

УДК 338.439.5 (470.51)

## РЕГИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ КОНКУРЕНТНОЙ СРЕДЫ АГРОПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО РЫНКА

Рыжкова О.И., Кислицкий М.М., Гоголев И.М., Доронина С.А.

**Аннотация.** В работе исследован современный уровень производства продукции сельского хозяйства в хозяйствах всех категорий, определена доля каждой категории в производстве и формировании конкурентной среды агропродовольственного рынка в динамике лет. Представлены объемы межрегионального обмена сельскохозяйственной продукцией и их роль в формировании рынка продовольствия. Обозначена роль государства в аграрном секторе экономики и формировании конкурентной среды агропродовольственного рынка.

**Ключевые слова.** Сельскохозяйственное производство, аграрный бизнес, межрегиональный обмен, конкурентная борьба, конкурентная среда, конкурентные преимущества, агропродовольственный рынок, средства производства, продовольственные запасы, продовольственная безопасность.

## REGIONAL PECULIARITIES OF THE FORMATION OF A COMPETITIVE ENVIRONMENT OF THE AGRO-FOOD MARKET

Ryzhkova O.I., Kislitsky M.M., Gogolev I.M., Doronina S.A.

**Annotation.** The paper examines the current level of agricultural production in farms of all categories, determines the share of each category in the production and formation of a competitive environment of the agri-food market over the years. The volume of interregional exchange of agricultural products and their role in the formation of the food market are presented. The role of the state in the agricultural sector of the economy and the formation of a competitive environment of the agro-food market is outlined.

**Keywords.** Agricultural production, agricultural business, interregional exchange, competition, competitive environment, competitive advantages, agro-food market, means of production, food stocks, food security.

**Введение.** Развитие сельскохозяйственного производства находится в прямой зависимости от привлеченных инвестиций и капитальных вложений, состояния производственного потенциала аграриев, которые во многом оказывают влияние на состояние аграрного бизнеса и развитие конкурентной среды. Именно состояние и развитие конкурентной среды способствует отраслевым структурным изменениям, и является индикатором рыночных преобразований [2]. Это во многом предопределяет необходимость совершенствования технологии производства на основе инновационных моделей развития, что создает предпосылки для формирования конкурентных преимуществ аграрного бизнеса [4]. Совокупность конкурентных преимуществ позволяет хозяйствующим субъектам АПК эффективно развивать аграрную экономику, участвовать в формировании

продовольственных ресурсов и конкурентной среды агропродовольственного рынка.

**Целью исследования** является оценка производства продукции сельского хозяйства сельскими товаропроизводителями региона и определение их роли в формировании конкурентной среды агропродовольственного рынка.

**Задачи исследования:**

- производственно-экономическая оценка параметров производства аграрной продукции сельскими товаропроизводителями регионального агрокомплекса;

- определение конкурентных преимуществ и недостатков хозяйствующих субъектов регионального агрокомплекса в формировании конкурентной среды;

- сформулировать основные направления и резервы формирования конкурентных преимуществ аграрного бизнеса.

**Материалы и методы исследования.** Изучены позиции отечественных ученых и специалистов в области развития сельскохозяйственного производства и конкурентных отношений хозяйствующих субъектов АПК. Определены региональные особенности конкурентных преимуществ и недостатки аграриев в производстве аграрной продукции, их роли в формировании конкурентной среды. При проведении исследования были использованы следующие методы: экономико-статистический, монографический, анализа и синтеза.

**Результаты исследования.** Удмуртская Республика является динамично развивающимся регионом Российской Федерации, в котором получили развитие многие отрасли промышленности, в том числе аграрный сектор экономики. В 2022г. сельскими товаропроизводителями региона было произведено продукции сельского хозяйства на сумму 91298,4 млн. руб., в том числе продукции животноводства на сумму 64545,6 млн. руб., или 70,7% от общего объема производства аграрной продукции. Такая структура производства во многом обусловлена тем, что хозяйствующие субъекты регионального агрокомплекса специализируются на продукции животного происхождения [11].

