

УДК 332.142.2

DOI: 10.34670/AR.2020.93.11.015

Ключевые элементы, характеристики и особенности агропредпринимательской экосистемы Краснодарского края

Коломыц Оксана Николаевна

Кандидат социологических наук,
доцент кафедры отраслевого и проектного менеджмента,
Кубанский государственный технологический университет,
350072, Российская Федерация, Краснодар, ул. Московская, 2;
e-mail: Ksu_berimor@mail.ru

Степанец Лев Юрьевич

Магистрант,
Кубанский государственный технологический университет,
350072, Российская Федерация, Краснодар, ул. Московская, 2;
e-mail: pm.kubstu@gmail.com

Колесник Алина Евгеньевна

Студент,
Кубанский государственный технологический университет,
350072, Российская Федерация, Краснодар, ул. Московская, 2;
e-mail: pm.kubstu@gmail.com

Исследование выполнено при финансовой поддержке РФФИ и Краснодарского края в рамках научного проекта № 19-410-230041.

Аннотация

В статье обоснована необходимость формирования агропредпринимательских экосистем как альтернативных форм организации хозяйственной деятельности, базирующихся на принципах кооперации и учете уникальности местной территориальной специфики. Модернизация агропромышленного сектора экономики без учета экосистемного подхода невозможна, поскольку не затрагивает целостное изучение отрасли внутри комплекса различных взаимосвязанных форм малого агробизнеса, отраслей-поставщиков и отраслей-потребителей, а также сегментов услуг. В статье объектом исследования выступает Краснодарский край. На основе выявленных факторов для решения существующих проблем в региональном АПК обоснована необходимость формирования агропредпринимательских экосистем. Указывается на то, что ядром экономической активности агропредпринимательских экосистем Краснодарского края выступает сфера малого и среднего бизнеса АПК, опирающаяся прежде всего на ресурсный потенциал. Главная цель агропредпринимательских экосистем в сфере сельскохозяйственного производства Краснодарского края – повышение эффективности функционирования субъектов малого агробизнеса, основанной на новых формах

организации производства, передовых современных технологиях и решениях, что будет являться связующим звеном общеотраслевого и регионального развития, способствовать сбалансированному росту продовольственного рынка и устойчивому развитию сельских территорий. Предложена идея формирования предпринимательских агроэкосистем, имеющих статус территорий опережающего развития.

Для цитирования в научных исследованиях

Коломыц О.Н., Степанец Л.Ю., Колесник А.Е. Ключевые элементы, характеристики и особенности агропредпринимательской экосистемы Краснодарского края // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 11А. С. 131-138. DOI: 10.34670/AR.2020.93.11.015

Ключевые слова

Агропредпринимательские экосистемы, региональный агропромышленный комплекс, интенсивность развития, экосистемный подход, предпринимательская активность, устойчивость аграрных территорий, малый и средний бизнес, сельскохозяйственное производство.

Введение

Одной из ключевых характеристик современного этапа развития региональных сельскохозяйственных социально-экономических систем является усложнение механизмов воздействия внешних факторов на функционирование данных систем. Со всей остротой данная тенденция проявилась в условиях обострения внешней конъюнктуры на мировых сырьевых рынках и введения экономических санкций против Российской Федерации, что потребовало поиска путей обеспечения эффективного регионального развития в новых условиях.

Основная часть

Важнейшим производственным ресурсом сельского хозяйства, к которому оно «привязано», является земля, что выступает своего рода ограничителем возможности концентрации аграрного производства и позволяет размещать производственные единицы лишь в рамках административных границ конкретной территории [Gladilin et al., Establishment..., 2019; Prokhorova et al., 2017; Taranova et al., 2018]. Результатом является хаотично сформированная пространственная модель АПК, интенсивность развития которого достаточно трудно предсказать.

В связи с этим актуальным для российских регионов является создание такого стабилизационного механизма, с помощью которого будет решена проблема удовлетворения текущих потребностей сельского населения и достигнуты как тактические, так и стратегические цели устойчивого развития региональных сельскохозяйственных социально-экономических систем. При этом приоритетными являются новые идеи и концепции, способствующие формированию конкурентоспособного сельского хозяйства, обеспечивающие рост качественных и количественных показателей агропромышленного развития.

Модернизация агропромышленного сектора экономики на основе экосистемного подхода предусматривает системное изучение отрасли внутри комплекса различных взаимосвязанных форм малого агробизнеса (крестьянские (фермерские) и личные подсобные хозяйства), отраслей-поставщиков и отраслей-потребителей, а также сегментов услуг, образуя «ядро»

экономической активности. Актуальность задачи формирования и стимулирования создания агропредпринимательских экосистем обусловлена следующими факторами (рис. 1).



