



УДК 338.43

ОСНОВНЫЕ ПРОБЛЕМЫ РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА В КРИЗИСНЫЙ ПЕРИОД 2020-2021 ГГ.

Г.А. Мелконян

Российско-Армянский Университет

georgi.melkonyan@gmail.com

СВЕДЕНИЯ

Ключевые слова:

сельское хозяйство,
производительность,
техническая оснащенность,
экспорт,
дефицит

АННОТАЦИЯ

В структуре экономики РА сельское хозяйство имеет существенное значение. Из 443.42 тыс. га пахотных земель в Армении в 2020 году по целевому назначению использовалось всего 227.2 тыс. га, или около 51.24 %, что является довольно низким показателем для нашей страны. Анализ состояния сельскохозяйственной техники в Армении показывает, что средний уровень технической оснащенности составляет около 82.0 %. Конкурентоспособность сельскохозяйственной продукции зависит от многих факторов в секторе.

В качестве эффективных мер для поднятия уровня целевого использования сельскохозяйственных земель предлагаются политика укрупнения земельных участков, модернизация системы орошения и целевая государственная политика помощи сельскому населению.

Введение

Сельское хозяйство является одним из основных направлений экономики Армении. Так, в 2020 году сельское хозяйство обеспечило 12.5 % ВВП страны (1073 млрд драмов) (<https://www.armstat.am>). Однако в последние годы этот показатель имеет тенденцию к спаду.

Развитие аграрного сектора обусловлено развитием как сельских общин, так и тех подотраслей, которые имеют значительную долю в цепочке добавленной стоимости производства продуктов питания, базируются на местной сельскохозяйственной продукции и обладают значительным экспортным потенциалом. Тем не менее экспорт сектора в настоящее время довольно низок. Доля экспорта в валовой сельскохозяйственной продукции составила около 7.8 % (<https://www.armstat.am>). Однако следует отметить, что в последние годы доля

сельскохозяйственной продукции в общем объеме экспорта несколько увеличилась.

Сельскохозяйственный сектор Республики Армения имеет огромный потенциал для развития, но в этой сфере есть множество проблем, которые не позволяют использовать все возможности его развития.

Материалы и методы

В данной исследовательской работе используются как общенаучные методы синтеза и индукции, так и качественные методы, относящиеся к области экономической науки. В работе применяется контент-анализ документов, относящихся к теме исследования. Основной информационной базой для этого метода послужили международные источники и официальные данные

ответственных государственных органов Республики Армения: материалами являются статистические ежегодники, аналитические записки о социально-экономическом состоянии РА, подготовленные Статистическим комитетом РА, а также научные исследования по теме данной работы. Используется статистический метод анализа данных для более удобного представления информации. Применяется также институциональный метод, позволяющий рассмотреть вопрос через призму понимания всей системы государственного управления.

Результаты и анализ

Мы попытаемся провести обзор основных проблем, которые актуальны для сельскохозяйственной отрасли Армении. Таким образом, выделим некоторые из них. Вначале отметим низкий уровень производительности и эффективности. Об этом свидетельствует сравнение эффективности сельского хозяйства, а также показателей сельскохозяйственной продукции РА с соответствующими показателями стран с развитым сельским хозяйством.

Так, в Армении годовая производительность одного занятого в сельском хозяйстве работника (созданная добавленная стоимость) в 2020 г. составила 5.393 доллара США, в то время как в Дании этот показатель составил 62.894 доллара США, в Израиле - 94.454 доллара США. Среднегодовая удойность 1 коровы в Армении составляет 2.615 кг (<https://www.armstat.am>).

Причин низкой производительности и недостаточной эффективности использования ресурсов много: низкий уровень автоматизации, внедрения современных технологий и инновационных решений, укрепления производственно-сбытовой цепочки, недостаточно крупные фермы, отсутствие профессиональных кадров, знаний, эффективных решений и т.д. (www.gov.am).

Из 443.42 тыс. га пашни в Армении в 2021 году по целевому назначению использовалось всего 227.2 тыс. га (www.cadastre.am), или около 51.24 %, что является довольно низким показателем для нашей страны. Сельскохозяйственные угодья не обрабатываются по многим причинам: недоступность или недостаточная подача поливной воды, недоступность сельскохозяйственной техники, низкий уровень плодородия почвы, отсутствие землепользователя или землевладельца, низкая урожайность, недостаток оборотных средств и др. Орошение сельскохозяйственных угодий в Армении до сих пор остается одной из важнейших проблем в этой области.

