

В диссертационный совет Д 800.026.02
при Государственном бюджетном
образовательном учреждении
высшего образования
«Нижегородский государственный
инженерно-экономический университет»

ОТЗЫВОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

Сидоренко Ольги Викторовны, д.э.н., доцента, заведующей кафедрой
бухгалтерского учета и статистики Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Паракина»
на диссертацию

Суслова Сергея Александровича на тему
«Обеспечение устойчивого производства зерна»,
представленную на соискание ученой степени доктора экономических наук
по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством
(экономика, организация и управление предприятиями, отраслями,
комплексами – АПК и сельское хозяйство).

Актуальность темы диссертационного исследования.

Ключевой целью агропромышленного комплекса является обеспечение населения качественными пищевыми продуктами, в чем фундаментальная роль принадлежит зерновой отрасли. Зерно как основной вид продовольственной продукции, имеет важное социальное и стратегическое значение. Спрос на зерно как продукта питания и сырья для перерабатывающей промышленности является постоянным и непрерывным, что формирует потребность в устойчивом производстве зерна.

Решение вопросов по обеспечению устойчивого производства зерна должно осуществляться в неразрывной связи с распределением, обменом и потреблением, то есть в едином комплексе экономических отношений, связанных с воспроизводством в зерновой отрасли. Вследствие вышеупомянутых фактов, необходима концентрация усилий на приоритетных направлениях устойчивого развития зернового производства как основы всего агропромышленного комплекса и продовольственного обеспечения страны.

Несмотря на выполнение норм обеспеченности зерном РФ, согласно Доктрине Продовольственной безопасности в зерновой отрасли существует много нерешенных задач по повышению устойчивости валового сбора. К сдерживающим факторам можно отнести: низкую обеспеченность машинно-тракторным парком, которая в неблагоприятные по погодным условиям годы не позволит убрать биологический урожай; диспаритет цен между продукцией зерновой отрасли и товарами промышленности, который сдерживает освоение инноваций за счет нехватки свободных финансовых средств у сельхозтоваропроизводителей зерна; изменение климатических условий, что приведет к смещению территориальных центров производства зерна на территории с лучшими условиями и некоторые другие.

Необходимо стремиться к переходу к устойчивым темпам роста производства зерна с расширенным процессом воспроизводства в отрасли. Поэтому, разработка теоретико-методологических положений и рекомендаций по обеспечению устойчивого производства зерна представляет собой решение актуальной научной и практической задачи.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертационном исследовании.

Достоверность научных выводов обеспечивается обширной информационной базой, сформированной на основе официальных данных федеральных и региональных органов Росстата, результатах собственных исследований и разработок автора, монографиях и статьях отечественных и зарубежных ученых по тематике исследования, нормативно-правовых документах. В работе прослеживается глубокое изучение автором отечественного и зарубежного опыта в области трактовок понятия устойчивости, осмыслиения результатов собственных исследований проводимых с 2010 года.

Совокупность примененных в диссертационном исследовании методов,звешенный характер их применения обеспечил обоснованность представленных в работе научных результатов, адекватность разработанных концепций и методик.

Применяемая методология исследования, основанная на использовании общенаучных методов познания, экономико-статистических методов обеспечила исследованию необходимую глубину проработки вопроса обеспечения устойчивого производства зерна, высокую степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Достоверность научных положений подтверждается аprobацией результатов диссертационного исследования в деятельности Министерства сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Нижегородской области, органов местного самоуправления муниципальных образований Нижегородской области. Результаты исследований используются в рамках научных исследований и учебном процессе Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет».

По теме диссертационного исследования опубликовано автором более 70 научных работ, в том числе 34 в рецензируемых научных изданиях, 4 в научных изданиях, индексируемых в международных информационно-аналитических базах, данных Scopus и WebofScience. Издано 7 монографий в соавторстве.

Положения, выводы и рекомендации апробированы на научных и научно-практических конференциях регионального, всероссийского и международного уровня, конкурсах научных разработок, что также подтверждает обоснованность и достоверность результатов диссертационного исследования.

Автореферат и публикации отражают результаты исследований, изложенных в диссертационной работе.