Производством аграрной продукции в региональном АПК занимаются все категории хозяйств различных форм собственности и хозяйствования. Однако их вклад в формировании продовольственных ресурсов различен и зависит от уровня производственного потенциала, инвестиционно-инновационного и технико-технологического развития [6,8].

Конкурентная борьба на региональном агропродовольственном рынке, как составной части единого рыночного пространства осуществляется в соответствии с основными их принципами организации и характеризуется количественными и качественными структурными изменениями сельскохозяйственного производства. Соперничество между хозяйствующими субъектами регионального агрокомплекса осуществляется во всех сферах АПК главной целью которого является рост параметров

аграрного бизнеса и удовлетворения потребностей населения в основных видах продовольствия [3]. Современный уровень производства продукции растениеводства во всех категориях хозяйств Удмуртской Республики характеризуют аналитические материалы таблицы 1.

В исследуемом периоде производство зерновых культур и льноволокна в хозяйствах все категорий увеличилось, соответственно, на 41,2 и 17,6%. Основными производителями данных видов продукции сельского хозяйства являются сельскохозяйственные организации. Именно данная категория хозяйств располагает необходимым набором средств производства и занимают лидирующие конкурентные позиции [5].

Производство овощей сократилось на 27,4% и картофеля 29,6%, что обусловлено сокращением площади посева под эти культуры, соответственно, на 15,8 и 19,2% и снижением уровня их потребления населением региона.

**Таблица 1.-Динамика производства продукции растениеводства во всех категориях хозяйств Удмуртской Республики**

Годы	Зерно (в весе после доработки), тыс. т	Картофель, тыс. т	Овощи, тыс. т	Льноволокно, т
<b>Хозяйства всех категорий</b>				
2018	629,8	408,1	121,4	2836
2019	625,9	393,0	116,0	1734
2020	647,7	362,3	105,5	3390
2021	484,7	327,9	100,3	2653
2022	889,1	287,6	88,2	3336
<b>Сельскохозяйственные организации</b>				
2018	534,1	54,9	9,9	2557
2019	540,5	43,0	10,9	1595
2020	555,2	32,5	7,0	2480
2021	420,0	28,2	6,1	2069
2022	755,9	32,9	6,9	2632
<b>Хозяйства населения</b>				
2018	2,4	273,6	101,0	-
2019	1,8	274,1	98,7	-
2020	1,8	253,4	91,9	-
2021	1,4	247,5	90,5	-
2022	1,6	195,8	77,0	-
<b>Крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели</b>				
2018	93,3	79,5	10,5	279
2019	83,6	75,8	6,5	139
2020	90,6	76,3	6,6	910
2021	63,3	52,3	3,6	584
2022	131,6	59,0	4,3	704

Аналитические материалы производства продукции животноводства по категориям хозяйств Удмуртской Республики представлены данными таблицы 2.

В 2018-2022г. производство всех видов продукции животного происхождения, за исключением шерсти имеет тенденцию роста. Это объясняется стабилизацией численности поголовья сельскохозяйственных животных и ростом их продуктивности. Достаточно сказать, что в анализируемом периоде молочная продуктивность коров увеличилась на 1457 кг (на 28,8%) и это является пятым показателем среди 14 регионов Приволжского федерального округа.

