

## УТВЕРЖДАЮ

Проректор по научной работе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет», д.б.н., профессор, академик РАН Коцаев Андрей Георгиевич



« 11 » 09 2024 г.

## ОТЗЫВ

ведущей организации Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» на диссертационную работу Хашир Аслана Азметовича по теме: «Развитие рынка орехов и продукции их переработки», представленную на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика» (3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК)).

**Актуальность темы исследования.** В настоящее время одной из важнейших задач развития АПК России является импортозамещение, причём речь идет не только о продуктах питания собственного производства, но и о ресурсном обеспечении. В этой связи развитие производства орехоплодных культур, направленного на импортозамещение в России, приобретает особую актуальность, поскольку удовлетворение потребительского спроса на рынке орехов и продукции их переработки как в лице пищевой и перерабатывающей промышленности, так и населения существенно зависит от импорта орехов.

Важно подчеркнуть, что южные регионы России обладают значительным производственным потенциалом для культивирования садов фундука и грецкого ореха. Данное направление аграрного бизнеса является высокорентабельным, однако, требует существенных инвестиционных вложений, окупаемость которых начнётся только при достижении садами плодоносящего возраста. С другой стороны, в долгосрочной перспективе спрос на орехи и продукцию их переработки будет только расти, а,

следовательно, закладка новых садов является экономически обоснованным направлением капиталовложений.

Всё это обуславливает актуальность темы исследования А.А. Хашир, направленного на разработку научно-обоснованных подходов к повышению эффективности функционирования рынка орехов и продукции их переработки.

**Достоверность и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций.** Логически выстроенная структура научного исследования подкреплена использованием широкого спектра различных методов научного познания, таких как: абстрактно-логический, экономико-математический, сравнительный и системный анализ, экономическое моделирование.

Достоверность и обоснованность результатов, полученных соискателем в процессе исследования направлений развития рынка орехов и продукции их переработки, обеспечиваются использованием значительного объёма статистического материала, широким спектром литературных источников и нормативно-правовой документации, а также обобщением отечественного и зарубежного опыта функционирования агропродовольственного рынка, применением большого количества фактического, эмпирического материалов, методов системного анализа, экономико-математического моделирования, результатами апробации основных положений и выводов, полученных в ходе исследования.

**Научная новизна** исследования заключается в развитии ключевых положений, связанных с эффективностью функционирования рынка орехов и продукции их переработки в России в условиях санкционного давления и реализации политики импортозамещения. К ее основным элементам можно отнести следующее:

Автором на высоком научном уровне раскрыты теоретические основы процесса функционирования агропродовольственного рынка как системы взаимодействия отраслей АПК, функционирование которой осуществляется

посредством производственно-экономических связей с целью удовлетворения населения в продуктах питания и сырьём пищевую и перерабатывающую промышленность.

В ходе исследования обоснован авторский подход к системе критериев и показателей оценки экономической эффективности функционирования рынка орехов и продукции их переработки в целом, а также всех субъектов аграрного бизнеса, которые участвуют в процессе создания добавленной стоимости на всех этапах товаропроводящей сети.

Представляющим интерес элемент научной новизны является разработанная А.А. Хашир экономико-математическая модель, которая формализует производственно-экономические отношения между всеми участниками рынка, а также организациями, поставляющим материально-технические ресурсы. Модель позволяет не только рассчитать оптимальные объемы производства орехов с учётом производственного потенциала, но и выявить основные проблемные позиции в системе производства, переработки и реализации продукции, которые могут быть оперативно усилены с помощью методов государственной поддержки.

В диссертации представлено научное обоснование стратегических ориентиров развития рынка орехов и продукции их переработки, что позволило разработать прогнозные сценарии объёмов производства фундука и грецкого ореха, а также предложить направление модернизации системы государственной поддержки подотрасли с целью снижения зависимости от импорта.

**Оценка содержания диссертационной работы.** Диссертация состоит из введения, четырех глав, заключения, списка литературы и приложений.

**Во введении** обоснована актуальность темы диссертационной работы, показано состояние изученности проблемы, определены цель, задачи, предмет и объект исследования, раскрыта теоретическая и методологическая основы исследования, сформулированы положения, выносимые на защиту, научная новизна, теоретическая и практическая значимость полученных результатов.

Приводятся также сведения о внедрении полученных результатов исследования, публикациях (в том числе в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России).

**В первой главе** «Теоретические положения развития рынка орехов и продукции их переработки» исследуется динамика экономических воззрений различных научных школ на понятия «рынок» и «агропродовольственный рынок». Автор рассматривается роль рыночных отношений в механизме получения добавленной стоимости, а также в развитии системы производства, трансформации и конечного потребления продукции (с. 13-22). Раскрывается сущность термина «агропродовольственный рынок» в контексте различных научно-методических подходов, существующих в российской науке (с. 30-36).

