

Анализ налоговых поступлений от сельскохозяйственной отрасли за последние 7 лет подтвердил эффективность цифровизации системы налогообложения. С 2019 года по настоящее время внедрение цифровых технологий в контрольную деятельность налоговых органов проводится наиболее интенсивно, что практически сразу отразилось на объемах налоговых платежей сельскохозяйственных предприятий, которые за указанных период выросли на 46,84 млрд. рублей, или в 3 раза.

Таким образом, в условиях развития цифровой экономики Федеральная налоговая служба и Министерство Финансов России определяют в качестве приоритета усиление налогового администрирования и налогового контроля, а также их адаптацию к новым технологическим условиям. Введение налоговой службой новых сервисов способствует развитию «чистой бизнес-среды», более прозрачному формированию налоговой базы и упрощению налогового учета.

Цифровизация и интеграция всех источников информации и потоков данных в единое информационное пространство с последующей автоматизацией ее анализа на основе внедрения современных технологий обработки больших массивов данных позволят кратно расширить оснащенность налогового администрирования [4].

Библиографический список

1. Петухова Р.А., Григорьева Я.А. Налоговое администрирование в условиях цифровой экономики // Вестник Томского государственного университета. Экономика. – 2019. – № 46. – С.303-316.

2. Официальный сайт Министерства финансов Российской Федерации – Электронный ресурс: <https://minfin.gov.ru> (дата обращения: 01.06.2022).

3. Официальный сайт Министерства экономического развития Российской Федерации – Электронный ресурс: <https://www.economy.gov.ru/> (дата обращения: 01.06.2022).

4. Коханова В.С., Бохон К.С. Влияние технологии блокчейн на финансовый сектор: современное состояние и сферы применения // Научный вестник Южного института менеджмента. – 2019. – № 4 (28). – С. 84-90.

УДК 338.242.2

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ Г. СЕВАСТОПОЛЬ

Гасиловский Александр Евгеньевич, студент направления подготовки «Экономика», Филиал Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова в городе Севастополе, GasilovskiyAE@my.msu.ru

***Аннотация:** В работе анализируется региональный уровень экономической безопасности г. Севастополя, преимущественно, в сельскохозяйственной отрасли. Несмотря на негативную динамику, автором*

отмечается эффективность ведения государственной политики по обеспечению региональной экономической безопасности.

Ключевые слова: *экономическая безопасность, Севастополь, сельскохозяйственная отрасль, санкции, аграрная промышленность*

Вследствие огромного количества западных санкций, направляющихся в сторону различных отраслей экономики Российской Федерации (далее в тексте – РФ) и вызывающих ее дестабилизацию и, с большей вероятностью, дальнейшую стагнацию, наиболее актуальным вопросом на сегодняшний день является вопрос обеспечения внутренней экономической безопасности региона от возможных угроз санкционного воздействия [1]. В имеющейся на данный момент ситуации целесообразно введение и дальнейшее соблюдение эффективной государственной региональной политики по предотвращению и (или) уменьшению последствий угроз, следствием которых может послужить сокращение штата во множестве домохозяйств, а также в целом, закрытие производства, что повлечет за собой увеличение уровня безработицы в регионе и, несомненно, отразится на деятельности множества социально-экономических институтов РФ (преступность, бедность, увеличение нагрузки на гос. учреждения и т.д.) [2]. В силу того, что в сельскохозяйственном секторе экономики задействованы не только высококвалифицированные специалисты, но и работники без специализированного образования, проблемы, вызванные имеющимися санкциями, в данной отрасли коснутся большинства слоев населения с разным уровнем располагаемого дохода [7]. Для анализа среды внедрения государственной и экономической политики и определения основных тенденций по наращиванию ее эффективности в условиях санкций был взят город федерального значения Севастополь.

Город федерального значения Севастополь (далее в тексте – г. Севастополь) не только является уникальным регионом РФ благодаря глубочайшей интеграции в историю РФ, но и характеризуется высочайшими темпами прироста населения (за счёт мигрантов из других регионов РФ, а также стран СНГ), благоприятным климатом для экономического развития различных отраслей, начиная с производства и заканчивая туризмом, выгодным географическим положением, вливающимися из федерального бюджета значительными государственными дотациями на реализацию социально-экономических проектов. На примере выбранного региона наглядно можно проследить формирование и укрепление региональной политики, проводимой правительством в целях обеспечения внутренней экономической безопасности в ответ на оказанное на регион воздействие со стороны западных санкций [3].

Переходя к описанию непосредственно самой отрасли, необходимо отметить, что сельскохозяйственный сектор г. Севастополя имеет следующие особенности:

1) удобное географическое расположение региона, выражающееся в наличии благоприятного климата в течение всего года, а также имеющемся

множестве зазеленённых и обустроенных территорий для ведения сельскохозяйственной деятельности за пределами городской местности. Несмотря на это, имеющиеся территориальные проблемы обусловлены имеющейся незначительной долей (2/10) сельской местности г. Севастополя (191,0 кв. км) в общей площади региона (1079, 6 кв. км);

2) наличие государственных программ по оказанию материальной поддержки домохозяйствам разных уровней (малым, средним, большим), активно занимающимся ведением сельскохозяйственной деятельности;

3) высокий уровень конкуренции с Крымскими производителями, вызванный территориальным расположением г. Севастополя.

