен зерновыми культурами и экспортировал 25% в Армению. Сейчас, когда потеряли около 95 тысяч гектаров зерновых посевов, удовлетворить внутренний спрос практически невозможно.

45% посевных площадей зерновых и зернобобовых культур приходилось на Шаумянский, Гадрутский и Кашатагский районы, что в 2019-2020 гг. обеспечивали 47-50% валового сбора.

Если к этому добавить 1/5 валового сбора Мартунинского, Шушинского, Аскеранского и Мартакертского районов, то окажется, что предложение зерна и зернобобовых снизится примерно на 60-65% от

ТАБЛИЦА 2

Производство сельхозпродукции в Арцах на душу населения (кг)⁶

	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.	2019 г.	2020 г.
Мясо (в живом весе)	80.6	88.5	105.0	98.8	102.1	82.6
Молоко	334.3	335.2	295.6	289.5	297.7	297.6
Яйца, штук	274.9	278.3	272.3	324.7	318.8	261.9
Зерно	804.4	1014.3	1062.9	937.9	749.1	583.6
Овощи	46.3	72.3	98.2	76.9	56.5	36.7
Бахчевые культуры	36.3	39.8	71.0	112.0	75.8	50.2
Картофель	27.6	33.7	36.6	30.4	21.0	14.2
Виноград	70.9	53.3	51.4	58.7	71.2	48.2

⁵ Данные министерства экономики и сельского хозяйства Республики Арцах.

⁶ Национальная служба статистики Республики Арцах, Арцах в цифрах за 2021 год. Статистический сборник. Степанакерт, 2021, стр. 53.

валового сбора.

Возникнут большие проблемы с овощами, так как почти 80% посевных площадей было сосредоточено в Кашатагском, Гадрутском и Шаумянском районах, давших 63–67% валового урожая. По картофелю потери составят не менее 30% валового сбора.

Фактически из-за войны Арцах потерял около 57% площади многолетних насаждений. Причем оливковых рощ 100%, виноградников – 42%, восточных финиковых пальм – 87% и ореховых садов 83%.

В целях содействия выращиванию гранатовых садов в последние годы государство реализовало программу поддержки, в результате которой в 2020 году площади гранатовых садов достигли 2392,5 га, против 1360,0 га в 2018 году.

В рамках мероприятий, направленных на развитие садоводства, только за 2019–2020 годы 300 земледельцев страны получили 583279 саженцев граната. На реализацию программы из государственного бюджета было выделено 87 491 775 драмов, в результате чего было заложено 952,6 га гранатовых садов. То есть только в 2019–2020 годах 35% средств направлено в Кашатагский и Гадрутский районы. Фактически этот показатель выше, так как потери насаждение граната в Аскеранском, Мартакертском, Мартунинском районах составили 62%, 42%, 52% соответственно. Однако наибольшие потери урожая шелковицы были зафиксированы в Гадрутском районе, где был самый высокий урожай тутовника.

Население оккупированных Азербайджаном территорий в основном переселялось в Степанакерт и близлежащие деревни. Правительство Арцаха должно пересмотреть и сделать более адресными программы государственной поддержки, которые существовали в прошлом, чтобы возделывание пахотных земель, оставшихся под контролем Арцаха, могло быть использовано в некоторой степени для устранения дефицита продовольствия.

2021 г. Правительство Республики Ар-

цах утвердило комплексную программу развития растениеводства. В нем намечаются основные меры, которые будут предприняты для содействия увеличению площади многолетних насаждений, посевов яровых культур, овощей, табака и строительства новых теплиц. Программа предусматривает следующие мероприятия:

- частичное субсидирование стоимости саженцев и семян яровых культур;
- предоставление бесплатных финансовых ресурсов лицам, занимающимся овощеводством;
- предоставление бесплатных финансовых ресурсов лицам, занимающимся тепличным хозяйством;
- предоставление доплаты за продажу (покупку) табачного сырья;
- предоставление бесплатных финансовых ресурсов при установке противорадиационных сетей.

Для реализации вышеуказанных программ в 2021 году из государственного бюджета будет выделено 1 096 650 000 драмов. Кроме этого, Министерство экономики и сельского хозяйства Республики Арцах запустило грантовые программы: «Содействие развитию сельского хозяйства через внедрение инновационных технологий», «Развитие обрабатывающей промышленности», «Развитие сельского туризма». На реализацию грантовых программ планируется выделить от 5 до 20 миллионов драмов, при этом бенефициары должны сделать вложения в размере от 20 до 25 % от выделенной суммы.