Диссертант рассматривает рынок орехов и продукции их переработки как целостную систему производственно-экономических связей, целью функционирования которой является удовлетворение потребительского спроса на орехоплодную продукцию для достижения параметров Доктрины продовольственной безопасности и реализации политики импортозамещения. Автор отмечает, что на протяжении всей истории человечества орехи входили в рацион питания, являясь важнейшим источником белка растительного происхождения и пищевым ресурсом (с. 47-49).

Можно согласиться с соискателем в том, что рынок орехов и продукции их переработки функционирует под влиянием группы факторов, которые определяют его конъюнктуру и динамику развития (с. 53-55). Автор справедливо подчёркивает, что система функционирования рынка орехоплодной продукции представляет собой совокупность подсистем, которые постоянно взаимодействуют друг с другом и внешней средой и рассматриваются как элементы организационно-экономического механизма (с. 58-61).

**Во второй главе** «Методологические подходы к оценке функционирования рынка орехов и продукции их переработки» обоснованы методологические аспекты процесса развития рыночных отношений в

условиях влияния мировой конъюнктуры и системы государственной поддержки.

Автором проведено детальное исследование существующих методических подходов к прогнозированию развития пищевой и перерабатывающей промышленности, в частности, методов математического моделирования и экспертного прогнозирования.

Диссертантом предложена система критериев оценки экономической эффективности функционирования рынка орехов и продукции их переработки, которая учитывает специфику хозяйственной деятельности на всех этапах создания, преобразования и реализации продукции различного вида. Авторский вариант системы критериев предполагает суммирование показателей всех участников товаропроводящих цепей с целью получения интегрального критерия эффективности функционирования рынка (с. 82-92).

Соискателем справедливо утверждается, что наиболее актуальным направлением совершенствования системы размещения производства орехов и продукции в переработке является применение научно обоснованных методов экономико-математического моделирования, которые позволяют количественно отразить существующие производственно-экономические взаимосвязи и степень их взаимного влияния (с. 66-68). Научный интерес представляет авторский подход к предложенной экономико-математической модели рынка орехоплодной продукции в России, где автор определяет эффективность его функционирования, как максимизацию производства с наименьшими затратами материальных и трудовых ресурсов (с. 71).

**В третьей главе** «Анализ современного состояния рынка орехов и продукции их переработки» определены конъюнктура и динамика развития мирового рынка орехоплодной продукции. Выявлена степень влияния ограничений, связанных с пандемией COVID-19 на спрос, эффективность функционирования логистических маршрутов, а также ценообразование. Проанализирован уровень конкурентоспособности стран-производителей орехов в различных регионах мира (с. 112-119).

Автор справедливо подчёркивает, что одним из наиболее перспективных и востребованных направлений развития аграрного бизнеса в мире является производство орехов по органическим технологиям. За последние 7 лет площадь под культивируемыми органическими ореховыми садами увеличилась более чем в 10 раз (с. 121-126).

На основе проведённого анализа автор обоснованно делает вывод о том, что функционирование рынка орехов в России осуществляется под воздействием общемировых тенденций и в соответствии с общей экономической ситуацией на мировом рынке орехов и продукции их переработки. Соискателем отмечено, что производство орехоплодной продукции осуществляется также за счет сбора с дикорастущих растений (с. 135-137).

Диссертантом подчеркивается, что расширение площадей садов орехоплодных культур в России не только в южных регионах, но и других областях, в которых природно-климатические условия позволяют выращивать районированные сорта, является важным резервом стабилизации российского рынка орехов и продукции их переработки (с. 128-132).

**В четвертой главе «Приоритетные направления развития рынка орехов и продукции их переработки в России»** предложены и обоснованы наиболее перспективные векторы развития данного сегмента агропродовольственного рынка в России в период до 2030 года.

Диссертант справедливо утверждает, что существует объективная необходимость в увеличении государственной поддержки российских производителей орехов, целью которой должна быть, в первую очередь, закладка новых садов орехоплодных культур районированным посадочным материалом, произведённым в России (с. 161-164).

Автором разработаны прогнозные сценарии развития производства фундука и грецкого ореха в хозяйствах всех категорий в период до 2030 года. По его мнению, через 6-7 лет площадь культивируемых ореховых садов возрастет в полтора раза, а потребность в субсидиях более чем в 2 раза. При разработке сценариев автором предполагалось использование наиболее адаптивных и

высокоурожайных сортов орехов отечественной селекции, которые на сегодняшний день наиболее популярны среди производителей (с. 167-169).