**Таблица 2.-Динамика производства продукции животноводства во всех категориях хозяйств Удмуртской Республики**

Годы	Мясо (произведено скота и птицы на убой в живом весе), тыс. т	Молоко всех видов, тыс. т	Яйца всех видов, млн. шт.	Шерсть в физическом весе, т
<b>Хозяйства всех категорий</b>				
2018	174,6	781,3	1051,2	75
2019	183,3	826,5	1083,7	67
2020	187,5	877,4	1090,3	59
2021	188,9	924,0	1084,1	54
2022	181,7	957,2	1119,1	56
<b>Сельскохозяйственные организации</b>				
2018	125,6	659,1	888,8	2
2019	136,2	704,8	922,3	2
2020	142,3	749,4	929,2	3
2021	144,9	792,1	923,4	2
2022	139,5	829,3	934,5	1
<b>Хозяйства населения</b>				
2018	46,9	77,5	160,8	66
2019	45,0	72,7	159,8	59
2020	43,0	67,0	159,5	54
2021	41,4	63,2	159,0	50
2022	39,5	57,1	158,7	50
<b>Крестьянские (фермерские) хозяйства и индивидуальные предприниматели</b>				
2018	2,1	44,7	1,6	7
2019	2,1	49,1	1,6	6
2020	2,2	61,1	1,6	3
2021	2,6	68,7	1,6	2
2022	2,7	70,8	25,9	4

Структура современного уровня производства продукции сельского хозяйства по категориям хозяйств, позволяющая определить удельный вес каждой категории хозяйств в формировании конкурентной среды и продовольственных ресурсов представлена данными таблицы 3.

Данные таблицы 3 свидетельствуют о том, что основными производителями зерна, молока, яиц, скота и птицы в убойном весе являются

сельскохозяйственные организации, на долю которых приходится более 70% продукции. Столь значительные объемы производства позволяют данной категории хозяйств занимать доминирующие конкурентные позиции на агропродовольственном рынке и вносить значительный вклад в формировании продовольственных ресурсов. Высокий уровень обеспеченности производственным потенциалом и возможности применения инновационных моделей производства являются конкурентными преимуществами, факторами роста аграрного бизнеса.

В производстве картофеля и овощей доминируют хозяйства населения, которые производят более 60% продукции. Незначительный уровень механизации производственных процессов и обеспеченность производственным потенциалом характеризуют производство в данной категории хозяйств. Своевременное и качественное выполнение всех агротехнологических приемов позволяют данной категории хозяйств оставаться основными производителями картофеля и овощей на протяжении многих лет и участниками рыночных взаимоотношений субъектов рынка.

**Таблица 3.- Динамика структуры производства сельскохозяйственной продукции по категориям хозяйств Удмуртской Республики, %**

Годы	Зерно (в весе после доработки)	Картофель	Овощи	Скот и птица на убой (в убойном весе)	Молоко	Яйца
<b>Сельскохозяйственные организации</b>						
2018	84,8	13,5	8,1	73,0	84,4	84,6
2019	86,4	10,9	9,4	75,4	85,3	85,1
2020	85,7	9,0	6,6	77,0	85,4	85,2
2021	86,6	8,6	6,1	77,8	85,7	85,2
2022	85,0	11,4	7,8	77,9	86,6	83,5
<b>Хозяйства населения</b>						
2018	0,4	67,1	83,2	26,0	9,9	15,3
2019	0,3	69,8	85,1	23,6	8,8	14,7
2020	0,3	70,0	87,1	22,0	7,6	14,6
2021	0,3	75,5	90,3	21,0	6,8	14,7
2022	0,2	68,1	87,3	20,8	6,0	14,2
<b>Крестьянские (фермерские) хозяйства</b>						
2018	14,8	19,5	8,6	1,1	5,7	0,2
2019	13,4	19,3	5,6	1,0	5,9	0,1
2020	14,0	21,1	6,3	1,0	7,0	0,2
2021	13,1	15,9	3,6	1,2	7,4	0,1
2022	14,8	20,5	4,9	1,3	7,4	2,3

Несбалансированность средств производства, недостаточный уровень государственной поддержки и отсутствие гарантированных рынков сбыта не позволяют крестьянским (фермерским) хозяйствам увеличивать темпы аграрного производства и конкурировать на агропродовольственном рынке. В результате этого происходит ежегодное сокращение количества фермерских хозяйств. Если на начало 1993г. (начало их становления) их количество в Удмуртской Республики было более 5000 зарегистрированных

единиц, то на начало 2023г. менее 900 единиц, то есть более чем в пять раз произошло сокращение фермерских хозяйств.