Новизна диссертационного исследования заключается в теоретической и практической разработке научно-методологических положений, организационно-экономических основах, направленных на обеспечение устойчивого производства зерна.

Автором развиты теоретические положения, раскрывающие сущность и содержание устойчивого производства зерна (стр. 15-46). Дано авторское определение устойчивого производства зерна (стр. 25), сочетающие в себе суще-

ствующие подходы, относящиеся к категории устойчивости и особенности производства зерна. Систематизированы факторы, определяющие устойчивость зернового производства (стр. 30-39). Разработанная система позволяет, при проведении комплексного анализа, более точно формировать перечень мероприятий, обеспечивающих равный размер производства зерна. Предложена методика расчета интегрального коэффициента устойчивости производства зерна (стр. 40-43), применение которой позволяет выявить соответствие исследуемого объекта принципам устойчивого развития.

Соискателем уточнена сущность производственного-экономического потенциала устойчивого производства зерна (стр. 47-60) включающая в себя: авторское определение производственно-экономического потенциала устойчивого производства зерна (стр. 51); структурную модель его формирования (табл. 7); модель формирования производственно-экономического потенциала основанную на сочетании ресурсов, протекающих бизнес-процессах и влияний внешней и внутренней среды (рис. 3); методический подход основанный на экономико-математическом моделировании, сочетающий динамическое программирование, блочно-территориальную структуру и периоды планирования (стр. 79-92).

Автором представлена оригинальная структура методологии исследования обеспечения устойчивого производства зерна (стр. 68-78). Ее отличительной особенностью является сочетание в себе теоретической, логической и временной структуры (табл. 9). Именно данное сочетание позволяет учитывать в исследованиях устойчивого производства зерна особенности зерна как продукта, особенности использования земельных ресурсов, принципы организационного порядка производства зерна, а также законы производственного процесса.

Заслуживает положительной оценки методический подход к кластеризации производителей зерна по критериям эффективности и устойчивости (стр. 93-105). Практическое применение предложенного подхода позволяет сгруппировать производителей зерна любого территориального уровня в матрице «Эффективность – устойчивость» (рис. 9) и выявить типовые объекты, в которых

могут реализовываться идентичные мероприятия по развитию процесса устойчивого производства зерна. Апробация подхода на муниципальных образованиях Нижегородской области позволила разделить районы, в каких необходимо реализовывать мероприятия по повышению эффективности производства зерна, а в каких мероприятия по повышению устойчивости производства (стр. 101-104).

Еще одним приращением научного знания в исследуемой области следует считать обоснованные автором циклы экономического развития производства зерна и разработанные прогнозные сценарии обеспеченности зерном исследуемых территорий до 2035 года (стр. 140-154). Особенностью представленного подхода является то, что автор на основе гармонического анализа определил действие пяти волн различной продолжительности и амплитуды, сочетание которых описывают временные ряды производства зерна и его обеспеченности населения с 1951 по 2020 года со средней ошибкой аппроксимацией менее 5 %. Полученные результаты сценарных прогнозов могут учитываться при корректировки программ и мероприятий по развитию зерновой отрасли до 2035 года.

Следует особо выделить исследования соискателя по обоснованию существенного влияния изменяющихся погодно-климатических условий на устойчивое производство зерна (стр. 184-196). Выявленные изменения в погодно-климатических условиях Нижегородской области (стр. 187, 188, 191, 192), определенная степень влияния среднемесячной температуры и выпада осадков на формирование урожайности и валового сбора (стр. 189, 190, 193, 194), а также найденные сценарии распределения осадков по месяцам в урожайные и неурожайные годы (рис. 57) позволяют производителям зерна, а отделам сельского хозяйства в муниципальных образованиях заранее принимать решения по созданию условий, обеспечивающих наиболее полный сбор урожая формируя устойчивость по годам.

Важным аспектом новизны является определенные соискателем стратегические зоны размещения производства зерна в регионе (стр. 197-213). Обоснованность данной зоны заключается в совмещении в муниципальных образо-

ваниях, в нее входящих, наилучшего сочетания факторов производства, обеспечивающих устойчивое производство зерна, а именно: благоприятные агроклиматические условия, экономические условия в виде транспортных сетей и центров переработки зерна, достижение высоких уровней эффективности производства зерна и их устойчивый характер, а также освоение инновационных технологий в виде «точного земледелия». Выявленная зона может являться основой в реализации программ по устойчивому производству зерна в регионе.

