

В диссертационный совет 24.1.250.01, созданный на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр аграрной экономики и социального развития сельских территорий – Всероссийский научно-исследовательский институт экономики сельского хозяйства»

## ОТЗЫВ

официального оппонента доктора экономических наук, профессора, академика РАН, директора Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный селекционно-технологический центр садоводства и питомниководства» Куликова Ивана Михайловича 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 диссертационного исследования.** Проблема продовольственной безопасности России, в условиях санкционного давления со стороны стран коллективного Запада на Россию, а также происходящая трансформация всей системы функционирования агропродовольственного рынка направленная на импортозамещение определяют высокий уровень актуальности научных и проектных разработок в этой области. Одна из ключевых проблем обусловлена тем, что санкционное давление на Россию может оказать значительное влияние на производство сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия в тех отраслях, сельского хозяйства, которые имеют зависимость в семенах и посадочном материале.

По этой причине необходимо оперативно проводить комплекс мероприятий по поддержке производства плодовых и декоративных культур, развивать всю цепочку от создания сорта, сети питомников на основе опережающей модернизации научно-методического и проектного обеспечения. Многочисленность звеньев этой цепи, необходимость их рациональной сопряженности во времени и пространстве, сбалансированность по ресурсам,



экономическим отношениям, информационному взаимодействию – все это должно быть обеспечено соответствующей институциональной основой.

Промышленное садоводство представляют собой важную подотрасль растениеводства, развитие которого связано с применением специальных технологий производства и вложением финансовых, материальных и трудовых затрат, что оказывает влияние на себестоимость и уровень эффективности производства плодовых культур, что оказывает влияние на формирование ресурсов плодов и ягод с целью обеспечения потребительского спроса населения. Являясь составной частью отечественного садоводства орехоплодные культуры оказывают влияние на решение этой проблемы. Поэтому развитие данного направления сельскохозяйственного производства и его инвестиционной привлекательности является задачей, решение которой становится возможным только благодаря рациональному использованию ресурсного потенциала, научно обоснованному размещению садов с учетом биоклиматического потенциала регионов.

Все это определяет необходимость разработки методических подходов и методологических положений к комплексному рассмотрению проблемы повышения эффективности функционирования рынка орехов и продукции их переработки. Все выше сказанное дает основание считать, что тема диссертационного исследования Аслана Азметовича Хашир и рассматриваемые в ней вопросы являются актуальными и своевременными для науки и практики.

**Достоверность и степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.** В диссертационной работе основное внимание уделяется вопросам совершенствования системы организационно-экономических отношений между субъектами рынка орехов и продукции их переработки, возникающих в процессе его функционирования и развития в современных условиях.

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационной работе А.А. Хашир, обеспечена четкой постановкой цели и задач, использованием различных методов обработки данных, подтверждается сравнительным анализом большого числа научных статей и



монографий, посвященных различным аспектам функционирования рынка орехов и продукции их переработки. В диссертации обобщены научные результаты, полученные отечественными и зарубежными учеными, широко использованы данные статистики, а также результаты исследований, полученные автором самостоятельно.

Корректно сформулированные задачи диссертационного исследования отражают логику диссертации и позволяют достичь цель, поставленную в работе. Достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, представленных соискателем, определяется использованием значительного количества статистического материала, аналитических обзоров, актуализированной информационно-нормативной базой, данных Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО), Росстата, Минэкономразвития России, Минсельхоза России, Федеральной службы по тарифам, Федеральной таможенной службы России, изучением и анализом большого объема научных публикаций по исследуемой проблематике.

