

УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор ФГБОУ ВО
«Белгородский государственный
аграрный университет имени В.Я.
Горина»



кандидат экономических наук, доцент
Александр Николаевич Простенко

« 11 » октября 2024 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования

«Белгородский государственный аграрный университет имени
В.Я. Горина» на диссертационную работу

Саратцевой Елены Александровны на тему: «Эколого-экономическое
обоснование разработки системы землеустроительных мероприятий по
повышению продуктивности сельскохозяйственных угодий (на примере
Республики Мордовия)», представленной на соискание ученой степени
кандидата экономических наук по специальности 5.2.3 «Региональная и
отраслевая экономика» (экономика природопользования и
землеустройства)

Представленная на отзыв диссертационная работа состоит из введения,
трех глав, заключения, списка литературы, включающего 192 источника.
Основной текст диссертации изложен на 180 листах машинописного текста,
содержит 42 таблицы и 22 рисунок.

Актуальность темы диссертационного исследования.

Развитие органического сельского хозяйства и органического

землепользования в Российской Федерации определено Стратегией до 2030 года.

В России сельское хозяйство в последние годы стало современной, технологичной и конкурентоспособной отраслью, имеющей устойчивые темпы развития. Органическое сельское хозяйство в Российской Федерации является инновационным сегментом агропромышленного комплекса и одним из основных инструментов землеустроительных действий, входящих в систему землеустройства, являющегося составной частью единой системы государственного управления земельными ресурсами, главным звеном земельных отношений и организации рационального использования и охраны земель.

В работе доказано, что на сегодняшний день существует острая необходимость в совершенствовании системы, основанной на формировании, функционировании и развитии в регионах системы эффективных мероприятий по повышению продуктивности сельскохозяйственных угодий в системе землеустройства. Необходимость эколого-экономического обоснования системы мероприятий обусловлена целью обеспечения эффективного функционирования органического земледелия, насыщения рынка экологически чистой сельскохозяйственной продукцией и поддержки равновесия природно-экологического и экономического потенциала региона. При этом, сохраняется ряд сопутствующих проблем, требующих решения.

В таких условиях, Саратовцева Е.А. выделяет необходимость развития теоретических и методических положений повышения продуктивности сельскохозяйственных угодий на основе эколого-экономического обоснования землеустроительных мероприятий, обеспечивающих устойчивое землепользование на примере Республики Мордовия.

Выполненные в диссертационной работе научные исследования являются актуальными по причине наличия теоретико-методических и практических пробелов в рассматриваемых автором процессах повышения продуктивности сельскохозяйственных угодий, используемых в

органическом земледелии.

Степень обоснованности и достоверности научных положений, выводов и заключений соискателя, сформулированных в диссертации.

Достоверность полученных результатов базируется на использовании фундаментальных трудов отечественных и зарубежных ученых-экономистов и специалистов в области землеустройства, сельского хозяйства, органического производства. Обоснованность полученных результатов обеспечена использованием широкой информационной базы исследований, представленной нормативно-правовыми актами законодательной и исполнительной власти РФ, данными Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Мордовия, территориального органа федеральной службы государственной статистики, администрации Старошайговского района Республики Мордовия, а также отчетности сельскохозяйственных организаций Старошайговского района Республики Мордовия.

В диссертации использован большой объем фактического материала, задействован широкий спектр научно-методических инструментов, что позволило выстроить обоснованную и достоверную систему выводов и предложений.

Научная новизна полученных результатов, положений, выводов и рекомендаций диссертационного исследования. Научная новизна проведенного исследования заключается в полученных результатах, которые могут быть приняты для решения проблем в развитии органического сельского хозяйства в Республике Мордовия, в частности в Старошайговском районе.

К наиболее значимым результатам диссертационного исследования можно отнести следующие:

— цели, задачи и требования к повышению продуктивности сельскохозяйственных угодий и их охраны в системе землеустройства Республики Мордовия имеют научное обоснование;

– разработка алгоритма для обоснования общей экономической эффективности мероприятий по повышению плодородия сельскохозяйственных угодий в органическом сельском хозяйстве. Алгоритм включает в себя новые методы, такие как статистический анализ больших данных, кластерный и факторный анализы, установление репрезентативных показателей, оценку экологического состояния с использованием этих показателей в сформированных кластерах, зонирование кластеров по уровню экологической напряженности на основе проведенной оценки, дисперсионный анализ ANOVA для выявления влияния независимых переменных на зависимую переменную, SWOT-анализ, а также разработку стратегии и методов проведения мероприятий.