Своевременным, в связи с происходящими событиями в виде действия экономических санкций против РФ, является усовершенствованная автором модель обновления машинно-тракторного парка (стр. 214-227). Научная ценность предложенных мероприятий является в том, что будем возрастать эффект от средств на приобретение техники, за счет более рационального ее использования на основе определения уже имеющегося ресурсного потенциала организации и технических характеристик приобретаемой техники.

Достойным завершением работы являются предложенные автором принципы государственной поддержки, обеспечивающие устойчивое производство зерна (стр. 228-243). Определенные исследователем сценарии производства зерна на душу населения выявили, что без совершенствования элементов государственной поддержки (рис. 70) невозможно достичь оптимистического сценария обеспеченности населения зерном.

В целом теоретические выводы и обобщения диссертационной работы являются законченными научными положениями, и при этом оставляют возможности для проведения дальнейших исследований.

Следует подчеркнуть, что достижение целей исследования потребовало теоретического осмысления и научного обоснования методических решений по широкому кругу вопросов, касающихся темы диссертации, и автор справился с этой задачей.

Замечания по диссертационному исследованию. Вместе с тем, диссертационная работа не лишена некоторых недостатков и дискуссионных моментов:

1. Автор в первой главе диссертации исследует факторы устойчивого производства зерна и в итоге формирует их систему (стр. 38). В сложившихся геополитических условиях к политическим факторам нужно добавить и международные отношения, так как при введении санкционного режима производители зерна ощущают дефицит ресурсов и их ценовой рост, что влияет и на обеспеченность сельскохозяйственных организаций техникой и ростом затрат на производство.

2. На страницах 147, 147 соискатель обосновывает действие пяти волн наложение которых описывают достаточно точно валовое производство зерна и обеспеченность его населения РФ и Нижегородской области с 1951 по 2020 год. На наш взгляд следовало дать более подробное обоснование почему именно 5 волн, а также представить их характеристики гармоник в виде продолжительности и амплитуды.

3. Доказательно обосновав влияние погодно-климатических условий и их изменений на формирование урожайности и валового сбора в Нижегородской области (стр. 184-196), следовало разъяснить какие именно меры необходимо принимать в регионе уже в настоящее время для обеспечения устойчивого производства зерна в будущем.

Вместе с тем, отмеченные замечания в целом не снижают качество проведенного научного исследования и не влияют на общий вывод о научной и практической значимости работы, ее соответствия требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям.

Общий вывод по соответствуию диссертации критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней.

В целом можно сделать вывод, что диссертация Суслова Сергея Александровича по актуальности, научной новизне и практической значимости является завершенной научно-квалификационной работой, в которой решена научная проблема, имеющая важное социально-экономическое значение. Автореферат диссертации полностью соответствует содержанию диссертации. Публикации

соискателя исчерпывающе отражают научные и практические результаты проведенного исследования.

Диссертационное исследование соответствует требованиям, установленным пп. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, а ее автор Суслов Сергей Александрович заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами – АПК и сельское хозяйство).

Официальный оппонент:

Заведующая кафедрой
бухгалтерского учета и статистики
ФГБОУ ВО «Орловский государственный
аграрный университет имени Н.В. Паракина»,
доктор экономических наук,
доцент

19.09.2022

Сидоренко Ольга Викторовна

Контактные данные:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Паракина»

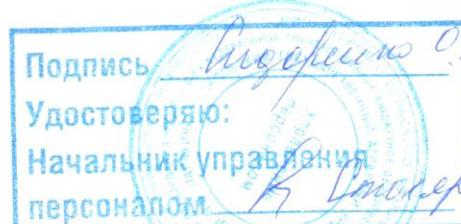
Почтовый индекс и адрес организации:

302019, г. Орёл,

ул. Генерала Родина, д.69

Телефон: +7 (4862) 76-15-17, 76-41-01

Электронная почта: sov1974@mail.ru



19.09.2022