Для анализа ситуации, наблюдаемой в сельскохозяйственной отрасли в г. Севастополь, и определения возможных перспектив ее развития было отобрано несколько статистических показателей, которые в полной мере могут охарактеризовать состояние экономической безопасности региона и обеспечить эффективность проводимой государственной политики. В качестве временного промежутка был взят период с 2014 по 2020 гг., в течение которого в регион осуществлялось огромное количество государственных дотаций в экономику г. Севастополь, а отсутствием возможных эффектов, вызванных пандемией COVID-19.

Таблица

Данные сельскохозяйственной отрасли г. Севастополь

Год	Продукция сельского хозяйства (факт. цен., мил. руб.)	Посевные площади сельскохозяйственных культур (гектар)	Валовой сбор сельскохозяйственных культур во всех категориях (тонн)	Поголовье скота и птицы на конец года (голов)
2014	1748,7	1362	54491,6	80082
2015	2015,8	1412	45543,1	66572
2016	2269,3	1286	50076,8	52282
2017	2474,3	1433	49232,8	47681
2018	2061,2	1399	46577,2	46689
2019	3103,6	1340	48747,5	46853
2020	3038,9	1291	39454,4	47279

Источник: составлено автором на основании данных [4]-[5]

Дальнейший анализ произведён по данным из Таблицы.

«Продукция сельского хозяйства» – стоимость всех материальных благ и услуг, которые были созданы (произведены) в сельскохозяйственной отрасли, начиная от реализации различных благ и заканчивая личным потреблением их. Безусловно, если сравнивать 2014 и 2020 год, то наблюдается рост данного показателя, но стоит учитывать факт обесценивания национальной валюты, рубля, начиная с 2014 года, вызванных высокими темпами инфляциями по геополитическим причинам, вследствие чего рост этого показателя сложно охарактеризовать в качестве положительного.

«Посевные площади сельскохозяйственных культур» – участки земли, которые были пропаханы рабочими (или специальной техникой) для посева различных сельскохозяйственных культур. В период 2014-2020 гг. наблюдается увеличение посевных площадей, затем демонстрируется постепенный спад данного показателя, что объясняется несколькими факторами:

1) За пределами городской местности в г. Севастополе с 2014 года велась активная застройка частных территорий (домов, коттеджей для личных или коммерческих целей), что затрудняло возможность расширения территории домохозяйств вследствие отсутствия свободного пространства, постоянного роста цен одной сотки земли, а также сложности в облагораживании имеющихся территорий из-за логистических и юридических проблем [6];

2) из-за вышеописанной ситуации большая часть домохозяйств с 2014 года начало перебираться на территорию, находящуюся в юрисдикции Крыма, из-за наличия большого количества свободных территорий, подходящих для осуществления собственной деятельности, а также отсутствия логистических проблем, вызванных активной застройкой.

Обобщая факторы, способствовавшие негативной динамике данного показателя, можно отметить, что в долгосрочной перспективе большая часть сельской местности г. Севастополя будет занята частными территориями в случае отсутствия активного государственного вмешательства в развитие земельного фонда региона.

«Валовой сбор сельскохозяйственных культур» – весь объём собранной продукции. По нему также наблюдается негативная динамика в соответствии с причинами, обусловившими снижение прошлого показателя. Уменьшение количество используемых гектар, в свою очередь, влечёт за собой меньшие размеры собранного урожая.

«Поголовье скота и птицы на конец года» – количество животных, используемых для сельскохозяйственных целей (убой, воспроизводство и т.д.). Негативная динамика данного показателя вызвана не только вышеописанными причинами, но и стремительным ростом количества населения г. Севастополь, что ведет к исчезновению все большего поголовья скота, а также неэффективным управлением сельскохозяйственных домохозяйств, способствующим низкому уровню воспроизводства.

Резюмируя все вышесказанное, можно отметить, что сельскохозяйственный сектор г. Севастополя находится на данный момент в неблагоприятном состоянии, а также имеет за собой негативные перспективы развития: высокий спрос на частные территории за пределами городской местности, влекущий за собой уменьшение свободного земельного фонда, а, в частности, потенциально возможной площади для ведения сельскохозяйственной деятельности и, соответственно, затруднение её дальнейшего масштабирования, а также повышение стоимости покупки или аренды земли наравне с высокой конкуренцией с крымскими производителями, имеющими более «щадящие» условия для ведения деятельности и меньшие издержки, сдерживают развитие данной отрасли.