Еще одной проблемой является широкое применение традиционных методов и технологий сельскохозяйственной деятельности. Одним из важнейших направлений решения этих системных задач является устранение таких факторов, как дефицит ресурсов в стране

(С.И. Колесников, 2007), низкий уровень продуктивности сельского хозяйства, относительно высокая себестоимость сельскохозяйственной продукции и многое другое (А.В. Хоецян, Р.С. Мкртчян, 2006). Внедрение инновационных технологий в Армении пока находится в зачаточном состоянии. Современные технологии и инновационные решения в основном используются частично. Недостаток финансирования, низкий уровень знаний фермеров, небольшие размеры хозяйств, отсутствие опыта внедрения и применения инновационных технологий, низкий уровень распространения существующих передовых практик являются существенными препятствиями для их более эффективной, масштабной организации. Отметим также низкий уровень технического оснащения (www.osce.org).

Одной из главных предпосылок развития сельского хозяйства является повышение уровня механизации сельскохозяйственных работ. Последнее является также одной из основных предпосылок конкурентоспособности отрасли, повышения ее эффективности, роста объемов сельскохозяйственного производства, полного использования производственного потенциала. Существующая сельскохозяйственная техника характеризуется низким КПД, высоким износом, низким уровнем оснащенности и дополнительными затратами, необходимыми для ремонта.

Анализ состояния сельскохозяйственной техники в Армении показывает, что средний уровень технической оснащенности составляет около 82.0 % (<https://www.armstat.am>). При этом около 90-93 % оборудования было приобретено в 1976-1991 гг., они сделаны в СССР, следовательно, морально и физически изношены. Хотя в последние годы и проделана определенная работа по модернизации сельскохозяйственной техники, однако ее все же недостаточно. В 1997-2010 гг. 885 единиц различных тракторов и 116 единиц зерноуборочных комбайнов (всего около 1000 единиц) было импортировано из Японии, Китая и Индии за счет безвозмездных средств и грантов. В 2013-2015 гг. по инициативе Министерства сельского хозяйства Республики Армения в результате переговоров с компаниями, производящими сельскохозяйственную технику в Республике Беларусь, в Армению по прямым продажам и финансовому лизингу было ввезено 434 единицы сельскохозяйственной техники по ценам ниже их рыночной стоимости. В рамках первой и второй программ «Общинного управления аграрными ресурсами и конкурентоспособности» (начиная с 2011 года) сельскохозяйственным кооперативам передано около 1330 единиц сельскохозяйственной техники. При внедрении и применении современной высокопроизводительной сельскохозяйственной техники, а также передаче соответствующих знаний об их эксплуатации можно будет обеспечить высокую эффективность, непрерывное развитие и рост отрасли (С.И. Колесников, 2007).

Проблемы профессионального обучения также являются серьезным фактором, задерживающим развитие отрасли. Развитие аграрного сектора и внедрение новейших технологий в отрасль может быть обеспечено специалистами, вооруженными достаточными знаниями. В настоящее время в Армении низкий уровень сельскохозяйственного образования, зачастую даже полное отсутствие знаний и профессиональных навыков в этой области, что напрямую способствует внедрению неэффективных и несовременных практик. Для обеспечения стратегического развития отрасли в первую очередь необходимо обеспечить ее высококвалифицированными специалистами с аграрным образованием.

Серьезным препятствием является нехватка ответственных кадров в аграрной сфере или низкий уровень их квалификации, что объясняется низкой заработной платой. Одной из ключевых гарантий обеспечения устойчивого, инклюзивного роста в сельском хозяйстве в течение длительного периода времени является наращивание потенциала государственных директивных органов в этом секторе и повышение квалификации работников (А.М. Никоноров, Т.А. Хоружая, 2001).

Учитывая стратегическое значение аграрного сектора в развитии экономики, Правительство Республики Армения постоянно реализует программы, направленные на развитие сектора, как за счет собственных инвестиций (включая государственные субсидии), так и за счет международной поддержки. Ряд проектов развития сельского хозяйства поддерживается международными организациями, такими как ООН, Европейский Союз, USAID и другими. С 2010 года в Армении при поддержке международных организаций реализованы сельскохозяйственные проекты на сумму более 200 миллионов долларов, они курируются и реализуются различными международными организациями, а также Министерством экономики РА. Следует отметить, что эффективность ряда программ остается низкой (<https://www.un.org>). Основными причинами этого являются системные недостатки соответствующих государственных органов, отсутствие четких структур взаимодействия между ними.

Рынок сельскохозяйственных кредитов в Армении характеризуется большим количеством кредитополучателей с хорошо подготовленной клиентской кредитной историей. В то же время доля долгосрочных кредитов в общем кредитном портфеле низка, а процентные ставки высоки, что сдерживает у мелких фермерских хозяйств заимствование средств для высокорисковой или долгосрочной сельскохозяйственной инвестиционной деятельности. Фактически, многие сельскохозяйственные кредиты сегодня конвертируются в потребительские кредиты, т. е. только часть суммы кредита используется в качестве краткосрочного оборотного капитала для инвестиций в сельское хозяйство (www.e-gov.am).

