

УДК 339.564

ЭКСПОРТНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В АПК РЕГИОНА: АНАЛИЗ И ПЕРСПЕКТИВЫ (НА ПРИМЕРЕ КУРСКОЙ ОБЛАСТИ)

А.В. Антонов¹, В.А. Войтюк²

¹ РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ГУМАНИТАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

² ФГБНУ «РОСИНФОРМАГРОТЕХ»

В статье проведен анализ внешнеэкономической деятельности Курской области, определено современное состояние агропромышленного комплекса Курской области, дана оценка его экспортного потенциала. Разработаны основы стратегического регионального проекта развития экспортной деятельности агропромышленного комплекса Курской области.

Ключевые слова: агропромышленный комплекс, экспортная деятельность, межотраслевой подход, стратегический региональный проект, малые и средний агробизнес, центры развития предпринимательства и экспортной деятельности в АПК.

Развитие внешнеэкономической деятельности России является одним из приоритетов государства, поддержка её направлена на интеграцию страны в систему мирового хозяйства, формирование конкурентоспособности товаров и услуг, поставляемых на мировой рынок. Правительство Российской Федерации утвердило государственную программу «Развитие внешнеэкономической деятельности» на период до 2030 г., в которой в качестве одной из главных целей этого документа определено – усиление позиций в глобальной экономике и повышение вклада внешнеэкономической деятельности Российской Федерации в социально-экономическое развитие страны.

Субъектам РФ отводится важная роль в обеспечении реализации Программы. В соответствии с Программой субъекты РФ должны осуществлять деятельность по следующим направлениям [4]: разработка и реализация во взаимодействии с уполномоченными федеральными органами управления программ развития внешнеэкономической деятельности, в том числе, региональных проектов по направлению национального проекта «Международная кооперация и экспорт»; разработка и осуществление организационных

EXPORT ACTIVITIES IN THE AGRICULTURAL INDUSTRY OF THE REGION: ANALYSIS AND PROSPECTS (ON THE EXAMPLE OF THE KURSK REGION)

A.V. ANTONOV¹, V.A. VOITYUK²

¹ RUSSIAN STATE HUMANITARIAN UNIVERSITY

² FSBSI «ROSINFORMAGROTECH»

The article analyzes the foreign economic activity of the Kursk region, defines the current state of the agro-industrial complex of the Kursk region, assesses its export potential. The fundamentals of a strategic regional project for the development of export activities of the agro-industrial complex of the Kursk region have been developed.

KEYWORDS: agro-industrial complex, export activity, intersectoral approach, strategic regional project, small and medium agribusiness, centers for the development of entrepreneurship and export activities in the agro-industrial complex.

DOI: 10.52531/1682-1696-2021-21-3-135-140

и иных мероприятий, мер и механизмов в интересах региональных участников внешнеэкономической деятельности; создание и поддержка региональных информационных ресурсов для участников внешнеэкономической деятельности; содействие наращиванию региональных компетенций в сфере внешнеэкономической деятельности, в том числе, путем организации программ подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров в сфере внешнеэкономической деятельности на базе образовательных организаций высшего образования и тренинговых центров, расположенных в субъектах Российской Федерации.

В Курской области органами государственной власти проводится работа по созданию условий для организации внешнеторговой деятельности предприятий различных секторов и сфер экономики, государственной поддержке экспортной деятельности компаний региона. Анализ основных показателей внешней торговли Курской области за 2005–2019 гг. приводится в табл. 1 [6].

Данные табл. 1 показывают, что за 2005–2019 гг. внешнеторговый оборот Курской области увеличился в 2,1 раза и в 2019 г. составил 1394 млн долл. В этот период экспорт товаров возрос в 2,1 раза, импорт

ТАБЛИЦА 1.

Основные показатели внешней торговли Курской области за 2005–2019 гг., млн долл. США

Показатели	2005	2010	2015	2019
Внешнеторговый оборот	669,3	1310,4	878,2	1394,0
экспорт	375,0	710,0	396,3	793,0
импорт	294,3	600,4	481,9	601,0
сальдо	+80,7	+109,6	-85,6	+191,9
В том числе:				
Со странами дальнего зарубежья				
экспорт	285,5	549,6	246,9	569,3
импорт	46,4	187,2	302,4	413,6
сальдо	+239,1	+362,4	-55,5	+155,7
Со странами СНГ				
экспорт	89,5	160,4	149,4	223,7
импорт	247,9	413,2	179,5	187,4
сальдо	-158,4	-252,8	-30,1	+36,3

– 2 раза. Сальдо внешнеторгового оборота увеличилось с +80,7 в 2005 г. до +191,9 млн долл. в 2019 г., т.е. в 2,4 раза. В 2019 г. внешнеторговый оборот Курской области со странами дальнего зарубежья составил 982,9 млн долл., странами СНГ – 411,1 млн долл. За 2005–2019 гг. сальдо внешнеторгового оборота со странами СНГ изменилось с – 158,4 млн долл. в 2005 г. до +36,3 млн долл. Экспорт товаров в отдельные страны СНГ показан в табл. 2 [6].