– проведение SWOT-анализа и разработка стратегии и методов проведения мероприятий, направленных на повышение продуктивности сельскохозяйственных угодий в органическом земледелии, с учетом установления угроз и рисков, а также выделения внутренних и внешних факторов, влияющих на устойчивое землепользование в органическом земледелии.

– установление возможных угроз и рисков развития органического земледелия на примере Старошайговского района Республики Мордовия, а также выделение факторов, влияющих на состояние сельскохозяйственных угодий, и получение оптимальных критериев показателей этих факторов. На основе этих данных была разработана модель устойчивого землепользования в органическом земледелии на примере ООО «Биосфера».

– предложение алгоритма проведения организационно-экономических и социально-правовых мероприятий по планированию использования и охраны земель в органическом земледелии, основанных на принципах землеустройства, с приоритетом обеспечения экологической устойчивости использования сельскохозяйственных угодий.

– проведение эконометрический анализ данных, полученных из официальных источников, с применением производственной функции Кобба-

Дугласа для выявления зависимости объема производства органической продукции и используемого трудового капитала

В целом проведенные исследования и полученные результаты, можно определить как теоретически обоснованные разработки, содержащие элементы научной новизны и обеспечивающие решение прикладных задач в области развития органического сельского хозяйства в Республике Мордовия, в частности в Старошайговском районе.

Значимость полученных автором диссертации результатов для развития соответствующей отрасли науки. Теоретическая значимость заключается в предложении и развитии автором теоретических и методических положений повышения продуктивности сельскохозяйственных угодий на основе эколого-экономического обоснования землеустроительных мероприятий, обеспечивающих устойчивое землепользование в регионе.

Рекомендации по практическому использованию результатов и выводов, приведенных в диссертации.

Практическая значимость заключается в возможности использования теоретических и методологических разработок автора при переходе на органическое сельскохозяйственное земледелие и производство экологической сельхозпродукции при введении в оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения.

Оценка содержания диссертации.

Во *введении* обоснован выбор темы исследования, сформулированы цель и задачи, показаны научная новизна и практическая значимость работы, дана апробация результатов исследования.

В *первой главе* «Теоретические положения эколого-экономического обоснования повышения продуктивности и охраны сельскохозяйственных угодий» определены теоретические основы повышения продуктивности и охраны сельскохозяйственных угодий в регионе с использованием методов органического земледелия.

С целью сравнительного анализа нормативно-правовых основ

регулирования использования и охраны сельскохозяйственных угодий в органическом хозяйстве в Российской Федерации и мире приведен зарубежный опыт по теме исследования (с. 28-45). Доказано, что органическое сельское хозяйство действительно способствует улучшению экологической ситуации в регионе. Однако для эффективного повышения продуктивности сельскохозяйственных земель в рамках органического земледелия необходимо глубоко понимать и учитывать множество различных факторов, чтобы успешно справиться со всеми существующими проблемами и рисками (с. 47 -59).

Большой практический и научный интерес представляет предложенное автором схема алгоритма модели обоснования землеустроительных мероприятий по повышению плодородия сельскохозяйственных угодий. (с. 46).

Вторая глава «Комплексный анализ использования сельскохозяйственных угодий с применением методики SWOT и моделирование повышения их продуктивности на примере Республики Мордовия» содержит методологическое исследование алгоритма модели обоснования эффективности использования сельскохозяйственных угодий в органическом сельском хозяйстве на примере Республики Мордовия, научные результаты анализа состояния и использования сельскохозяйственных угодий в Республике Мордовия (с. 62-86), определение негативных факторов, влияющих на состояние сельскохозяйственных угодий Республики Мордовия при развитии органического сельского хозяйства (с.86-94), анализ состояния сельскохозяйственных земель в Республике Мордовия для разработки модели эколого-экономического обоснования повышения их плодородия и использования в органическом земледелии на основе проведения SWOT-анализа (с. 94-122).

На основании проведенного комплексного анализа негативных факторов, воздействующих на сельскохозяйственные земли на примере

Старошайговского района Республики Мордовия были обоснованы мероприятия повышения продуктивности почв в органическом земледелии (с. 62-75), установлены приоритетные направления для проведения научно-исследовательских работ для наиболее полного ввода в обращение неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, сформированы предложения по увеличению сельхозземель в органическом землепользовании за счет введения в оборот неиспользуемой пашни, залежных земель с учетом проведения предварительной оценки их состояния на основе предложенного алгоритма, основанного на применении инструментов землеустройства, в основе которых лежат требования обеспечения экологической устойчивости и их охраны (с. 101-120).