В течение 2021 года была реализована программа субсидирования процентных ставок по кредитам аграрному сектору, в рамках которой в 2021 году было предоставлено 29487 единиц кредитов общим объемом около 72.9 млрд драмов, по которым общая сумма субсидий составила около 9.8 млрд драмов.

Сумма общего пакета лизинговых сделок в 2021 году по государственной программе поддержки лизинга по финансовому лизингу сельскохозяйственной техники составила около 3.2 млрд драмов, общая сумма субсидий составила около 498 млн драмов (www.e-gov.am).

По программе господдержки лизинга техники в агропродовольственном секторе в 2021 году одобрено 342 заявки на общую сумму около 10.6 млрд драмов, закуплено 776 единиц техники, сумма субсидии составила около 967.5 млн драмов.

Как краткосрочные меры будут предложены существующие схемы поддержки, такие как программы субсидирования процентной ставки по сельскохозяйственным кредитам, замена целевых грантов схемами поддержки (например, лизинг сельскохозяйственной техники и оборудования, животноводства, кредиты, предоставленные на развитие теплиц, современных оросительных систем и др.).

У фермеров также возникают проблемы из-за налогового законодательства. Несмотря на то, что налоговая политика в сфере сельского хозяйства оценивается как льготная (в связи с освобождением от уплаты налога на прибыль и подоходного налога сельскохозяйственных товаропроизводителей, льготным режимом уплаты НДС, льготами по налогу на имущество и др.), она по своей функциональности и инструментам не является стимулирующей. В целях минимизации существующих барьеров для развития может быть эффективным применение следующих мер:

- внедрение специальной системы документарного оформления сделок с агропродовольственными товарами и зачета НДС;
- совершенствование действующего налогового законодательства для производителей первичной сельскохозяйственной продукции;
- определение стимулов для переработки и экспорта сельскохозяйственной продукции;
- совершенствование правил налогообложения имущества или другие меры.

К вышеперечисленным проблемам добавилась потеря огромной доли производственного потенциала Армении из-за Второй арцахской войны: в контексте продовольственной безопасности целесообразно рассматривать сельскохозяйственный потенциал Армении вместе с возможностями Республики Арцах, исходя из существующих

ющей тесной взаимосвязанности наших экономик. Таким образом, из 7 районов Республики Арцах под полным контролем Арцаха находятся столица Степанакерт, в основном Мартакертский район, частично Мартунинский район, под полный контроль Азербайджана перешли Гадрутский, Шаумянский, Кашатагский районы, в основном Шушинский и Аскеранский районы.

Согласно ежегоднику за 2020 год, опубликованному Государственной статистической службой Арцаха, структура производства ВВП Республики Арцах в 2019 году выглядит следующим образом: промышленность – 30 %, сельское хозяйство – 9.4 %, торговля и услуги – 45.2 %, строительство – 10.7 %, налоги на производство (без учета субсидий) – 4.7 %. В 2019 году на Степанакертский район пришлось 75.4 % торговли и услуг, 48.2 % промышленности, 39.7 % – на Мартакертский район.

Следует отметить, что 97.8 % горнодобывающей промышленности и добычи открытым способом относится к Мартакертскому району, тогда как по показателям обрабатывающей промышленности (71 %), электро-, газо-, пароснабжения (53.6 %), а также водоснабжения, канализации, управления отходами (51.5 %) Степанакерт является крупнейшим игроком. В результате оккупации территорий отмечены значительные потери в сельскохозяйственном секторе: в оккупированных районах Гадрута, Шаумяна и Кашатага было сконцентрировано 47.4 % общего потенциала зерновых культур страны (560241.5 ц), а если прибавить к этому лишь частично оккупированные регионы Шуши, Аскерана и Мартуни, где потеряно не менее половины валового урожая регионов (235948.1 ц или 20 % от общего количества), тогда станет ясно, что Арцах потерял не менее 67.4 % валового потенциала зерновых культур.

В Республике Арцах имелось 132 000 га пахотных земель, из которых использовалось 100 000 га, по данным Министерства сельского хозяйства Арцаха; 70 % этих территорий, т. е. 70 000 га, оккупированы. В животноводческой сфере есть такая же проблема, так как подавляющее большинство домашних животных было полностью или частично сосредоточено на оккупированной Азербайджаном территории Арцаха. В Гадрутском, Шаумянском и Кашатагском районах выращивалось 44.4 % поголовья коров, 35.6 % свиней, 49.5 % овец и коз и 20.7 % домашних птиц. А если к этому добавить ровно половину оставшегося в Арцахе животноводческого потенциала Аскеранского, Мартунинского и Шушинского районов, то станет очевидным, что в целом Арцах потерял не менее 64 % поголовья коров, 59.5 % свиней, 68.4 % овец и коз и 52.2 % птиц.

