

ОТЗЫВ

официального оппонента, доктора экономических наук, профессора Тю Людмилы Васильевны на диссертационную работу Калягиной Евгении Ивановны на тему «Совершенствование государственной поддержки системы защиты растений (на материалах зерновой отрасли Новосибирской области)», представленную на соискание учёной степени кандидата 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.

Усиления процессов глобализации и интеграции мировой экономики, происходящих климатических изменений требуют изменений в аграрной политике. Развитие зернового хозяйства, адаптированного к новым экономическим условиям, должно осуществляться при содействии государства в удовлетворении не только внутренних потребностей продовольственного рынка региона, но и на создание экспортного потенциала, позволяющего в перспективе занять устойчивые позиции на мировом рынке за счет производства востребованной на мировом рынке экологически безопасной качественной зернопродукции на основе его интенсификации, ключевым звеном в которой является защита растений. Она имеет важное значение для развития зернового хозяйства, способствует формированию высоких урожаев соответствующего качества. Одним из направлений повышения эффективности системы защиты растений может быть совершенствование организационно-экономического механизма ее государственной поддержки.

В этой связи диссертационное исследование является актуальным, так как ставит своей целью совершенствование теоретических положений и разработку практических рекомендаций по совершенствованию государственной поддержки защиты зерновых от вредных организмов как одного из основных факторов развития зерновой отрасли.

Научная новизна исследования и полученных результатов заключается в следующем:

1. Развита теоретическая основа по оценке значимости защиты растений в растениеводстве, ее государственной поддержке с позиции адаптивного подхода к зернопроизводству. Уточнено содержание понятия государственной поддержки защиты растений. В отличие от существующих подходов, государственная поддержка защиты растений в сельскохозяйственных организациях региона рассмотрена с учетом использования научно обоснованных доз пестицидов, направленных на увеличение объема и улучшение качества продукции, а также создание условий благополучной экологической ситуации территорий.

Предложенный автором теоретический подход (с. 10-46) получил развитие в ходе дальнейших исследований и явился базой для новых разработок.

2. Автором дополнен организационно-экономический механизм государственной поддержки системы защиты растений от вредных организмов, который предполагает научно-технологическую модернизацию станций защиты растений. Это даст возможность использования инновационной производственной, энергетической инфраструктуры станций сельхозтоваропроизводителям, дополнительно позволит им снизить капиталовложения на спецтехнику, ее сервис. В отличие от других разработок ученых, в механизм включены элемент по утилизации тары из-под химсредств и предоставление субсидий по дифференцированной ставке, основанной на экологизации зерновой отрасли.

3. Автором предложен усовершенствованный методический подход субсидирования понесенных затрат на средства защиты растений, в соответствии с которым величина субсидии определяется объемами их использования, а также вариантом утилизации тары из-под химсредств. Разработан прогноз производства зерна на основе государственной поддержки на период до 2025 г.

4. Следующим аспектом научной новизны следует считать предложенные автором направления государственной поддержки системы

защиты растений в Новосибирской области. Автор предлагает укрупнение существующих центров по защите растений, способных оказывать информационно-консультационные услуги, проводить обработку инновационной спецтехникой посевов зерновых культур при активном участии специалиста по защите растений. Также создание агентств по сбору, транспортировке и первичной утилизации тары из-под пестицидов, при их финансировании на основе государственно-частного партнерства, это позволит привлекать не только государственный, но и частный капитал для решения экологических проблем.

Выносимые на защиту положения научной новизны соответствуют поставленной цели, определенным автором задачам, отличаются аргументированностью и обоснованностью теоретических положений и практических рекомендаций.

Значение полученных результатов для теории и практики.

Автором получены результаты, которые позволили расширить теоретико-методические подходы к оценке системы защиты растений в отрасли растениеводства и ее государственной поддержке на уровне региона.

Практическая значимость диссертационного исследования состоит в том, что рекомендации автора могут быть использованы при разработке программ развития сельского хозяйства региона и муниципальных районов Новосибирской области. Разработанный автором организационно-экономический механизм может быть использован органами управления различного уровня при решении проблем экологии, продовольственного обеспечения населения.