Для повышения эффективности механизма функционирования рынка орехов и продукции переработки, соискателем предложена модель построения межотраслевых связей, которая позволит обеспечить производителей материально-техническими ресурсами, а также повысит эффективность функционирования товаропроводящей цепи реализации продукции. В предлагаемой автором модели предусматривается развитие системы кооперации и формирование кластерных структур (с.171-180).

Структура диссертации логична, включает в себя положения, имеющие теоретико-методологическую и практическую значимость. В качестве основных результатов, имеющих практическое значение, можно выделить инструментарий оперативного планирования и автоматизации расчета затрат при выращивании органического фундука, который позволяет обосновать экономическую эффективность производства фундука, в том числе единицы продукции, с учётом складывающейся конъюнктуры на рынке орехов (параграф 4.1).

Следует подчеркнуть, что достижение цели и решение поставленных в исследовании задач потребовало теоретического развития и научного обоснования методических решений по широкому кругу вопросов, касающихся темы диссертации. Полагаем, что А.А. Хашир вполне успешно справился с данной задачей. Все вышесказанное свидетельствует о высоком научном потенциале соискателя.

Опубликованные А.А. Хашир научные работы и автореферат отражают основное содержание диссертации.

Вместе с тем, по содержанию работы имеются ряд замечаний и пожеланий, которые позволяют уточнить отдельные положения работы, конкретизировать авторскую позицию, носят рекомендательный характер и не снижают научной значимости и достоверности проведенного диссертационного исследования, а также заслуживают его общей положительной оценки:

1. Рассматривая в параграфе 1.3 организационно-экономическую структуру рынка орехов и продукции их переработки, автор не в полной мере уточняет, в чем заключается принципиальное отличие функционирования данного продуктового сегмента от других сегментов агропродовольственного рынка России.

2. Во 2 главе соискателем обстоятельно рассмотрены вопросы методологии эффективного функционирования рынка орехов и продукции их переработки, в то же время нам хотелось бы узнать мнение автора по поводу механизма ценообразования на конечную продукцию, и на каких конкретно этапах товаропроводящей цепи создаётся наибольшая добавленная стоимость.

3. В аналитическом разделе автор аргументированно доказывает, что на сегодняшний день российская пищевая и перерабатывающая промышленность существенно зависит от импортных поставок. На наш взгляд работу бы значительно усилило, если бы автор рассмотрел вопросы обеспечения орехами и продукцией их переработки в контексте участия России в ЕАЭС, ШОС и других международных рынках.

4. В параграфе 3.1. диссертант анализирует место и роль орехов в структуре мирового рынка продовольствия. В связи с этим, хотелось бы узнать мнение автора относительно влияния роста численности населения и изменения геополитической обстановки в мире на структуру питания населения нашей страны, а также изменится ли в ближайшей перспективе доля потребления орехоплодной продукции в сравнении со среднемировым уровнем потребления.

5. Справедливо подчеркивая, что перспективы развития рынка орехов и продукции их переработки зависят от государственной поддержки производителей и их обеспечения в достаточном количестве посадочным материалом российского производства, автору следовало бы уделить внимание и проблемам подготовки специализированных кадров (агроном-садовод), образовательный и научный потенциал которых в условиях



цифровой трансформации является объективным условием эффективного функционирования системы производства.

**Общее заключение.** Диссертация Хашир Аслана Азметовича выполнена на актуальную тему, содержит новые научные результаты, актуальные для российской экономической науки и практики, является самостоятельной, оригинальной и завершённой научно-квалификационной работой, в которой решена крупная научная проблема, имеющая важное народнохозяйственное значение в области развития и повышения эффективности функционирования агропродовольственного рынка.

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, изложена научным языком, характеризуется внутренним единством, лаконичностью и последовательностью в изложении, непротиворечивостью теоретических и практических аспектов.

Автореферат и научные публикации соискателя в полной мере отражают основное содержание диссертационной работы, характеризуют базовые положения, выносимые на защиту, свидетельствуют о научной зрелости соискателя, его способности проводить сложные исследования в области экономики.

В целом, диссертационная работа А.А. Хашир на тему: «Развитие рынка орехов и продукции их переработки» отвечает требованиям п. 9-14 «Положения о присуждения ученых степеней» ВАК при Минобрнауки России, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842 (в ред. от 25.01.2024 г. №62), предъявляемым к диссертациям, на соискание ученой степени доктора экономических наук, а ее автор Хашир Аслан Азметович заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 5.2.3. «Региональная и отраслевая экономика» (3. Экономика агропромышленного комплекса (АПК)).