Заключение

Основным императивом сельскохозяйственной стратегии Армении является повышение конкурентоспособности и эффективности сельского хозяйства. Конкурентоспособность определяется как преимущество

любого человека, компании, отрасли, региона или страны в продаже товаров или услуг. Конкурентоспособность страны, подсектора или сельскохозяйственной продукции зависит от многих факторов в секторе. Такими факторами являются деловая среда, предложение рабочей силы и ее качество, природные ресурсы (особенно качество и доступность воды, качество земли), предсказуемость сельскохозяйственной политики (что поможет поднять уровень использования сельскохозяйственных угодий по целевому назначению), сбалансирование бюджета, качество сельскохозяйственных проектов, уровень развития рынка (насколько рынок открыт, доступен для всех производителей), отраслевые риски, стратегия их снижения, развитие ключевых институтов поддержки, наличие финансовых ресурсов для тех, кто занимается сельским хозяйством. В частности, для поднятия уровня целевого использования сельскохозяйственных земель необходимо принять эффективные и оперативные меры, из которых наиболее важными являются политика укрупнения земельных участков, модернизация системы орошения и государственная политика помощи сельским жителям с целью увеличения добавленной стоимости продукции, полученной на их земельных участках (государственная программа по культивированию особо ценных растений, специальные образовательные программы).

Литература

1. Все об изменении климата, ЮНЕП, РКИК ООН, Министерство охраны природы РА, Программа развития ООН, - 95 с.
2. Кадастровый комитет, 2021, www.cadastre.am (просмотрено 15.01.2021).
3. Колесников С.И. Экология. - М., 2007. - С. 235-245.
4. Национальная программа действий по борьбе с опустыниванием в Армении. - Ер., 2008. - 176 с.
5. Никоноров А.М., Хоружая Т.А. Глобальная экология: Учеб. пособие. - М., 2001. - С. 83-101.
6. О процессе и итогах 2021 года, www.e-gov.am (просмотрено 15.01.2021).
7. Постановление правительства РА N 1886-L от 19.12.2019, www.e-gov.am (просмотрено 15.01.2021).
8. Статистический ежегодник РА, 2021 // Статистический комитет РА, www.armstat.am/file/doc/99526883.pdf (просмотрено 15.01.2021).
9. Указатель по уменьшению рисков естественных и антропогенных бедствий, наносящих ущерб сельскому хозяйству Армении, Ереван, FAO. - 171 с.
10. Хоецян А.В., Мкртчян Р.С. Причинно-следственные связи и принципы пространственно-временной оценки опустынивания в РА. - Ер., 2006. - 248 с. (на арм. языке).

Գյուղատնտեսության զարգացման հիմնախնդիրները 2020-2021 թթ. ճգնաժամային շրջանում

Գ.Ա. Մելքոնյան

Չայ-Ռուսական համալսարան

Բանալի բառեր՝ գյուղատնտեսություն, արտադրողականություն, տեխնիկական ապահովվածություն, արտահանում, դեֆիցիտ

Ա մ փ ո փ ա գ ի ռ : ՀՀ տնտեսության կառուցվածքում առանցքային նշանակություն ունի գյուղատնտեսությունը. գյուղատնտեսության որակով և զարգացման մակարդակով են պայմանավորված բնակչության պարենային անվտանգությունը, գյուղական բնակչության կենսամակարդակը և զարգացման հեռանկարները: Ինչպես և ցանկացած ապրանքի արտադրությունը, գյուղմթերքի արտադրությունը նույնպես հիմնված է աշխատանքի, ստեղծագործ մտքի, բնության ու մարդու նորարարական գաղափարների սիմբիոզի վրա:

Որպես գյուղատնտեսական հողերի նպատակային օգտագործման մակարդակի բարձրացման արդյունավետ միջոց՝ առաջարկվում է իրականացնել հողատարածքների խոշորացում, ոռոգման համակարգերի արդիականացում և գյուղական բնակչության աջակցության պետական քաղաքականություն:

The Issues of Agricultural Development in the Crisis Period of 2020-2021

G.A. Melkonyan

Russian-Armenian University

Keywords: *agriculture, productivity, technical equipment, export, deficit*

Abstract. Agriculture has a crucial function in the structure of the RA economy, since the food security of population, living conditions and development perspectives of rural community are ensured by the quality and development level of agricultural sector. Agricultural production, like any other type of production, is based on labor, creative minds and on the symbiosis of nature and human innovative ideas.

As effective measures to raise the level of targeted use of agricultural land, a policy of land consolidation, modernization of the irrigation system and a targeted state policy of assistance to the rural population are proposed.

Принята: 31.01.2022 г.
Рецензирована: 15.02.2022 г.