Данные табл. 2 показывают, что основные поставки товаров из Курской области на экспорт осуществлялись на Украину, Республику Молдова, Узбекистан, на эти поставки приходилось в 2019 г. более 42% от общего их объема в страны СНГ. Экспорт товаров в отдельные страны дальнего зарубежья приведен в табл. 3 [6].

Данные табл. 3 свидетельствуют о том, что в 2019 г. экспортные поставки в Китай, Вьетнам, Словакию, Турцию, Францию превысили 63% от общего их объема в страны дальнего зарубежья. Изменения в товарной структуре экспорта Курской области за 2010–2019 гг. показаны в табл. 4 [6].

Из приведенных в табл. 4 данных видно, что за 2010–2019 гг. произошло увеличение экспортных поставок из Курской области на 11,7%. Следует отметить, что в товарной структуре экспорта в этот период преобладали три позиции «Минеральные продукты», «Продукция химической промышленности, каучук», «Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)» удельный вес которых в

ТАБЛИЦА 2.

Экспорт товаров в отдельные страны СНГ, в фактически действовавших ценах, млн долл. США

Показатели	2005	2010	2015	2019
Всего	89,5	160,4	149,4	223,7
Из общего объема по отдельным странам				
Азербайджан	3,3	5,3	6,5	6,0
Республика Молдова	3,6	2,2	3,2	14,1
Таджикистан	0,1	3,4	3,9	5,4
Туркмения	2,0	1,9	4,5	3,5
Узбекистан	3,0	2,3	1,9	13,3
Украина	33,7	75,1	56,7	67,5

ТАБЛИЦА 3.

Экспорт товаров в отдельные страны дальнего зарубежья, в фактически действовавших ценах, млн долл. США

Показатели	2005	2010	2015	2019
Всего	285,5	549,6	246,9	569,3
Из общего объема по отдельным странам				
Вьетнам	–	–	2,0	65,4
Германия	1,6	17,5	20,7	22,3
Китай	73,3	101,8	64,1	152,6
Польша	41,5	20,7	22,7	11,9
Латвия	0,5	0,7	21,4	31,3
Сербия	–	–	2,3	32,7
Словакия	51,7	213,3	1,3	57,7
Великобритания	–	–	0,9	24,6
Турция	2,8	23,7	17,7	46,4
Франция	0,4	8,0	0,2	41,4

2010 г. составляла соответственно 74,4%, 8,6 и 4,6%. В 2019 г. в товарной структуре экспорта на «Минеральные продукты» приходилось 51,8%, «Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)» – 23,4%, «Продукция химической промышленности, каучук» – 9,6%. За 2010–2019 гг. удельный вес этих позиций в товарной структуре экспорта незначительно снизился с 87,6% в 2010 г. до 84,8% в 2019 г.

Изменения в товарной структуре экспорта Курской области в страны СНГ отражены в табл. 5 [6].

Приведенные в табл. 5 данные показывают, что экспортные поставки товаров Курской области в страны СНГ за 2010–2019 гг. увеличились в 1,4 раза и составили в 2019 г. 223,7 млн долл. Если в 2010 г. в товарной структуре экспорта наибольший удельный вес занимала позиция «Продукция химической

ТАБЛИЦА 4.

Товарная структура экспорта Курской области за 2010–2019 гг. в фактически действовавших ценах, млн долл. США

Показатели	2010	2015	2019
Экспорт-всего В том числе:	710,0	396,3	793,0
Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)	32,7	106,1	185,7
Минеральные продукты	527,9	87,7	410,5
Продукция химической промышленности, каучук	61,3	78,7	76,2
Кожевенное сырье, пушнина и изделия из них	14,6	1,4	3,7
Древесина и целлюлозно-бумажные изделия	8,8	6,0	11,0
Текстиль, текстильные изделия и обувь	18,3	24,4	35,7
Металлы, драгоценные камни и изделия из них	17,8	39,4	31,2
Машины, оборудование и транспортные средства	27,6	51,0	35,8
Другие товары	0,9	1,6	3,2

ТАБЛИЦА 5.