**Научная новизна исследования.** Автор диссертации сформулировал девять результатов исследования, которые обладают качествами научной новизны. Признавая правомерность такой оценки, считаю полезным отметить четыре результата, уточнив их формулировки, для характеристики научной новизны в данной сфере исследований. К ним можно отнести следующие:

– развита и адаптирована к объектам данного исследования теоретико-методологическая концепция рыночных отношений в агропродовольственной сфере, включая авторские трактовки базовых понятий, определение функций взаимосвязанных стадий эффективности производства орехов и продукции их переработки с учетом особенностей, базирующиеся на методических положениях учета специфики ореховодства как сложной и динамично развивающейся подотрасли. Автором предложена оригинальная логико-графическая модель (схема) организационно-экономических отношений на внутреннем рынке орехов и продукции их переработки. Аргументировано положение о необходимости государственного регулирования процесса производства и эффективности



функционирования рынка орехов и продукции их переработки с учетом особенностей производства и заготовки продукции, базирующиеся на методических положениях учета специфики ореховодства как сложной и динамично развивающейся подотрасли в целом и системы его товародвижения, придавая особое значение воздействию на процессы ценообразования и мерам господдержки плодоводства в целом;

– систематизированы научные основы эволюции рыночных отношений, в агропродовольственной сфере, включающие в себя: авторскую формулировку понятий и терминов «рынок», «товарный рынок», «агропродовольственный рынок», «рынок сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия» и совокупность сегментов рынка орехов и продукции их переработки, где каждый из них может быть описан экономико-математической моделью и представлен в виде уравнений максимизации объемов производства, переработки, хранения и реализации, что дает возможность системно и объективно учитывать выделенные специфические особенности данного рынка, связанные с формированием и удовлетворением спроса, сезонностью предложения, повышенными требованиями к контролю качества;

– определена система показателей, всесторонне характеризующих эффективность функционирования рынка орехов и продукции их переработки, его количественные и качественные параметры развития, рациональное использование производственных ресурсов, биоклиматического потенциала регионов и хозяйствующих субъектов, сформулированы методологические и методические основы прогнозирования развития рынка орехов и продукции их переработки с целью повышения эффективности его функционирования, используя балансовый метод экономико-математического моделирования;

– предложена методика ситуационного анализа тенденций развития и прогнозирования развития конъюнктуры отечественного рынка орехов и продукции их переработки на основе оценки его современного уровня на предстоящее десятилетие (по использованию принципов агроклиматического районирования, экономического моделирования, спроса и предложения, уровню



цен, и др.), с целью определения направлений модернизации системы государственной поддержки. Дана экспертная оценка складывающимся тенденциям территориальных и структурных сдвигов в производстве и потребительском спросе на орехи и продукцию их переработки, определены возможные изменения роли России на мировом рынке кедрового ореха. Приведена развернутая аргументация в пользу активизации аграрной политики государства для преодоления негативных тенденций на рынке орехов и продукции их переработки в связи с вводом санкций, его активной модернизации и социально-экономической поддержки.

**Ценность для науки и практики результатов диссертационного исследования.** Результаты диссертационного исследования А.А. Хашир, представляют ценность и интерес для научной сферы и практики.

Научная значимость диссертационного исследования заключается в теоретическом и методологическом обосновании процесса эффективного функционирования рынка орехов и продукции их переработки, в условиях изменения мирового агропродовольственного рынка и санкционное давления.

Практическая значимость работы состоит в решении проблематики совершенствования механизма функционирования рынка орехов и продукции их переработки в России с учетом отраслевой специфики и перспектив импортозамещения. Предложенный соискателем инструментарий оперативного планирования формализован в программный продукт - расчёт технологической карты, с помощью которого можно осуществлять калькуляцию затрат и определение экономической эффективности при производстве, переработке и реализации органического фундука.

Научно-практическая значимость основных результатов исследования подтверждена актами о внедрении, публикациями в ведущих рецензируемых научных журналах, в том числе рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, а также докладами на конференциях и форумах различного уровня.

**Оценка содержания диссертационной работы.** Структурно диссертация состоит из введения, четырех глав, заключения, списка литературы, включающего



442 источника, и 7 приложений. Результаты исследования проиллюстрированы 36 рисунками и 49 таблицами.

Во введении автор обосновывает актуальность выбранной темы, состояние и степень её изученности, формулирует цель и задачи исследования, определяет объект и предмет, а также обосновывает научную новизну, достоверность, научную и практическую значимость работы.

