

НАПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УКРАИНСКОГО ОПЫТА В РАЗВИТИИ ПЧЕЛОВОДСТВА

Ж. З. Фарманов

Каршинский инженерно-экономический институт, старший преподаватель

ARTICLE INFO.

Ключевые слова: пчеловодство, Украина, развитие, мед, климатические условия, государственная поддержка.

Аннотация

Статья описывает украинский опыт развития сети пчеловодства, который является успешным примером развития отрасли в мире. В статье рассмотрены ключевые факторы успеха, такие как благоприятные климатические условия, наличие обширных цветочных лугов и лесов, поддержка государства и активная работа пчеловодческих обществ.

<http://www.gospodarkainnowacje.pl/> © 2023 LWAB.

Введение

Украина является одним из крупнейших производителей меда в мире, а пчеловодство играет важную роль в экономике страны. В Украине существует более 42 тысяч пчеловодческих хозяйств, в которых работает более 6 миллионов пчелосемей.

Один из ключевых факторов успеха украинского пчеловодства - это благоприятные климатические условия для развития пчел, а также наличие обширных цветочных лугов и лесов, что способствует получению качественного меда. Кроме того, в Украине действуют множество пчеловодческих обществ и ассоциаций, которые оказывают помощь пчеловодам в обучении и обмене опытом.

В Украине также разработаны программы поддержки пчеловодства, такие как кредитование и субсидирование пчеловодческих хозяйств. Государство также осуществляет мониторинг заболеваний пчел и проводит соответствующие мероприятия по их борьбе.

Кроме того, украинские пчеловоды активно работают над созданием новых пород пчел, которые были бы более приспособлены к местным климатическим условиям и могли бы производить больше меда.

Украинский опыт развития сети пчеловодства может служить примером для других стран, которые хотят развивать эту отрасль. Успех украинского пчеловодства связан с тщательным отбором пород пчел, совершенствованием технологий выращивания и обработки меда, а также с поддержкой государства и активной работой пчеловодческих обществ.

Основная часть

Пчеловодство – одна из бурно развивающихся отраслей сельского хозяйства в мире, быстро перенимающая новые инновационные технологии и достижения науки, считается одним из распространенных видов агробизнеса практически на всех континентах. При этом сеть

пчеловодства отличается тем, что все страны имеют уникальные инновационные технологии и направления.

Поэтому важно изучить опыт стран с развитым пчеловодством и возможности его внедрения в условиях нашей страны.

Не все страны, являющиеся лидерами по выращиванию меда, могут экспортировать его, полностью обеспечив свою страну на душу населения. С другой стороны, некоторые страны, не входящие в первую десятку производителей меда, получают свою долю в списке лидеров по экспорту меда. Это объясняется и качеством меда, и уникальностью агротехники, и меняющейся конъюнктурой на мировом рынке.

Исходя из вышеизложенного, важно регулярно изучать опыт стран-лидеров по объемным и качественным показателям производства меда, изучать возможности применения достигнутого ими практического опыта в стране.

Наиболее развитые отрасли сельского хозяйства. В Винницкой, Житомирской, Запорожской, Ивано-Франковской, Николаевской и Хмельницкой областях насчитывается более 100 тысяч пчелиных семей¹. На сегодняшний день 87% ульев находятся в частном секторе, примерно 97% расположены в западных областях Украины².

Уровень спроса на мед в Украине значительно превышает рыночное предложение. Это, в свою очередь, дает прекрасные возможности для развития пчеловодства как аграрного бизнеса. Кроме того, в 2000 году в стране был принят Закон о пчеловодстве, согласно которому вся продукция пчеловодства и сама деятельность пчеловодства не облагаются налогом. Закон регулирует процессы пчеловодства, промышленного использования, обеспечивает защиту пчелиных семей, что создает хорошие возможности для нового предпринимателя.