Товарная структура экспорта Курской области в страны СНГ за 2010–2019 гг. в фактически действовавших ценах, млн долл. США

Показатели	2010	2015	2019
Экспорт-всего В том числе:	160,4	149,4	223,7
Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)	23,4	60,3	99,0
Минеральные продукты	21,5	3,2	0,3
Продукция химической промышленности, каучук	56,9	39,4	47,1
Кожевенное сырье, пушнина и изделия из них	0,1	-	3,6
Древесина и целлюлозно-бумажные изделия	8,6	5,8	9,0
Текстиль, текстильные изделия и обувь	6,8	3,5	6,2
Металлы, драгоценные камни и изделия из них	17,0	7,6	23,7
Машины, оборудование и транспортные средства	25,2	28,1	31,6
Другие товары	0,9	1,6	3,2

промышленности, каучук» с показателем 35,5%, то в 2019 г. наибольший удельный вес приходился на позицию «Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного) – 44,3%.

За 2010–2019 гг. экспортные поставки продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья, кроме текстильного возросли в 4,2 раза и составили в 2019 г. 99 млн долл. В 2019 г. удельный вес в товарной структуре экспорта в страны СНГ позиций «Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)», «Продукция химической промышленности, каучук», «Машины, оборудование и транспортные средства», «Металлы, драгоценные камни и изделия из них» превысил 90%. Изменения в товарной структуре экспорта Курской области в страны дальнего зарубежья показаны в табл. 6 [6].

Из данных табл. 6 видно, что за 2010–2019 гг. экспорт в страны дальнего зарубежья увеличился на 20,3 млн долл. и составил в 2019 г. 569,3 млн долл. В товарной структуре экспорта произошли следующие существенные изменения. Удельный вес в товарной структуре экспорта Курской области позиции «Минеральные продукты» снизился с 92,2% в 2010г. до 72,1% в 2019 г., а позиции «Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)» увеличился соответственно с 1,7 до 15,2%. В 2019 г. на экспорт «Минеральные продукты», «Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)», «Текстиль, текстильные изделия и обувь», «Продукция химической промышленности, каучук» приходилось 97,6% от его общей величины в страны дальнего зарубежья.

Проведенный анализ основных показателей внешнеэкономической деятельности Курской области за 2005–2019 гг. выявил в этот период увеличение внешнеторгового оборота и экспорта товаров региона в 2,1 раза, главных стран-партнеров во внешнеторговых операциях – Китай, Вьетнам, Украина, Словакия, Турция, изменение товарной структуры экспорта, в которой удельный вес продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья (кроме текстильного) в 2019 г. превысил 23% при 4,6% в 2010 г. Это означает, что за 2005–2019 гг. значительно увеличился вклад агропромышленного комплекса региона во внешнеторговую деятельность Курской области.

Рассмотрим современное состояние агропромышленного комплекса Курской области, его внешнеторговый потенциал. По объемам производства продукции сельского хозяйства Курская область в 2019 году заняла 3 место в Центральном федеральном округе и 7-е место в Российской Федерации [1].

По данным Комитета агропромышленного комплекса Курской области [3] важное место в экономике области занимает пищевая и перерабатывающая промышленность, удельный вес которой в обрабатывающих отраслях в 2019 году составил 52 процента. В отрасль входит более 350 предприятий из них в пределах 100 крупных и средних. Численность работающих составляет 20,7 тыс. человек. За 2019 год объем отгруженной пищевой продукции и напитков достиг

ТАБЛИЦА 6.

Товарная структура экспорта Курской области в страны дальнего зарубежья за 2010–2019 гг. в фактически действовавших ценах, млн долл. США

Показатели	2010	2015	2019
Экспорт-всего В том числе:	549,6	246,9	569,3
Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)	9,3	45,8	86,6
Минеральные продукты	506,5	84,5	410,3
Продукция химической промышленности, каучук	4,4	39,3	29,1
Кожевенное сырье, пушнина и изделия из них	14,5	1,4	0,1
Древесина и целлюлозно- бумажные изделия	0,3	0,2	2,0
Текстиль, текстильные изделия и обувь	11,5	20,9	29,5
Металлы, драгоценные камни и изделия из них	0,7	31,8	7,5
Машины, оборудование и транспортные средства	2,4	23,0	4,2
Другие товары	–	0,1	–