Первая глава «Теоретические положения развития рынка орехов и продукции их переработки» посвящена разработке теоретических аспектов рыночных отношений в современных условиях. В ней изложена информация о стадиях формирования и развития рыночных механизмов в целом и в агропродовольственном секторе в частности (с. 13-18). Автор подробно исследует различные точки зрения на определение сущности рынка, составляет историческую хронологию этапов его развития начиная с древнейших времен до настоящего времени, систематизирует современные научные подходы к трактовке термина «агропродовольственный рынок» в России и за рубежом (с. 30-37).

Соискателем рассматриваются вопросы взаимосвязи динамики развития рынка с научно-техническим прогрессом, обобщена точка зрения многих учёных по этому поводу (с. 23-25). Можно согласиться с диссертантом, что в современных условиях эффективность функционирования агропродовольственного рынка определяется результатом тесного взаимодействия внутренних и внешних факторов (с. 53-56).

С учётом специфики системы ведения ореховодства и культивирования многолетних насаждений, а также индустрии по переработке и реализации орехоплодной продукции, повышение эффективности функционирования рыночных механизмов автор логично связывает с системой государственной поддержки (с. 58-65).

Вторая глава «Методологические подходы к оценке функционирования рынка орехов и продукции их переработки» включает в себя авторскую классификацию системы показателей, способную комплексно оценить эффективность функционирования рынка в целом, а также отдельных его субъектов на разных этапах создания конечного продукта (с. 81-88). Соискатель



делает вывод о необходимости прогнозирования развития подотраслей АПК и секторов агропродовольственного рынка с помощью методов экономико-математического моделирования и комплексного подхода (с. 95-102).

Автором проведена систематизация методов оценки и прогнозирования развития рыночных механизмов, а также оценены перспективы их применения в исследовании агропродовольственного рынка в целом и орехового сектора в частности. Выделены методические подходы, с помощью которых можно выполнять экспериментальные расчёты по пищевой и перерабатывающей промышленности с учётом производственных мощностей в сельском хозяйстве (с. 103-107).

На основе предложенной соискателем системы факторов, которые воздействуют на рынок орехов и продукты их переработки, а также графических моделей его функционирования, разработана описательная экономико-математическая модель, которая на основе балансового метода позволяет рассчитать оптимальные параметры рынка с учётом обеспеченности ресурсами и потребностей пищевой и перерабатывающей промышленности (с. 71-80).

В третьей главе «Анализ современного состояния рынка орехов и продукции их переработки» соискатель подробно исследует процессы, протекающие на мировом и российском рынках, анализирует основные экономические показатели, которые позволяют определить современные тенденции развития подотрасли в мире, а также региональные особенности её функционирования (с. 112-119). Проведенный анализ состояния рынка орехов и продукции переработки в России дал возможность соискателю сделать вывод о росте большинства ключевых производственных показателей, однако значительное число задач продолжают оставаться нерешёнными (с. 128-132).

Научное исследование, проведенное автором, вскрыло изменения, которые произошли на рынке орехов, отразившиеся на уровне обеспеченности пищевой и перерабатывающей промышленности продукцией собственного производства и существенному повышению зависимости от импортных поставок (с. 147-150).

Анализируя эффективность производства реализации различного вида орехов, соискатель отмечает, что в последние годы наблюдается существенный



рост ресурсоотдачи и рентабельности производства. Это повлекло за собой увеличение инвестиционных вложений на закладку садов фундука и грецкого ореха в южных регионах России (с. 139-142).

В четвертой главе «Приоритетные направления развития рынка орехов и продукции их переработки в России» даны предложения автора по различным аспектам решения проблемы повышения эффективности функционирования рынка. Соискатель обосновывает направления по совершенствованию системы государственной поддержки, её ориентированности на селекцию российских сортов и многократное увеличение производства районированного посадочного материала (с. 161-165).

Главной целью развития рынка орехов в России соискатель видит импортозамещение по тем видам продукции, которые возможно производить в природно-климатических условиях России. В этой связи предлагается направление совершенствования организационно-экономических отношений на основе создания интегрированных формирований и кластерного подхода, графические модели которых представлены автором (с. 167-170).

Особое внимание уделяется исследованию спроса на орехи и продукцию переработки со стороны населения. С помощью социологического опроса, регулярно проводившегося на протяжении нескольких лет, автором была выявлена устойчивая тенденция к росту потребления орехов в розничном сегменте (с. 189-203).