Эффективность производства в Украине остается очень низкой по сравнению с другими странами. Например, один пчеловод в Канаде производит более 4 тонн меда, а в Украине этот показатель составляет 200 килограммов. Наличие такой разницы в показателях объясняется тем, что производство меда в Украине находится на любительском уровне. «Союз кооперативов пчеловодов» помогает эффективно организовать производство меда.

В последние годы одним из основных трендов в сфере пчеловодства в Украине является вывод сети на новый качественный уровень. При этом упор делается на производство продукции, соответствующей европейским стандартам, с целью проникновения на рынки Евросоюза. Для этого необходимо сократить применение антибиотиков при выращивании меда, внедрить безвосковые методы производства, строго соблюдать агротехнологии выращивания меда, в частности сроки созревания меда. «Союз кооперативов пчеловодов» оказывает организационную, экономическую и научную поддержку пчеловодам в проведении такой деятельности. В частности, несопоставима роль ассоциации в получении льгот для выхода на рынки ЕС и оказании организационной поддержки предприятиям-экспортерам меда.

Европейский союз и Украина применяют льготные тарифные квоты на некоторые сельскохозяйственные и продовольственные товары в результате улучшения качественных показателей продукции пчеловодства и внедрения указанных агротехнологий. Установление льготных тарифных квот не означает запрета на экспорт сверх квоты. В частности, украинские компании могут без ограничений поставлять товары сверх тарифной квоты, но на эти объемы распространяется общий режим импорта в ЕС. То есть для экспорта в пределах квоты применяется 0% пошлина, а для экспорта вне квоты применяются ввозные пошлины, определяемые таможенным тарифом ЕС. В последние годы украинским компаниям

¹ <https://ferma.expert/pchely/razvedenie-pchely/pchelovodstvo-v-ukraine>

² <https://moyapaseka.ru/novosti/ukraina-zakon-o-pchelovodstve>

предоставлены льготные квоты на экспорт меда до 36-40 тыс. тонн из ЕС³.

В целом, согласно статистике производства меда в Украине, годовая производственная мощность составляет 75 тысяч тонн. Этот продукт производят более 400 тысяч медхозов. Всего в этих хозяйствах выращивается 3,5 миллиона пчелиных семей. В среднем в одном пчеловодческом хозяйстве выращивают 8,7 пчелиных улья. Количество меда, полученного с одной пчелиной семьи, составляет 21,5 килограмма (рис. 1).

Из цифр видно, что количество хозяйств, работающих в сфере пчеловодства, объем производства и продуктивность одной пчелиной семьи выше, чем в среднем по миру, что является результатом многолетних реформ в сфере и инвестиций. в науке.