101 млрд рублей. В 2019 году в отрасль инвестировано 16,9 млрд рублей, создано 390 высокопроизводительных рабочих мест. В мясоперерабатывающей отрасли Курской области осуществляют деятельность 15 крупных и средних предприятий. Доля отрасли в пищевой и перерабатывающей промышленности Курской области составляет свыше 49%. Мощности по переработке скота в живом весе составляют 369 тыс. тонн в год, птицы – 149 тыс. тонн в год. Действующие мощности по переработке молока составляют 468 тыс. тонн в год. В связи с высокой конкуренцией на рынке молочного сырья и молокопродуктов мощности задействованы в среднем на 65%. В сахарной промышленности региона работают 9 сахарных заводов. В 2019 году проведена реконструкция и модернизация производственных мощностей сахарных заводов, которые доведены до 36 тыс. тонн по переработке сахарной свеклы в сутки. На эти цели было направлено более 2 млрд рублей. По итогам 2019 года в регионе произведен рекордный объем сахара 649 тыс. тонн. В комбикормовой отрасли в целях обеспечения животноводческих комплексов собственными кормами, в Железногорском районе введен в эксплуатацию комплекс по производству комбикормов мощностью 230 тыс. тонн с объемом инвестиций более 3 млрд рублей. В Беловском районе запущен в работу комбикормовый цех мощностью по производству комбикормов до 100 тыс. тонн в год. В 2019 году производство комбикормов составило 857,0 тыс. тонн. В Курской

области производство мукомольно-крупяной продукции осуществляют 7 крупных и средних предприятий. Годовые мощности по производству муки составляют 289,6 тыс. тонн, крупы 57,2 тыс. тонн. В Курской области выпечку хлеба и хлебобулочных изделий ведут 7 крупных и средних заводов, более 50 хлебопекарен и цехов, созданных в разных сферах экономики. Предприятий по выпуску макаронных изделий – два. Годовые мощности по производству хлеба и хлебобулочной продукции составляют 140 тыс. тонн, макаронных изделий – 36,5 тыс. тонн. По итогам 2019 года в регионе произведено хлеба и хлебобулочных изделий – 61,5 тыс. тонн, макаронных изделий – 19,9 тыс. тонн. В Курской области производственную деятельность по переработке масличных культур осуществляют 4 основных предприятий. Годовые мощности по производству растительного масла составляют 17,3 тыс. тонн. По итогам 2019 года в области произведено 7,9 тыс. тонн растительного масла. В консервной отрасли работают два предприятия. В 2019 году на Экспериментальном комбинате детского питания филиала АО «Вимм-Билль-Данн» запущена новая линия по производству фруктовых и фрукто-ягодных пюре в упаковке «дой-пак». В ООО «Обоянский консервный завод» введена в эксплуатацию линия по сушке овощей. В 2019 г. произведено 84,6 млн условных банок плодоовощных консервов. Спиртовая отрасль в 2019 году произведено спирта этилового из пищевого сырья в объеме 3,017 млн декалитров. Кондитерская отрасль – мощности по производству кондитерских изделий составляют 149 тыс. тонн в год, в том числе, в АО «КОНТИ-РУС» – 136 тыс. тонн в год.

Анализ современного состояния агропромышленного комплекса Курской области свидетельствует об обладании им достаточно мощным производственно-технологическим потенциалом в мясо и молоко перерабатывающих отраслях, сахарной промышленности, мукомольно-крупяной, хлебопекарной и макаронной, переработке масличных культур, консервной и спиртовой отраслях. Однако действующие мощности в некоторых отраслях задействованы в не полной мере. Например, действующие мощности по переработке молока используются на 65%, производству муки – 73%, крупы – 49%, хлеба и хлебобулочной продукции – 44%, макаронных изделий – 55%, растительного масла – 46%. Для полного использования производственных мощностей в отраслях агропромышленного комплекса Курской области необходимо постоянное изучение спроса на продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье, развитие инфраструктуры, способствующей их продвижению на внутренние и внешние региональные рынки.