Высокий уровень производства продукции сельского хозяйства позволил региональным аграриям не только обеспечить формирование продовольственного рынка за счет собственного производства, но и участвовать в поставках отдельных видов продовольствия в другие регионы страны (табл. 4).

**Таблица 4.-Динамика межрегионального обмена и ввоза продукции сельского хозяйства на региональный агропродовольственный рынок, тыс. т**

Продукция	2018г.			2020г.			2022г.		
	вывоз	ввоз	индекс	вывоз	ввоз	индекс	вывоз	ввоз	индекс
Картофель	2,6	11,6	0,224	6,7	10,0	0,670	5,3	8,4	0,630
Овощи	3,9	32,6	0,119	3,1	58,8	0,052	3,0	51,6	0,058
Молоко молокопродукты	418,1	94,3	4,433	455,5	112,3	4,056	521,1	130,5	3,993
Мясо и мясопродукты	38,7	29,0	1,334	52,0	26,2	1,984	52,9	31,5	1,679

Ежегодный рост производства продукции животного происхождения и наполняемость аграрного рынка собственными ресурсами позволили региональным аграриям участвовать в межрегиональном обмене и формировании рынка продовольствия других регионов страны. В 2022г. вывоз молочных продуктов и мясопродуктов опережал ввоз, соответственно, в 3,9 и 1,6 раза.

В силу недостаточного уровня собственного производства региональный агропродовольственный рынок полностью зависим от поставок овощной продукции. В 2022г. темпы ввоза превышали вывоз продукции овощеводства в 17,2 раза. Это единственный вид продовольствия обеспеченность, которым за счет собственного производства составляет около 75%.

Становится очевидным, что формирование рынка продовольствия и конкурентной среды происходит на основании производственно-экономической деятельности всех категорий хозяйств регионального агрокомплекса их вклада в формировании продовольственных ресурсов. На формирование рынка продовольствия оказывает влияние дифференциация российских регионов, что выразилось в развитии межрегиональной конкуренции. В условиях ограниченных мер и курса на импортозамещение конкурентная борьба осуществляется на всех стадиях производственного цикла сельских товаропроизводителей. При этом рынки сбыта являются приоритетом развития многих хозяйствующих субъектов АПК.

В условиях конкурентной среды государству отводится особая роль, заключающаяся в создании равных конкурентных условий сельским товаропроизводителям с последующим обеспечением их конкурентоспособности на товарных аграрных рынках [1]. В этой связи основной задачей государства следует признать не изменение рыночных

механизмов хозяйствования, а формирование оптимальных условий конкурентной среды, защиты товаропроизводителей от недобросовестной конкуренции. Параметры государственного регулирования должны быть аргументированы, обоснованы и способствовать поступательному развитию аграрного бизнеса [7].

Дальнейшее формирование агропродовольственного рынка и конкурентной среды будет осуществляться преимущественно за счет производства аграрной продукции хозяйствующими субъектами регионального АПК. Предстоит серьезная работа в малых формах хозяйствования и прежде всего в крестьянских (фермерских) хозяйствах по формированию конкурентных преимуществ аграрного бизнеса, повышению удельного веса производства продукции сельского хозяйства, повышению их роли в социально-экономическом развитии сельских территорий. Региональным аграриям предстоит серьезная работа по увеличению производства продукции овощеводства с целью удовлетворения растущих потребностей населения [9]. Это позволит изменению структуры производства, и доминировать сельхозтоваропроизводителям на региональном рынке продовольствия.

Технико - технологическая модернизация, инновационные модели, инвестиции и капитальные вложения в аграрную экономику являются резервом формирования конкурентных преимуществ, повышения доходности и конкурентоспособности аграрного бизнеса. Необходимо переосмысление роли сельского хозяйства в обеспечении продовольственной безопасности, как составной части национальной безопасности в условиях экономических ограничений на основе сбалансированной государственной агропродовольственной политики.