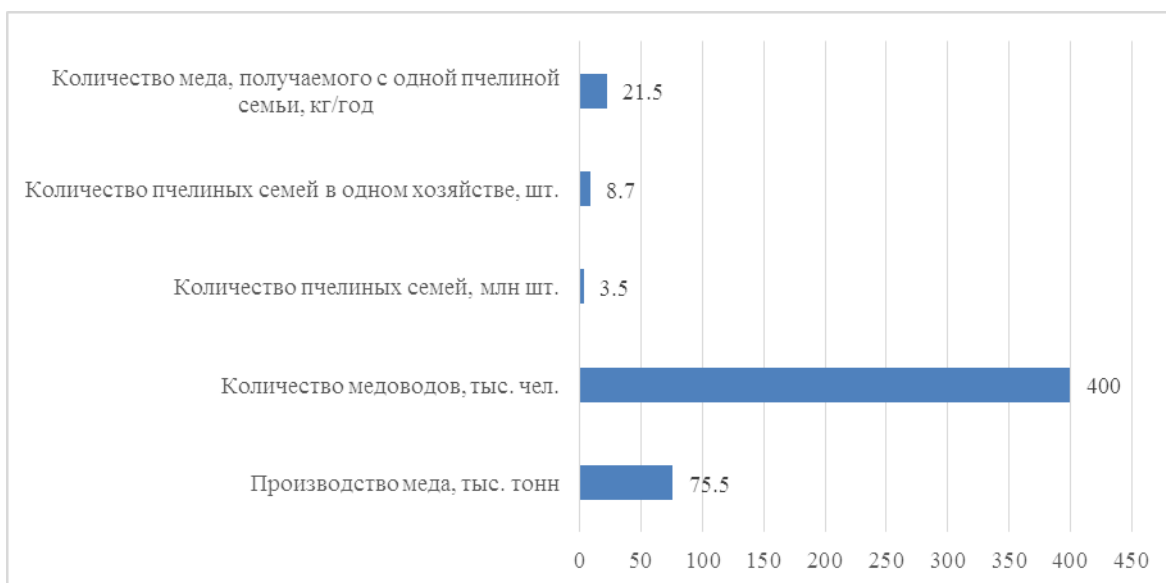


Рисунок 1. Основные показатели пчеловодческой сети Украины, по состоянию на 2020 г.

Пчеловодство в Украине отличается рядом особенностей, которые закреплены законодательством. В частности, в пчеловодстве допускается разведение только тех пород пчел, которые районированы в определенной местности и утверждены органом исполнительной власти.

Введен специальный ветеринарно-санитарный паспорт для регистрации пчеловодческих хозяйств и проведения лечебно-профилактических мероприятий. Пчеловодством могут заниматься все виды хозяйств, но они должны зарегистрироваться как пчеловодческие хозяйства и пройти ветеринарно-санитарную экспертизу своей продукции. Все пчеловодческие хозяйства, особенно производители, промышленные переработчики, освобождены от налогов.

Земельные участки выделяются под пчеловодческие хозяйства видным физическим и юридическим лицам в порядке, установленном законодательством.

Фермерские хозяйства, работающие в сфере селекции растений, должны за 10 дней уведомлять пчеловодческие хозяйства, работающие в радиусе 10 километров, о применении ими химических препаратов для защиты растений от болезней и вредителей. Требуется предоставить информацию о типе, наименовании и области применения используемого отравляющего вещества.

В Украине разработан ряд государственных программ для поддержки пчеловодческого сектора государством, оказания финансовой поддержки и поддержки экспорта фермерским хозяйствам, производящим качественный и относительно дорогой мед, который не пользуется спросом на

³ <https://eu-ua.kmu.gov.ua/en/preferential-tariff-quotas>

внутреннем рынке.

При этом особое внимание уделяется выращиванию органических культур в Украине, для которых в стране имеется широкий спектр умеренных условий, включая горные и лесные районы. В этих регионах разработана система льготного приобретения ульев, транспортных и складских устройств для ульев, производящих органическую продукцию.

Как было сказано выше, пчеловодство в Украине стало формой любительского агробизнеса в частном секторе, и количество подсобных хозяйств с высокой заинтересованностью в его продукции увеличивается с каждым годом. Однако по действующему законодательству заниматься пчеловодством могут только лица, обладающие достаточными знаниями и навыками. Поэтому в стране внедрена система обучения, повышения знаний и навыков, основанная на природе, климате, растительности и районированных породах пчел. Особое место в этом занимает национальный научный центр «Институт пчеловодства имени П.И. Прокоповича». Отдельные финансовые средства выделяются из бюджета на научные семинары и курсы повышения квалификации, организуемые этим научным центром.

В целом в стабильном развитии пчеловодческой отрасли, как показывает опыт развитых стран, большое внимание уделяется направлениям регулирования на основе законодательства, развитию науки, а также укреплению материально-технической базы.

В условиях нашей страны в связи с этим осуществлен ряд реформ, и для дальнейшего расширения масштабов проводимых реформ предлагается внедрить следующий опыт украинского государства. Включая:

- Принятие Закона «О пчеловодстве»;
- введение специального ветеринарно-санитарного паспорта для регистрации пчеловодческих хозяйств и проведения лечебно-профилактических мероприятий;
- выделение земельных участков под пчеловодческие хозяйства физическим и юридическим лицам в порядке, установленном законодательством;
- в случае применения химических препаратов для защиты растений от болезней и вредителей предупреждать пчеловодческие хозяйства, работающие на территории до 10 километров, за 10 дней;
- Оказание услуг субъектам отдельным национальным центром, специализирующимся на пчеловодстве, повышении знаний и навыков пчеловодов, улучшении пород пчел и др.