По данным ведомственного мониторинга Минсельхоза России [2], объем экспорта продукции АПК из Курской области за 2019 год составил 185,2 млн долл. (333,0 тыс. т), что ниже показателя 2018 года

на 3,7% (192,4 млн долл. или 576,5 тыс. т). По оценке Курского филиала «Центра Агроаналитики», снижение объема зарубежных поставок связано с уменьшением отгрузок зерновых. Так, в 2019 г. экспорт пшеницы и меслина составил 10,4 млн долл., это ниже уровня 2018 г. на 72,92% (38,4 млн долл.), экспорт кукурузы составил 8,0 млн долл., что ниже уровня 2018 г. на 70,8% (27,4 млн долл.). Выпадающие объемы замещались продукцией других отраслей агропромышленного комплекса. Так, например, экспорт свинины в 2019 г. составил 20,5 млн долл. США, что превысило показатель 2018 г. на 76,7% (11,6 млн долл. США). Это позволило перевыполнить план по экспорту продукции АПК в 2019 г. на 13% (план на 2019 г. — 163,3 млн долл.).

Основными экспортными позициями в 2019 г. являлись [2]: какао и продукты из него — на сумму 29,09 млн долл., или 15,7% от общего объема зарубежных поставок продукции АПК, продукты животного происхождения — на 27,8 млн долл., или 15% от общего экспорта, готовые продукты из зерна и злаков — на 24,04 млн долл., или 13%, мясо и пищевые мясные субпродукты — на 22,87 млн долл., или 12,3%, злаки — на 21,68 млн долл., или 11,7%.

Основными странами-импортерами продукции АПК Курской области являются [3]: Белоруссия (33,15 млн долл., или 17,9% от общего объема экспорта), Латвия (30,18 млн долл., или 16,3%), Китай (25,14 млн долл., или 13,6%), Казахстан (23,56 млн долл., или 12,7%), Украина (17,12 млн долл., или 9,2% от общего объема экспорта).

Использованию экспортного потенциала агропромышленного комплекса региона будет способствовать реализация регионального проекта «Развитие экспорта продукции АПК Курской области». В соответствии с проектом [5] общий объем экспорта продукции АПК в 2024г. должен составить 272,4 млн долл., в т.ч. продукции масложировой отрасли 7,9 млн долл., зерновой продукции — 75,5, мясной и молочной продукции — 9,2, готовой пищевой продукции — 152,2, прочей продукции — 27,6 млн долл. В рамках проекта предполагается провести реконструкцию, техническое перевооружение и строительство новых мелиоративных систем, осуществить культурно-технические мероприятия, ввести в эксплуатацию сухопутный зерновой терминал, отгрузочный железнодорожный элеватор, приобрести оборудование для оценки качества зерна, организовать информационные кампании о поддержке экспортной деятельности продукции агропромышленного комплекса региона. Однако реализация данного проекта не сможет в полной мере задействовать экспортный потенциал аграрных предприятий Курской области. Среди причин, сдерживающих развитие экспортной деятельности в агропромышленном комплексе региона следует выделить: недостаточное количество квалифицированных ка-

дров в области малого и среднего предпринимательства, исследования внешних региональных рынков, проведения внешнеторговых операций, заключения контрактов с зарубежными партнерами; плохую осведомленность компаний о мерах государственной поддержки экспорта; невысокий уровень действующей логистической инфраструктуры, используемой для экспортных поставок; несогласованность действий отдельных компаний на внешних региональных рынках; недооценку потенциала перерабатывающих отраслей АПК в поставке на экспорт новых видов сельскохозяйственного сырья и продовольственных товаров.

Экспортные возможности аграрных предприятий региона следует использовать путем разработки и реализации стратегического регионального проекта по развитию экспорта продукции АПК Курской области. Основной задачей стратегического регионального проекта должно стать создание и продвижение продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья на внешние региональные рынки. В связи с этим, в проекте следует провести стратегический анализ агропромышленного комплекса региона и его экспортных возможностей, исследовать конъюнктуру внутренних и внешних региональных рынков продукции АПК, определить инфраструктурные ограничения, наметить план проекта, систему мероприятий, проектную основу, финансовое обеспечение стратегического проекта. Важной составляющей стратегического регионального проекта должна стать его социально-экономическая и экологическая оценка.

В систему мероприятий стратегического проекта необходимо включать: определение и развитие типов сельских территорий (например, земледельческо-заготовительный, перерабатывающий и др.); создание инфраструктурных объектов, включая транспортные, электро-, газоснабжения, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, терминалы, элеваторы; образование информационных центров, инновационно-инвестиционных, малого предпринимательства, развития экспорта сельскохозяйственной продукции; поддержку кооперации в агропромышленном комплексе, создание лесо-фермерских хозяйств, малых предприятий по интенсивной переработке сельскохозяйственного сырья и производству продуктов питания; осуществление подготовки кадров для предприятий малого и среднего бизнеса агропромышленного комплекса, развития экспортной деятельности.