По состоянию на 1 октября 2020 года насчитывалось 49 549 голов крупного рогатого скота, 63% из которых после войны остались на контролируемых территориях Азербайджана. Потери коров, свиней, овец и пчелиных семей составляют около 60–61%, птиц – 76%. Правительством предусмотрены конкретные меры для развития животноводства. В частности, при приобретении породного молодняка крупного рогатого скота и овец предусмотрена субсидия в размере 50% от их стоимости.

Субсидирование 90% затрат в рамках

программы электрификации и водоснабжения в животноводстве и т.д.

Как видим, правительство Республики Арцах предприняло некоторые шаги по

восстановлению сельского хозяйства. Однако необходимо провести тщательный анализ и найти более креативные решения по основным направлениям отрасли.

ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Аганбегян А., Развитие страны – дело рук ее народа, <http://noev-kovcheg.ru/mag/2014-04/4359.html>
2. Мелкумян С. А., Арцах – Карабах, Нагорно Карабахская Республика, Ереван, ООО Ясон, 2010, стр. 125-126.
3. Национальная служба статистики Республики Арцах, Арцах в цифрах за 2021 год. Статистический сборник. Степанакерт, 2021.
4. <https://www.interfax.ru/world/740582>
5. <http://www.stat-nkr.am/hy/component/content/article/757>

Սամվել ԱՎԵՏԻՍՅԱՆ

«Ամբերդ» հետազոտական կենտրոնի ավագ փորձագետ, ՀՊՏՀ, տնտեսագիտության դոկտոր, պրոֆեսոր

ԱԳՐԱՐԱՅԻՆ ՔԱՂԱՔԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

ԱՐՑԱԽԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱԳՐԱՐԱՅԻՆ ՈԼՈՐՏԻ ԶԱՐԳԱՑՄԱՆ ՀԵՏՊԱՏԵՐԱԶՄՅԱՆ ՀԻՄՆԱՆԴԻՐՆԵՐԸ

Արցախի Հանրապետության տնտեսության գերակա ճյուղը գյուղատնտեսությունն է, որը, սննդի արդյունաբերության հետ միասին, ձևավորում է ագրոպարենային համակարգը: Մինչև 2020 թվականի սեպտեմբերի 27-ն ընկած ժամանակահատվածն այս համակարգը զարգացման կայուն տեմպեր ուներ: Սակայն, 44-օրյա պատերազմի հետևանքով Արցախի տնտեսությունը մեծ կորուստներ կրեց: Ներկայում ընդհանուր գյուղատնտեսական նշանակության տարածքների շուրջ 82%-ն Ադրբեջանի հսկողության տակ է: Կորուստները մեծ են նաև անասնազիլաբանակի և գյուղատնտեսական տեխնիկայի մասով: Հոդվածում դիտարկվում է սահմանափակ ռեսուրսների պայմաններում գյուղատնտեսության զարգացման նորամուծական ծրագրերի իրականացումն Արցախում՝ պետություն-մասնավոր հատված համագործակցությամբ:

Հիմնաբառեր. *ագրարային հատված, պարենային անվտանգություն, հողօգտագործում, պետական աջակցություն, վերամշակում, արտահանում*

Samvel AVETISYAN

Senior Expert at «Amberd» Research Center, ASUE, Doctor of Sciences (Economics), Professor

AGRICULTURAL POLICY

POSTWAR ISSUES OF AGRARIAN SECTOR DEVELOPMENT IN THE REPUBLIC OF ARTSAKH

The main branch of the economy of the Republic of Artsakh is agriculture, which together with food industry, forms the agri-food system. Until September 27, 2020, the agri-food system was characterized by high rates of development. However, after the 44-day war, the economy of Artsakh suffered heavy losses.

At present, about 82% of the total agricultural area is under the control of Azerbaijan. The losses are great in terms of livestock and agricultural machinery.

The article considers the implementation of innovative programs for the development of agriculture in Artsakh with limited resources in cooperation with the public-private sector.

Keywords: *agricultural sector, food security, land use, employment, government support, processing, export*