В результате внедрения этих новых организационных механизмов будут созданы возможности для обеспечения стабильного развития отрасли пчеловодства в нашей стране, экспорта качественной медовой продукции при выпуске продукции на уровне внутреннего спроса.

Узбекистан является одной из крупнейших стран-производителей меда в Центральной Азии и имеет богатую историю пчеловодства. В настоящее время в Узбекистане действует более 160 тысяч пчеловодческих хозяйств, которые занимают около 2 миллионов ульев.

Опыт Узбекистана в развитии пчеловодства заключается в создании благоприятных условий для развития отрасли. В стране разработаны специальные программы и проекты, направленные на поддержку и развитие пчеловодства, в том числе финансовая поддержка, оказание консультационной помощи, содействие в продвижении узбекского меда на международном рынке.

Также в Узбекистане проводятся регулярные мероприятия, направленные на повышение квалификации пчеловодов и обмен опытом между отдельными хозяйствами и регионами. Кроме того, узбекские пчеловоды активно внедряют новые технологии и методы ведения пчеловодства,

такие как использование современных ульев и оборудования, более эффективное использование пчелопродуктов и т.д.

Опыт Узбекистана в развитии сети пчеловодства является важным для других стран, так как он демонстрирует, что с правильным подходом и поддержкой от государства и общества, пчеловодство может быть эффективным и прибыльным бизнесом, а также важным элементом экологически устойчивого развития регионов.

Для развития пчеловодства в Узбекистане можно использовать опыт Украины, так как Украина является крупным производителем меда и имеет развитую инфраструктуру пчеловодства. В Украине существует система поддержки пчеловодов со стороны государства, которая включает финансовую помощь, консультации и обучение, а также различные программы и проекты, направленные на развитие отрасли.

Также украинские пчеловоды активно используют новейшие технологии и методы, которые позволяют повысить эффективность производства и улучшить качество меда. Они также внедряют современное оборудование и улучшают условия содержания пчел, что позволяет получать больший урожай меда.

При применении украинского опыта в Узбекистане, необходимо учитывать различия в климатических условиях и национальных особенностях, а также адаптировать методы к местным условиям и потребностям. Однако, использование опыта Украины может способствовать повышению эффективности и качества пчеловодства в Узбекистане и способствовать развитию отрасли в целом.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Украина - это одна из крупнейших стран мира по количеству пчеловодных хозяйств и производства меда. В настоящее время в Украине действует более 42 000 пчеловодческих хозяйств, которые занимают более 9 миллионов ульев. В 2020 году украинские пчеловоды произвели более 120 тысяч тонн меда, что составляет около 6% от мирового производства.

Основной опыт Украины в развитии пчеловодства заключается в создании благоприятных условий для развития отрасли. В стране разработаны специальные программы и проекты, направленные на поддержку и развитие пчеловодства, в том числе финансовая поддержка, оказание консультационной помощи, содействие в продвижении украинского меда на международном рынке.

Также в Украине проводятся регулярные мероприятия, направленные на повышение квалификации пчеловодов и обмен опытом между отдельными хозяйствами и регионами. Кроме того, украинские пчеловоды активно внедряют новые технологии и методы ведения пчеловодства, такие как использование современных ульев и оборудования, более эффективное использование пчелопродуктов и т.д.

Опыт Украины в развитии сети пчеловодства является важным для других стран, так как он демонстрирует, что с правильным подходом и поддержкой от государства и общества, пчеловодство может быть эффективным и прибыльным бизнесом, а также важным элементом экологически устойчивого развития регионов.