Для поддержки развития малого и среднего предпринимательства в агропромышленном комплексе Курской области целесообразно использовать потенциал вузов, научных организаций, компаний. В Курской государственной сельскохозяйственной академии следует создать центр по предпринимательству, который будет выполнять научно-исследовательские работы, разрабатывать инновационные технологии в

области растениеводства и животноводства, проводить исследования внутренних и внешних региональных рынков, осуществлять подготовку кадров для предприятий малого и среднего агробизнеса, проводить обучение основам внешнеторговой деятельности в агропромышленном комплексе. Особое внимание в Центре необходимо будет уделить вопросам подготовки специалистов в области организации внешнеторговой деятельности, исследования конъюнктуры внешних региональных рынков, выбора контрагента, использования логистической инфраструктуры для продвижения товаров на экспорт, оценки эффективности внешнеторговых операций, обоснования условий доставки товаров на экспорт, подготовки и заключения зарубежных контрактов.

Стратегический региональный проект по развитию экспорта продукции АПК Курской области должен формироваться на базе проектов более низкого уровня и направлен на комплексное использование сельских территорий региона и продвижение продукции агропромышленного комплекса на внешние региональные рынки. В рамках межотраслевого подхода следует предусмотреть разработку и реализацию: проектов в области растениеводства и животноводства, переработки сельскохозяйственного сырья, производства продуктов питания; проектов развития инфраструктуры сельских территорий; проектов инновационного предпринимательства; проектов поддержки сельского хозяйства, кооперации внутри АПК и с другими отраслями; проектов подготовки кадров для малого предпринимательства, осуществления экспортной деятельности на предприятиях АПК; просветительских проектов в области производства сельскохозяйственной продукции и продуктов питания.

Таким образом, в Курской области следует разработать и реализовать стратегический региональный проект по развитию экспорта продукции АПК, который должен быть сформирован на межотраслевой основе, включать проекты более низкого уровня, получать поддержку для их реализации, обеспечить государственную поддержку экспортной деятельности предприятий агропромышленного комплекса, иметь социально-экономическую и экологическую оценку.

ЛИТЕРАТУРА

1. Комитет агропромышленного комплекса Курской области – сайт <http://apk.rkursk.ru/index.php/napravleniya-deyatelnosti/ekonomika/1547-informatsiya-ob-itogakh-raboty-agropromyshlennogo-kompleksa-regiona-za-2019-god>.
2. Перспективы роста экспортного потенциала Курской области <https://piginfo.ru/news/perspektivy-rosta-eksportnogo-potentsiala-kurskoj-oblasti/>
3. Пищевая и перерабатывающая промышленность Курской области <http://apk.rkursk.ru/>

index.php/napravleniya-deyatelnosti/pishchevaya-i-pererabatyvayushchaya-promyshlennost/2059-sostoyanie-otraslej-pishchevoj-i-pererabatyvayushchej-promyshlennosti-kurskoj-oblasti-2

4. Постановление Правительства РФ от 15 апреля 2014 г. № 330 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие внешнеэкономической деятельности» (с изменениями и дополнениями) <https://base.garant.ru/70644016/>
5. Региональный проект «Развитие экспорта АПК Курской области» <http://apk.rkursk.ru/index.php/gosudarstvennaya-podderzhka/regionalnye-proekty/razvitie-eksporta-produktsii-apk-kurskoj-oblasti>
6. Статистический ежегодник Курской области. 2020: Стат. Сб. /Курскстат. С25 Курск, 2020. С. 350–364 <https://kurskstat.gks.ru/storage/mediabank/JnTbXoKh/ezhgodnik-20.pdf>

Антонов Антон Валерьевич,
д.э.н., профессор Российского государственного гуманитарного университета

☎ 125993, г. Москва, Миусская пл., д. 6
тел.: +7(916) 536-30-60, e-mail: antanton1960@yandex.ru

Войтюк Вячеслав Александрович,
научный сотрудник ФГБНУ «Росинформагротех»

☎ 141261, Московская обл., Пушкинский р-н,
р.п. Правдинский, ул. Лесная д. 60
тел.: +7(985)164-86-94, e-mail: bovver71@mail.ru