Результаты исследования получили одобрение в администрациях Чистоозерного и Новосибирского районов Новосибирской области, что подтверждено справками о внедрении результатов исследования.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Диссертационная работа Калягиной Евгении Ивановны соответствует требованиям, предъявляемым к научно-квалификационным работам.

Изучение диссертации, автореферата и опубликованных работ в

процессе оппонирования позволяет утверждать, что результаты исследований, выводы и рекомендации достаточно обоснованы. Положения, выносимые на защиту, выводы и предложения получены на основе анализа официальных материалов Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации и ее территориального органа, ФГБУ «Российский сельскохозяйственный центр», материалов министерств сельского хозяйства Российской Федерации и Новосибирской области, годовых отчетов сельскохозяйственных организаций, собственных исследований автора.

Выполненное диссертационное исследование базируется на трудах современных зарубежных и отечественных ученых-экономистов в области государственной поддержки, основ формирования зернового производства в Сибири, эффективности защиты растений. Научные положения, выводы и рекомендации, сформулированные в работе, построены на систематизации и анализе значительного объема фактического материала и использовании различных методов научных исследований.

Структура работы, язык и стиль изложения материала диссертации соответствуют требованиям ГОСТа по выполнению диссертационных работ. Работа интересна и содержательна, в ней автор раскрывает сущность поставленных задач, все предложения и выводы подтверждены собственными экономическими расчетами, а также теоретическими положениями отечественных и зарубежных ученых. Основные положения и результаты диссертационной работы докладывались на научных конференциях международного и регионального уровня.

Оценка содержания диссертации, её завершенности, подтверждение публикаций автора.

Диссертационная работа и автореферат Калягиной Е.И. выполнены в соответствии с требованиями ВАК РФ, логично выстроены и имеют завершенный характер. Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, списка литературы, содержит 36 таблиц, 28 рисунков, 3 приложения. Библиографический список включает 256 наименований. Работа изложена на 173 страницах компьютерного текста.

Во введении (с. 3-9) обоснована актуальность темы диссертационной

работы, сформулированы цели и задачи, объект и предмет исследования, его научная новизна, методы исследования и информационная база, практическая значимость.

В первой главе «Теоретические основы государственной поддержки системы защиты зерновых культур» автором систематизированы современные подходы к определению сущности государственной поддержки сельскохозяйственного производства, в том числе системы защиты растений (с. 9-37). В ходе исследования обоснована необходимость государственной поддержки защиты растений как одного из основных факторов интенсификации растениеводства, при этом подчеркивается, что целью интегрированной защиты растений должно быть сокращение применения пестицидов, повышение урожайности и качественных характеристик зерна. Автор дает характеристику основных элементов и компонентов государственной поддержки системы защиты зерновых культур (с. 38-46).

Во второй главе «Современное состояние и динамика развития защиты растений и ее государственной поддержки в Новосибирской области» автором проведена оценка состояния и основных тенденций развития зерновой отрасли с учетом государственной поддержки (с. 47-65). В ходе исследования выявлены основные проблемы реализации технологий возделывания зерновых культур, в числе которых недостаточное количество проведения агрохимических обследований почвы, упразднение станций защиты растений, что не позволяет в должном объеме оказывать услуги сельхозтоваропроизводителям. Выделены основные направления и инструменты государственной поддержки системы защиты растений в регионе, дана оценка эффективности использования бюджетных средств (с. 66-100).

В третьей главе «Направления развития государственной поддержки системы защиты растений в Новосибирской области» автор разработал усовершенствованный организационно-экономический механизм государственной поддержки системы защиты растений с учетом

экологизации зернового производства в сельскохозяйственных организациях. Он дополнен такими элементами как создание укрупненных станций по защите растений, специальных организаций по сбору, транспортировке и первичной утилизации тары из-под пестицидов; предоставление субсидий по дифференцированной ставке, основанной на научно обоснованном использовании пестицидов и биологических средств защиты растений (с. 101-111).