Использованная Литература:

1. Л.Л.Лангстрота. Схема современного пчеловодства. Энциклопедия пчеловодства - библиотекапчеловода.<http://paseka.pp.ru/pchela-i-ulej/758-skhema-sovremennogo-pchelovodstva.html>
2. Мед (мировой рынок). Крупнейшие производители меда. <https://www.tadviser.ru/index.php>

3. Мировой Рынок Мёда. Статистика по Странам. www.pchelovod.info
4. Льготные тарифные квоты. <https://eu-ua.kmu.gov.ua/en/preferential-tariff-quotas>
5. Украина. Закон о пчеловодстве. <https://moyapaseka.ru/novosti/ukraina-zakon-o-pchelovodstve>
6. <https://ferma.expert/pchely/razvedenie-pchely/pchelovodstvo-v-ukraine>
7. Zoyirovna, M. K., & O'gli, A. H. R. (2022). STRONG DIRECTIONS FOR IMPROVING ECONOMIC CAPITAL IN THE TERRITORY OF KASHKADARYA REGION. *Gospodarka i Innowacje.*, 29, 243-247.
8. Zoyirovna, M. K. (2022). DYNAMICS OF ATTRACTING FOREIGN INVESTMENTS TO THE ECONOMY OF KASHKADARYA REGION AND THE FACTORS AFFECTING IT. *Gospodarka i Innowacje.* 29, 226-233.
9. Yakubova, S., & Qosimov, J. (2022). MEVA-SABZAVOTCHILIK SOHASINI RIVOJLANTIRISHDA KOOPERATSIYA TIZIMINI TASHKIL ETISHNING IQTISODIY ASOSI. "Экономика и туризм" международный научно-инновационной журнал, 5(7).
10. Yakubova, S. S., Egamberdiyeva, S. R., & Boyqobilov, F. S. (2022). TA'LIM MUASSASASI VA ISHLAB CHIQRISH HAMKORLIGI SALOHİYATLI KADR TAYYORLASHNING ASOSIY OMILIDIR. *Gospodarka i Innowacje.*, 24, 211-216.
11. Murodov, J. (2020). Мамлакатимизда хизмат кўрсатиш соҳасида олиб борилаётган ижтимоий-иқтисодий ислохатлар кўлами. *Архив научных исследований*, (29).
12. Утанов Б., Маматкулов Б., Ахмедова М., Муродов Дж. и Абдикулова Д. (2021). Взаимосвязь взаимодействия сельскохозяйственного производства с объемом дехканского производства в Узбекистане. *Илкогретим Онлайн*, 20 (3).
13. Alisherovich, T. S., & Ugli, N. B. B. (2023). Internal Control in Banks. *EUROPEAN JOURNAL OF BUSINESS STARTUPS AND OPEN SOCIETY*, 3(3), 34-39.
14. Alisherovich, T. S. (2023). IMPROVING ACCOUNTING AND ITS MAINTENANCE IN BANKS. *Gospodarka i Innowacje.*, 31, 15-20.
15. Oman, X., & Alisherovich, T. S. (2022). THE ROLE AND IMPORTANCE OF CLUSTERS IN THE AGRICULTURAL SECTOR. *Gospodarka i Innowacje.*, 29, 202-206.
16. Туробов, Ш. А. (2022). АЁЛЛАР МЕҲНАТИДАН САМАРАЛИ ФОЙДАЛАНИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ. *IJTIMOIIY FANLARDA INNOVASIYA ONLAYN ILMIIY JURNALI*, 127-134.
17. Alisherovich, T. S. (2022). ECONOMIC CONTENT OF HOUSEHOLDS. *Gospodarka i Innowacje.* 150-155.
18. Alisherovich, T. S., & Isoqovna, A. G. (2022). Organizing Fundamentals of Digital Audit in the International Practice. *Miasto Przyszłości*, 24, 424-426.
19. Туробов, Ш. А. (2021). ҚИШЛОҚ УЙ ХЎЖАЛИКЛАРИДА АЁЛЛАР МЕҲНАТИДАН ФОЙДАЛАНИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ. *Журнал Инновации в Экономике*, 4(5).
20. Turobov, S. A., & Faxriddinov, B. F. (2021). DEVELOPMENT OF HOME-ENTREPRENEURSHIP-GUARANTEE OF AGRICULTURE STRATEGY. *International journal of trends in marketing management*, 9(1).
21. Туробов, Ш. А., & Фахриддинов, Б. Ф. Ў. (2021). УЙ ХЎЖАЛИКЛАРИ ТАДБИРКОРЛИГИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ–ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИ ТАРАҚҚИЁТИ ГАРОВИ СИФАТИДА. *Экономика и финансы (Узбекистан)*, (4 (140)), 15-20.