Данная диссертация, ее научные выводы и практические рекомендации помогут налаживанию новых юридических и экономических основ взаимодействия всех сегментов рынка орехов и продукции их переработки, а также звеньев системы инфраструктуры товародвижения.

Особенно важны рекомендации автора по совершенствованию системы государственного регулирования и поддержки развития плодоводства и ореховодства. Определенный интерес может вызвать предлагаемая автором модель по организации отраслевых и региональных кластеров, которая предполагает



развитие кооперации, маркетинговых систем и тесное сотрудничество всех его участников.

#### **Замечания и пожелания:**

**Первое.** В теоретической главе диссертации соискателю необходимо было более четко оценить непоследовательность государственной политики рыночных преобразований как в отраслях АПК так и плодоводстве. Такая политика привела к разрыву налаженных десятилетиями научно-производственно-экономических отношений между наукой, производством, переработкой, хранением, транспортировкой и реализацией конечной продукции, что в итоге нарушило систему товародвижения по всей воспроизводственной цепочке. Альтернативой такой политики в предстоящий период должна стать четкая система организационных взаимоотношений всех функциональных звеньев единой аграрной политики, направленной на импортозамещение. Автору диссертации надо было уделить больше внимания их обоснованию; усилить институциональную составляющую предлагаемых изменений.

**Второе.** Как видно из второй главы диссертации, в арсенале соискателя имеется набор различных методов исследования, включая экономико-математическое моделирование. Реальный масштаб их применения в данной работе очевиден, что подтверждено авторскими свидетельствами. Тем не менее рекомендую соискателю для развития перспективного направления исследований наряду с методологией экономико-математического моделирования включить концепцию многофункциональности рынка орехов и продукции их переработки, представив систему взаимодействия экономической, социальной, экологической, инновационной, информационной и институциональной функций.

**Третье.** Диссертация выиграла бы, если более детально был представлен анализ эффективности функционирования логистических цепочек доставки орехоплодной продукции до конечного потребителя. Хотелось бы узнать мнение соискателя о возможности решения данного вопроса без использования значительных инвестиционных ресурсов, поскольку на их освоение требуется время, а потребительский спрос существует уже сегодня.



**Четвертое.** Следовало бы больше внимания уделить вопросу страхования, как действенного инструмента государственного регулирования развития системы сельскохозяйственного производства. В этой связи было бы целесообразно рассмотреть влияние системы страхования на эффективность подотрасли, тем более что автор в работе отмечает несовершенство страхования в садоводстве.

**Пятое.** Можно согласиться с автором, что повышение эффективности производства орехов связано с особенностями технологии и государственной поддержки закладки промышленных плантаций ореха. Поэтому следовало бы более глубоко рассмотреть вопросы субсидирования на федеральном, региональном и местном уровнях, и необходимость более подробного освещения роли государства в воспроизводственном процессе в особых условиях санкционного давления на Россию, связанных с необходимостью перехода работы подотрасли на импортозамещение.

Высказанные замечания не снижают общей высокой оценки методологии и результатов проведенного исследования, носят рекомендательный характер и предназначены для их совершенствования в будущей работе.

**Заключение.** Диссертация Хашира Аслана Азметовича выполнена на актуальную тему, содержит новые научные результаты, актуальные для российской экономической науки и практики, является самостоятельной, оригинальной и завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена важная научная проблема, имеющая стратегическое народнохозяйственное значение в области рынка орехов и продукции их переработки в России.

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» полностью отвечает требованиям пунктов 9-14 «Положения о присуждении 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)).

Официальный оппонент  
д.э.н., профессор, академик РАН,  
директор Федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
«Федеральный научный  
селекционно-технологический центр  
садоводства и питомниководства»

  
Куликов  
Иван Михайлович

Контактные данные:

г. Москва, 115598, ул. Загорьевская д. 4, Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный селекционно-технологический центр садоводства и питомниководства»

Телефон: +7 (495) 329-51-66; e-mail: [fncsad@fncsad.ru](mailto:fncsad@fncsad.ru)