В ходе исследования автором предложен методический подход к субсидированию защиты растений в сельскохозяйственных организациях, основанный на дифференциации субсидии в зависимости от использования химических или биологических средств защиты растений. Данный подход к организации субсидирования позволит вытеснить необоснованное применение химических средств, нацелить сельхозпроизводителя на применение биологических средств против того же спектра патогенов (с. 112-122).

В заключительной части раздела обоснованы мероприятия по развитию зерновой отрасли в сельскохозяйственных организациях с учетом государственной поддержки защиты растений на перспективу. Особое внимание уделено сбору, транспортировке и первичной утилизации тары из-под пестицидов с целью решения проблемы легальной утилизации отходов, снижения антропогенной нагрузки на окружающую среду (с. 123-137).

Автореферат диссертации полностью соответствует содержанию диссертации, охватывает все ее разделы, дает представление об основных результатах, полученных автором в процессе проведения исследования, научной новизне, теоретической и практической значимости положений, выносимых на защиту.

По результатам исследования опубликовано 16 научных работ, в т. ч. 4 статьи в журналах, входящих в перечень изданий ВАК Министерства образования и науки РФ для публикации результатов диссертационных исследований.

Дискуссионный характер научных положений и замечаний по диссертации.

Оценивая результаты проведенных автором исследований в целом положительно, считаем необходимым высказать следующие замечания и предложения.

1. В предложениях по развитию государственной поддержки защиты растений на перспективу недостаточное внимание уделяется структуре посевных площадей районов, в которых планируется создание укрупненных станций защиты растений. Например, помимо представленных условий размещения укрупненных станций – географическая близость и экономическая независимость всех участников, возможно следовало бы указать состав и структуру посевных площадей.

2. Создание укрупненных станций потребует решения кадрового вопроса. Поскольку основным их направлением деятельности будет оказание услуг по защите растений, содержание специализированной техники и ее сервис, то потребуются агрономы по защите растений, инженеры и рабочие. Целесообразно было бы дать оценку обеспеченности рабочей силой в регионе.

3. В параграфе 2.3 автором предложен «Алгоритм получения государственной поддержки сельскохозяйственными товаропроизводителями в Новосибирской области». Безусловно, работа бы выиграла, если бы автор конкретизировал этапы.

4. Автор предлагает в параграфе 3.1 модернизацию производственной инфраструктуры (рисунок 25), однако не приводит подробного рассмотрения данного вопроса.

Указанные замечания не снижают ценности работы и не ставят под сомнение обоснованность основных выводов и рекомендаций, содержащихся в диссертационной работе.

Общая оценка диссертации.

Диссертационная работа Калягиной Евгении Ивановны на тему: «Совершенствование государственной поддержки системы защиты растений (на материалах зерновой отрасли Новосибирской области)» является

самостоятельным, завершенным, квалификационным научным исследованием с должной степенью апробации результатов, выполненным на актуальную тему. Положения, выводы и рекомендации диссертации в полной мере обоснованы и достоверны, имеют научную новизну, теоретическую и практическую значимость. Диссертационное исследование выполнено в соответствии с п. 1.2.32 «Государственное регулирование сельского хозяйства и других отраслей АПК» Паспорта научных специальностей ВАК.

Считаю, что диссертация Калягина Е.И. соответствует требованиям, предъявляемым ВАК к кандидатским диссертациям, отвечает критериям, указанным в п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней. Автор диссертации, Калягина Евгения Ивановна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата 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,
доктор экономических наук, профессор,
руководитель Сибирского научно-исследовательского института экономики сельского хозяйства Федерального государственного бюджетного учреждения науки Сибирского федерального научного центра агробιοтехнологий Российской академии наук (СибНИИЭСХ СФНЦА РАН)

630501, Новосибирская область,
Новосибирский район, п. Краснообск, а/я 463
Тел. 8 (383) 348-18-27;
e-mail: economy@sfscs.ru

Подпись Тю Людмилы Васильевны заверяю:
ученый секретарь СФНЦА РАН,
канд. экон. наук

Тю
Людмила
Васильевна
8.11.2021 г.

Зяблицева
Яна
Юрьевна