22. Turobov, S. A., & Azamatova, G. I. (2020). REGIONAL CHARACTERISTICS OF HOUSEHOLD ENTREPRENEURSHIP ACTIVITIES IN KASHKADARYA REGION. *Economics and Finance (Uzbekistan)*, 2 (134).
23. Turobov, S., & Azamatova, G. (2020). The Role Of Households In The Development Of The Digital Economy. *International Finance and Accounting*, 2020(3), 35.
24. Farmanov, J. Z., Rimboyeva, N. X. qizi, & Rimbayeva, G. X. qizi. (2023). QISHLOQ XO‘JALIGINI RAQAMLASHTIRISHDA XORIJ TAJRIBASIDAN FOYDALANISH. GOLDEN BRAIN, 1(1), 231–236. Retrieved from
25. Farmanov J. UKRAINIAN EXPERIENCE IN DEVELOPING THE BEEKEEPING NETWORK IN OUR COUNTRY //European International Journal of Multidisciplinary Research and Management Studies. – 2022. – T. 2. – №. 09. – С. 66-69.
26. Ziyadullayevich F. J. et al. MAMLAKATIMIZDA AGRAR SIYOSATNI AMALGA OSHIRISHNING ASOSIY YO‘NALISHLARI //Current Issues of Bio Economics and Digitalization in the Sustainable Development of Regions. – 2022. – С. 847-852.
27. Farmanov, J. Z., Rimboyeva, N., & Qaxramonov, F. (2022). MAMLAKATIMIZDA AGRAR SIYOSATNI AMALGA OSHIRISHNING ASOSIY YO‘NALISHLARI. *Oriental renaissance: Innovative, educational, natural and social sciences*, 2(3), 1191-1197.
28. Farmanov, J., & Ogabek, S. (2021). The encourages of increasing agriculture economy by the government. *ACADEMICIA: An International Multidisciplinary Research Journal*, 11(3), 2477-2479.
29. Ochilov, A. O., Ostonov, E., Shodiev, B. T., Ergashev, T. S., & Khakkulov, F. F. (2022). Modern Approaches To Management Of Training Of Highly Qualified Personnel In The New Uzbekistan Higher Education System. *Journal of Positive School Psychology*, 6(10), 2432-2442.
30. Musagaliev, A. J., & Shodiev, B. T. (2023). Issues of Efficient Usage of Pastures in the Development of the Cattle Farming Network. *UTTAR PRADESH JOURNAL OF ZOOLOGY*, 81-87.
31. Musagaliev, A. J., & Shodiev, B. T. (2023). Issues of Efficient Usage of Pastures in the Development of the Cattle Farming Network. *UTTAR PRADESH JOURNAL OF ZOOLOGY*, 81-87.
32. Шодиев Б.Т. (2022). ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПАСТБИЩ. *Экономика и социум*, (10-1 (101)), 750-759.
33. Эргашев, Р. Х. & Шодиев, Б. (2018). Роль и значение налогов в корпоративных финансах.
34. Normamatov, I. B. (2020). REDUCTION OF EXTERNAL BANK CIRCULATION OF CASH AS A COMPULSORY CONDITION IN DEVELOPMENT OF PAYMENT BY CHEQUE IN COUNTRIES OF CIS. *Экономика и социум*, (12 (79)), 187-191.
35. Normamatov, I. B. (2022). WAYS TO ENSURE CONTINUATION OF PAYMENTS IN THE INTERBANK PAYMENT SYSTEM. *Galaxy International Interdisciplinary Research Journal*, 10(6), 1162-1167.