Рисунок 1 - Факторы, обуславливающие необходимость создания агропредпринимательских экосистем

Анализ международной практики показывает, что одной из достаточно эффективных концепций, способствующих повышению предпринимательской активности в развитии АПК, является создание агропредпринимательских экосистем – альтернативных форм организации хозяйственной деятельности, базирующихся на принципах кооперации и учете уникальности местной специфики. Агропредпринимательская экосистема представляет собой целостную самоорганизующуюся и саморазвивающуюся систему, в рамках которой формируется специфическая институциональная среда, способствующая развитию деятельности малого агробизнеса (крестьянские (фермерские) хозяйства, семейные фермы, личные подсобные хозяйства, индивидуальные предприниматели в отрасли сельского хозяйства и пр.) и обеспечению экономического роста и устойчивости аграрных территорий.

Опираясь на данное определение, отметим все возрастающее значение и роль малого и среднего предпринимательства [Захарова, Прохорова, Ткаченко, 2014; Коломыц, Черникова, Фарамазян, 2017; Садыков, Скрицкий, www; Фарамазян, Коломыц, 2017] в формировании и развитии агропредпринимательских экосистем. Данный сектор является наиболее эффективным и динамично развивающимся, выполняющим ряд важных социально-экономических функций, среди которых – самообеспечение населения продуктами питания, повышение уровня занятости и, как следствие, уровня жизни граждан.

Ядром агропредпринимательской экосистемы выступает сфера малого и среднего бизнеса АПК, опирающаяся прежде всего на ресурсный потенциал.

Краснодарский край является аграрным регионом Российской Федерации, в котором функционируют 26 192 предприятия различных форм собственности, размеров. Из этого числа 5728 составляют организации, 16163 – крестьянские фермерские хозяйства, 4301 – индивидуальные предприниматели, 888,1 тыс. – личные подсобные хозяйства. Из общего числа занятого в экономике края населения 380,3 тыс. человек (16,3%) работают в агропромышленном комплексе, непосредственно в сельскохозяйственном производстве – 115,3 тыс. человек, что

составляет почти 3% общей занятости населения края. Остальная часть населения (13,3%) занята в перерабатывающем производстве, а также в обслуживающей инфраструктуре. Общая земельная площадь в крае составляет 7,5 млн гектаров, в том числе 3,65 млн гектаров пашни. В Краснодарском крае производится 7,5% валовой продукции сельского хозяйства, производимой в стране, что представляется достаточно весомым показателем. В связи с этим Краснодарский край позиционируется как аграрный край с высоким уровнем развития АПК. Удельный вес АПК в экономике края составляет 25%.

Главная цель агропредпринимательских экосистем в сфере сельскохозяйственного производства Краснодарского края – повышение эффективности функционирования субъектов малого агробизнеса, основанной на новых формах организации производства, передовых современных технологиях и решениях. Это представляется возможным при такой организации предпринимательской деятельности, которая будет направлена на создание новых форм организации труда и формирование инновационной системы развития региона [Алещенко, 2015; Полбицын, 2019; Прохорова, Коломыц, Кобозева, 2018]. Ведь именно агропредпринимательская экосистема будет являться связующим звеном общепромышленного и регионального развития с учетом экологической составляющей. Весьма важной является идея экологической направленности развития агропредпринимательских экосистем, предполагающая значительное снижение в рамках подобных образований уровня техногенной нагрузки на окружающую среду по сравнению с воздействием, оказываемым современными промышленными городами [Дорошенко, Шеломцева, 2017].

Как для успешного функционирования региональной социально-экономической системы в целом, так и для развития агропредпринимательских экосистем обязательно наличие соответствующей инфраструктуры. Эффективно работающая инфраструктура – один из важнейших мотивирующих факторов членства в составе агропредпринимательских экосистем, роль которых не ограничивается только выполнением непосредственных функций обслуживания экономики и населения региона [Гладилин, Скрипниченко, Свиридченко, 2009], но также касается задач формирования комфортной среды и улучшения качества жизни.

Заключение

Концепция формирования предпринимательских агроэкосистем не является прямой экстраполяцией идеи городского развития применительно к организации новых институциональных форм сельскохозяйственного производства, а предполагает наличие комплекса специфических характеристик, обусловленных особенностями пространственной организации территории, спецификой инфраструктурного и коммуникативного развития и т. д. Весьма перспективной является идея формирования предпринимательских агроэкосистем, имеющих статус территорий опережающего развития.