Но, при всём вышеописанном, нельзя сказать, что государственная региональная политика обеспечения экономической безопасности оказалась неэффективной, потому что, в большей степени, отрицательная динамика вышеприведённых показателей вызвана не отраслевыми финансовыми проблемами, а, исключительно, территориальной спецификой региона. Но даже в этих условиях, с учетом наличия высокого уровня конкуренции с крымскими производителями, состояние отрасли нельзя назвать критическим вследствие эффективности обеспечивающегося контроля государственных органов власти за свободным земельным фондом региона, в котором, при дальнейшей грамотно осуществляемой политике возможно обеспечение большого количества свободного пространства для ведения сельскохозяйственной деятельности, способствующей процветания отрасли и дальнейшему укреплению экономической безопасности региона.

Библиографический список

1. Алихани С., Хоминич И. П. Влияние экономических санкций на экономику страны // Вестник университета. - 2021. - №5. - С. 93-100. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/vliyanie-ekonomicheskikh-sanktsiy-na-ekonomiku-strany> (дата обращения: 01.06.2022).

2. Берёза О.А. Экономическая безопасность сельскохозяйственных предприятий // *Juvenis scientia*. - 2019. - №1. - С. 10-13. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/ekonomicheskaya-bezopasnost-selskohozyaystvennyh-predpriyatiy> (дата обращения: 01.06.2022).

3. Вольхин Д.А. Трансформация экономической безопасности Крыма в условиях интеграции в российское социально-экономическое пространство // *Геополитика и экогеодинамика регионов*. - 2019. - Том 5(15) выпуск 2. - С. 79-91. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/transformatsiya-ekonomicheskoy-bezopasnosti-kryma-v-usloviyah-integratsii-v-rossiyskoe-sotsialno-ekonomicheskoe-prostranstvo> (дата обращения: 28.05.2022).

4. Город Севастополь в цифрах 2018 // Управление Федеральной службы государственной статистики по Республике Крым и г.Севастополю. URL: [https://crimea.gks.ru/storage/mediabank/Севастополь%20в%20цифрах.2018%20сайт\(1\).pdf](https://crimea.gks.ru/storage/mediabank/Севастополь%20в%20цифрах.2018%20сайт(1).pdf) (дата обращения: 02.06.2022).

5. Город Севастополь в цифрах 2021 // Управление Федеральной службы государственной статистики по Республике Крым и г.Севастополю. URL: <https://crimea.gks.ru/storage/mediabank/Севастополь%20в%20цифрах.2021%20бесплатный.pdf> (дата обращения: 02.06.2022).

6. Медведева Т.Н., Артамонова И.А. Земли сельскохозяйственного назначения: понятие, сущность, классификация // *Вестник Курганской ГСХА*. - 2017. - №1. - С. 9-11. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/zemli-selskohozyaystvennogo-naznacheniya-ponyatie-suschnost-klassifikatsiya> (дата обращения: 28.05.2022).

7. Пашкевич О.А., Левкина В.О. Анализ профессионально-квалификационной структуры работников в сельскохозяйственном

производстве // Вестник Белорусской государственной сельскохозяйственной академии. - 2016. - С. 23-27. URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/analiz-professionalno-kvalifikatsionnoy-struktury-rabotnikov-v-selskohozyaystvennom-proizvodstve> (дата обращения: 03.06.2022).

УДК 638. 144.5

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕКТОР ЗАЩИТЫ ПЧЕЛ

Захаряцева Виктория Александровна, магистр кафедры Экономики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, viktoriya.milka223@gmail.com

Ашмарина Татьяна Игоревна, доцент кафедры Экономики ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, ashmarina@rgau-msha.ru

Аннотация. В статье произведен анализ источников и факторов массовой гибели пчел в мире. Рассмотрена деятельность международных организаций по защите пчел и других насекомых-опылителей. Указаны приоритетные направления в России и других странах по предотвращению пчелиного коллапса.

Ключевые слова: пчелы, экосистема, экологическое производство, защита пчел.

Пчеловодство является одной из древнейших отраслей мирового сельского хозяйства. Этому способствовали соответствующие мировые природно-климатические условия - изобилие биоразнообразия. В глобальном масштабе сейчас происходит вымирание пчел, что грозит экологической катастрофой для всей планеты. Естественные экосистемы деградируют, загрязняются, фрагментируются и замещаются антропогенными ландшафтами.

Причины гибели пчел и снижения продуктивности отрасли пчеловодства:

- изменение климата;
- загрязнение воздуха, воды, почвы;
- новые формы ведения сельского и лесного хозяйства;
- засилье химических препаратов;
- растущая урбанизация;
- возрастание вирусных заболеваний и появление новых;
- широкое распространение генетически модифицированных сельскохозяйственных культур;
- воздействие на пчел излучений мобильной и космической радионавигационной связи, создающих помехи в их навигации;
- влияние инбридинга на развитие пчелиных семей (слишком близкое скрещивание пчел) и др.

Причина глобального коллапса пчелиных семей многофакторная (рис. 1).