**Заключение.** Конкуренция является основной экономической категорией рыночной экономики, присуща всем видам экономической деятельности и во многом характеризует развитие рынка. Конкурентная среда характерна для агропродовольственного рынка, где на многоотраслевой основе аграрного бизнеса осуществляю производственную деятельность хозяйствующие субъекты различных организационно-правовых форм собственности и хозяйствования.

## Литература

1.Алексеева Н.А., Гоголев И.М., Абашева О.Ю. Совершенствование механизмов государственной поддержки сельского хозяйства в регионе. В сборнике: Перспективы развития землеустройства, экономики и управления в АПК. Материалы VI Национальной научно-практической конференции. Ижевск, 2024. С. 52-57.

2.Алексеева Н.А., Кони́на Е.А., Рыжкова О.И., Гоголев И.М. Формирование конкурентной среды регионального агропродовольственного рынка. В сборнике: Перспективы развития землеустройства, экономики и управления в АПК. Материалы VI Национальной научно-практической

конференции. Ижевск, 2024. С. 27-33.

3. Бородкин К.Н., Гоголев И.М. Экономическая сущность конкурентоспособности хозяйствующих субъектов АПК. // Менеджмент: теория и практика. -2022.- № 3-4.-С.66-71.

4.Гоголев И.М., Семин А.Н., Остаев Г.Я., Мурина Э.В., Кондратьев Д.В. Управленческий учет и планирование агробизнеса с учетом конкурентоспособности и конкурентных преимуществ. // Агропродовольственная политика России .-2024.-№ 4 (111).-С.2-9.

5. Кислицкий М.М., Пименова Н.Б., Гоголев И.М. Совершенствование обеспеченности сельских товаропроизводителей средствами производства // Экономика сельского хозяйства России.-2023.-№11.-С.39-45.

6.Конина Е.А., Рыжкова О.И., Доронина С.А. Структурные изменения аграрного производства регионов Приволжского федерального округа // Экономика сельского хозяйства России.-2023.-№11.-С.81-87.

7. Остаев Г.Я., Гоголев И.М., Кондратьев Д.В., Злобина О.О. Цифровая трансформация управления аграрным бизнесом. Вестник Поволжского государственного технологического университета. Серия: Экономика и управление. 2024. № 2 (61). С. 33-43.

8. Региональная экономика в условиях ВТО / Под общей редакцией д.э.н. профессора О.И. Боткина - Екатеринбург-Ижевск: Изд-во Института экономики УрО РАН, 2013. - 148 с.

9. Семин А.Н., Гоголев И.М., Марковина Е.В., Доронина С.А. Региональные особенности структурных изменений развития животноводства // Агропродовольственная политика России.-2024.-№1.-С.9-15.

10.Статистический сборник: Сельское хозяйство Удмуртской Республики. Территориальный орган федеральной службы государственной статистики по Удмуртской Республике.-2023.-114с.

11.Сутыгина А.И. Национальная продовольственная независимость в условиях кризиса // Экономика сельского хозяйства России.-2020.-№ 6.-С.2-8.

Рыжкова Ольга Игоревна - доцент кафедры экономики и организации АПК ФГБОУ ВО Удмуртский государственный аграрный университет.

E-mail: olga.rizhckowa@yandex.ru

Кислицкий Михаил Михайлович - федеральный научный агроинженерный центр ВИМ, доктор экономических наук, профессор

E-mail: mmk74@rambler.ru

Гоголев Игорь Михайлович - заведующий кафедрой экономики и организации АПК ФГБОУ ВО «Удмуртский государственный аграрный университет», доктор экономических наук, профессор, г.Ижевск.

E-mail: gogolev\_im@mail.ru

Доронина Светлана Аликовна - старший преподаватель кафедры экономики и организации АПК ФГБОУ ВО Удмуртский государственный аграрный университет.

E-mail: dorx@yandex.ru