Нынешнее состояние развития экономики России позволяет утверждать, что формирование агропредпринимательских экосистем в Краснодарском крае на современной научной базе и принципах «естественности», системного учета взаимосвязей и осуществления их координации откроет новые возможности для:

- эффективного использования природно-ресурсного потенциала аграрных территорий Краснодарского края;
- повышения уровня развития местного сельхозпроизводства;
- максимизации использования возможностей сельскохозяйственной кооперации в

- агропромышленной сфере;
- обеспечения экономического роста и устойчивости аграрных территорий;
- построения эффективного механизма управления устойчивым социально-экономическим развитием сельских территорий Краснодарского края.

Библиография

1. Алешенко В.В. Предпринимательские сети в АПК: основы формирования // Материалы Международной заочной научно-практической конференции «Экономика и управление инновационными процессами, проектами и программами». Омск, 2015. С. 34-58.
2. Гладилин А.В., Скрипниченко Ю.С., Свиридченко Ю.А. Системные аспекты оценки эффективности функционирования бизнес-единиц в аграрной экономике региона // Российский экономический интернет-журнал. 2009. № 4. С. 86-94.
3. Дорошенко С.В., Шеломцева А.Г. Предпринимательская экосистема в современных социоэкономических исследованиях // Экономическая теория. 2017. № 4. С. 212-219.
4. Захарова Е.Н., Прохорова В.В., Ткаченко В.А. Инновационная парадигма развития современного предпринимательства // Вестник Адыгейского государственного университета. Серия 5: Экономика. 2014. № 3. С. 303-310.
5. Коломыц О.Н., Черникова В.Е., Фармазян Л.Г. Создание региональных предпринимательских экосистем на базе ресурсного потенциала сферы малого и среднего бизнеса // Экономика и менеджмент систем управления. 2017. Т. 26. № 4-1. С. 120-126.
6. Магзумова Н.В., Федотов В.Д. Анализ и совершенствование системы управления инновационной деятельностью организации // Азимут научных исследований: экономика и управление. 2018. Т. 7. № 3. С. 176-179.
7. Неизвестный С.И. Проектный менеджмент: человеко-ориентированный подход // Проблемы теории и практики управления. 2012. № 3. С. 95-102.
8. Полбицын С.Н. Сельские предпринимательские экосистемы России // Экономика региона. 2019. Т. 15. Вып. 1. С. 298-308.
9. Прохорова В.В., Коломыц О.Н., Кобозева Е.М. Субрегиональные механизмы и инструменты формирования агрозон интенсивного развития в пространстве Краснодарского края. Краснодар, 2018. 204 с.
10. Садыков В.М., Скрицкий И.А. Теоретические аспекты системного подхода и актуальность его использования в различных сферах человеческой деятельности. URL: <http://www.be5.biz/ekonomika1/r2010/01577.htm>
11. Фармазян Л.Г., Коломыц О.Н. Развитие предпринимательства и устойчивость региональной экономики в контексте формирования предпринимательских экосистем // Материалы Всероссийской научно-практической конференции «Реформирование региональной экономической модели: цели, вызовы, возможности». Краснодар, 2017. С. 201-204.
12. Gladilin A.V., Dotdueva Z.S., Klimovskikh Y.A., Sharunova E.V., Labovskaya Y.V. Establishment of information economy under the influence of scientific and technical progress // Advances in intelligent systems and computing. 2019. Vol. 726. P. 46-55.
13. Gladilin V.A., Gorlov S.M., Tolmachev A.V., Tomaily A.E., Syromyatnikov D.A., Kalashnikov A.A., Myakishev V.S. Analysis and current state of the Russian market of tourist services and biological potential of the Russian Federation: prospects of development under economic sanctions // Research journal of pharmaceutical, biological and chemical sciences. 2019. Vol. 10. No. 1. P. 1352-1357.
14. Ivanova I.G., Makhnyreva O.A. The role of small businesses in the current environment. Small business prospects in Russia // Modern European researches. 2017. No. 1. P. 56-63.
15. Prokhorova V.V., Klochko E.N., Kolomyts O.N., Gladilin A.V. Prospects of the agro-industrial complex development: economic diversification, business development, mono-industry town strengthening and expansion // International review of management and marketing. 2016. Vol. 6. No. 6. P. 159-164.
16. Prokhorova V.V., Kolomyts O.N., Kobozeva E.M., Gudkova A.G. Forecasting spatial indicators of the activities of Russian agrarian territories // International journal of applied business and economic research. 2017. Vol. 15. P. 439-451.
17. Taranova I.V., Podkolzina I.M., Prokhorova V.V., Kolomyts O.N., Kobozeva E.M. Global financial and economic crisis in Russia: trends and prospects // Research journal of pharmaceutical, biological and chemical sciences. 2018. Vol. 9. No. 6. P. 769-775.

The key elements, characteristics and features of the agri-entrepreneurial ecosystem of the Krasnodar territory

Oksana N. Kolomyts

PhD in Sociology,
Associate Professor at the Department of sectoral and project management,
Kuban State Technological University,
350072, 2 Moskovskaya st., Krasnodar, Russian Federation;
e-mail: Ksu_berimor@mail.ru

Lev Yu. Stepanets

Master's Degree Student,
Kuban State Technological University,
350072, 2 Moskovskaya st., Krasnodar, Russian Federation;
e-mail: pm.kubstu@gmail.com

Alina E. Kolesnik

Student,
Kuban State Technological University,
350072, 2 Moskovskaya st., Krasnodar, Russian Federation;
e-mail: pm.kubstu@gmail.com

Abstract

The article substantiates the necessity of creating agri-entrepreneurial ecosystems as alternative forms of the organisation of economic activities based on the principles of cooperation with due regard to the uniqueness of local territorial specifics. Modernisation of the agro-industrial sector of the economy without taking into account the ecosystem approach is impossible. The article aims to reveal the key elements, characteristics and features of the agri-entrepreneurial ecosystem of the Krasnodar territory. The authors of the article point out the need to create agri-entrepreneurial ecosystems with a view to solving existing problems in the regional agro-industrial complex and pay attention to the fact that the sphere of small and medium-sized agribusiness, based primarily on the resource potential, is the core of economic activity of the agri-entrepreneurial ecosystems of the Krasnodar territory. The main goal of agri-entrepreneurial ecosystems in the sphere of agricultural production in the Krasnodar territory is to increase the efficiency of small agribusinesses, based on new forms of the organisation of production, advanced modern technologies and solutions, which will serve as a link between industry-wide and regional development, promote balanced growth of the food market and sustainable development of rural areas. The authors put forward the idea of creating entrepreneurial agri-ecosystems with the status of priority development areas.

For citation

Kolomyts O.N., Stepanets L.Yu., Kolesnik A.E. (2019) Klyuchevye elementy, kharakteristiki i osobennosti agropredprinimatel'skoi ekosistemy Krasnodarskogo kraya [The key elements, characteristics and features of the agri-entrepreneurial ecosystem of the Krasnodar territory]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (11A), pp. 131-138. DOI: 10.34670/AR.2020.93.11.015

Keywords

Agri-entrepreneurial ecosystems, regional agro-industrial complex, intensity of development, ecosystem approach, entrepreneurial activity, sustainability of rural areas, small and medium-sized businesses, agricultural production.

References

1. Aleshchenko V.V. (2015) Predprinimatel'skie seti v APK: osnovy formirovaniya [Entrepreneurial networks in the agro-industrial complex: the foundations of formation]. *Materialy Mezhdunarodnoi zaochnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii "Ekonomika i upravlenie innovatsionnymi protsessami, proektami i programmami"* [Proc. Int. Conf. "Economics and management of innovation processes, projects and programs"]. Omsk, pp. 34-58.
2. Doroshenko S.V., Shelomtseva A.G. (2017) Predprinimatel'skaya ekosistema v sovremennykh sotsioekonomicheskikh issledovaniyakh [The entrepreneurial ecosystem in contemporary socioeconomic research]. *Ekonomicheskaya teoriya* [Economic theory], 4, pp. 212-219.
3. Faramazyan L.G., Kolomyts O.N. (2017) Razvitie predprinimatel'stva i ustoychivost' regional'noi ekonomiki v kontekste formirovaniya predprinimatel'skikh ekosistem [The development of entrepreneurship and the sustainability of the regional economy in the context of the creation of entrepreneurial ecosystems]. *Materialy Vserossiiskoi nauchno-prakticheskoi konferentsii "Reformirovanie regional'noi ekonomicheskoi modeli: tseli, vyzovy, vozmozhnosti"* [Proc. Conf. "Reforming the regional economic model: goals, challenges, and opportunities"]. Krasnodar, pp. 201-204.
4. Gladilin A.V., Dotdueva Z.S., Klimovskikh Y.A., Sharunova E.V., Labovskaya Y.V. (2019) Establishment of information economy under the influence of scientific and technical progress. *Advances in intelligent systems and computing*, 726, pp. 46-55.
5. Gladilin V.A., Gorlov S.M., Tolmachev A.V., Tomaily A.E., Syromyatnikov D.A., Kalashnikov A.A., Myakishev V.S. (2019) Analysis and current state of the Russian market of tourist services and biological potential of the Russian Federation: prospects of development under economic sanctions. *Research journal of pharmaceutical, biological and chemical sciences*, 10 (1), pp. 1352-1357.
6. Gladilin A.V., Skripnichenko Yu.S., Sviridchenko Yu.A. (2009) Sistemnye aspekty otsenki effektivnosti funktsionirovaniya biznes-edinit v agrarnoi ekonomike regiona [Systemic aspects of assessing the effectiveness of businesses in the agricultural economy of the region]. *Rossiiskii ekonomicheskii internet-zhurnal* [Russian economic online journal], 4, pp. 86-94.
7. Ivanova I.G., Makhnyreva O.A. (2017) The role of small businesses in the current environment. Small business prospects in Russia. *Modern European researches*, 1, pp. 56-63.
8. Kolomyts O.N., Chernikova V.E., Faramazyan L.G. (2017) Sozdanie regional'nykh predprinimatel'skikh ekosistem na baze resursnogo potentsiala sfery malogo i srednego biznesa [The creation of regional entrepreneurial ecosystems on the basis of the resource potential of small and medium-sized businesses]. *Ekonomika i menedzhment sistem upravleniya* [Economics and management of control systems], 26 (4-1), pp. 120-126.
9. Magzumova N.V., Fedotov V.D. (2018) Analiz i sovershenstvovanie sistemy upravleniya innovatsionnoi deyatelnost'yu organizatsii [The analysis and improvement of the system of managing innovation activities in an organisation]. *Azimut nauchnykh issledovaniy: ekonomika i upravlenie* [The azimuth of scientific research: economics and management], 7 (3), pp. 176-179.
10. Neizvestnyi S.I. (2012) Proektnyi menedzhment: cheloveko-orientirovannyi podkhod [Project management: the people-oriented approach]. *Problemy teorii i praktiki upravleniya* [Problems of management theory and practice], 3, pp. 95-102.
11. Polbitsyn S.N. (2019) Sel'skie predprinimatel'skie ekosistemy Rossii [Rural entrepreneurial ecosystems in Russia]. *Ekonomika regiona* [The economy of the region], 15 (1), pp. 298-308.
12. Prokhorova V.V., Klochko E.N., Kolomyts O.N., Gladilin A.V. (2016) Prospects of the agro-industrial complex development: economic diversification, business development, mono-industry town strengthening and expansion. *International review of management and marketing*, 6 (6), pp. 159-164.

13. Prokhorova V.V., Kolomyts O.N., Kobozeva E.M. (2018) *Subregional'nye mekhanizmy i instrumenty formirovaniya agrozon intensivnogo razvitiya v prostranstve Krasnodarskogo kraya* [Sub-regional mechanisms and tools for creating agricultural zones of intensive development in the Krasnodar territory]. Krasnodar.
14. Prokhorova V.V., Kolomyts O.N., Kobozeva E.M., Gudkova A.G. (2017) Forecasting spatial indicators of the activities of Russian agrarian territories. *International journal of applied business and economic research*, 15, pp. 439-451.
15. Sadykov V.M., Skritskii I.A. *Teoreticheskie aspekty sistemnogo podkhoda i aktual'nost' ego ispol'zovaniya v razlichnykh sferakh chelovecheskoi deyatel'nosti* [Theoretical aspects of the systemic approach and the relevance of its use in various spheres of human activities]. Available at: <http://www.be5.biz/ekonomika1/r2010/01577.htm> [Accessed 17/12/19].
16. Taranova I.V., Podkolzina I.M., Prokhorova V.V., Kolomyts O.N., Kobozeva E.M. (2018) Global financial and economic crisis in Russia: trends and prospects. *Research journal of pharmaceutical, biological and chemical sciences*, 9 (6), pp. 769-775.
17. Zakharova E.N., Prokhorova V.V., Tkachenko V.A. (2014) Innovatsionnaya paradigma razvitiya sovremennogo predprinimatel'stva [The innovative paradigm of modern business development]. *Vestnik Adygeiskogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya 5: Ekonomika* [Bulletin of the Adyghe State University. Series 5: Economics], 3, pp. 303-310.