В *третьей главе* «Алгоритм эколого-экономического обоснования мероприятий по повышению продуктивности сельскохозяйственных угодий в органическом земледелии на примере Старошайговского района Республики Мордовия» рассмотрены и обоснованы теоретические и практические подходы к развитию органического земледелия на примере конкретных хозяйств в Старошайговском районе Республики Мордовия, которые занимаются органическим земледелием и производят экологически чистую (сертифицированную) сельскохозяйственную продукцию. Проведена общая оценка эффективности производства органических зерновых культур в Старошайговском районе Республики Мордовия.

Проведен эконометрический анализ статистических данных с использованием производственной функции Кобба-Дугласа для определения зависимости объема производства органической продукции от используемого трудового капитала. Результаты анализа показали, что для повышения общей эффективности производства в органическом сельском хозяйстве необходимо увеличить трудовые ресурсы и площади земель под органическое землепользование за счет введения в оборот неиспользуемой пашни и залежи.

На основании полученных результатов автор подтверждает, что

органическое сельское хозяйство является эффективным способом вовлечения в оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, залежных земель и пашни. Развитие органического производства также способствует увеличению количества рабочих мест, причем среди них доля специалистов с высшим образованием выше, поскольку производителями органической продукции являются представители молодого поколения, для которых географическое расположение производства не является препятствием.

Диссертационная работа завершается заключением, в котором приведены выводы и предложения, подтверждающие, что поставленная соискателем цель достигнута, а задачи исследования выполнены.

Личный вклад соискателя

Предложенные Саратцевой Е.А. диссертационные исследования, позволили автору получить результаты, которые могут быть приняты для решения проблем в развитии органического сельского хозяйства в Республике Мордовия, в частности в Старошайговском районе. В работе выполнен анализ развития органического сельского хозяйства в России и зарубежом, анализ нормативно-правовой документации, обеспечивающей регулирование развития органического землепользования и производства органической продукции.

Личный вклад автора состоит в его непосредственном участии в выполнении исследовательского цикла и апробации теоретических выводов и практических рекомендаций, полученных в ходе диссертационного исследования.

Доказанность результатов исследования не вызывает сомнений. Анализируемые данные исследования охватывают период с 1970 по 2024 годы, глубоко и полно отражают суть проблемы на протяжении данного периода времени.

Исходя из вышеизложенного можно сделать вывод, что

диссертационная работа Саратцевой Е.А. является завершенным исследованием актуальной научной проблемы. Состав и содержание проведенной работы свидетельствуют о высоком уровне профессиональной подготовки автора и характеризует его как сформировавшегося исследователя.

Составление автореферата и публикации диссертации.

Автореферат диссертации соответствует необходимым требованиям, отражает основные научные результаты исследования, полученные автором и выносимые на защиту. По теме диссертационного исследования опубликовано 5 научных работ общим объемом 3,5 п.л., в том числе авторских – 2,9 п.л., из них – 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации. Научные труды Саратцевой Е.А. отражают основное содержание исследования, свидетельствуют о научной зрелости соискателя.

Замечания, дискуссионные положения и спорные вопросы по диссертационной работе. Положительно оценивая диссертацию, хотелось бы высказать следующие замечания:

1. На рисунке 4 (стр. 46) Саратцевой Е.А. предложена схема алгоритма модели обоснования землеустроительных мероприятий по повышению плодородия сельскохозяйственных угодий. В то же время в формулировке целевой установки схемы не просматривается искомый комплекс мероприятий по землеустройству.

2. В параграфе 2.3 диссертации на странице 110 указано, что «в результате исследований установлено, что в Старошайговском районе в ближайшей перспективе целесообразно вовлечение в оборот в сельскохозяйственных предприятиях для производства органической продукции примерно 44 земельных участка на площади 756 га». В работе следовало более подробно обосновать целесообразность вовлечения в органический оборот данных земельных участков.

3. В параграфе 3.3 подробно описано применение аппарата

производственных функций, результатов бальной оценки и SWOT-анализа для эколого-экономического обоснования землепользования при выращивании органических сельскохозяйственных культур. Однако не просматривается апробации данных научных результатов в условиях объекта исследования.

Указанные недостатки носят дискуссионный характер, не затрагивают концептуальные основы диссертационной работы и не снижают ее ценности.

Заключение. Представленная диссертационная работа Саратцевой Елена Александровны на тему: «Эколого-экономическое обоснование разработки системы землеустроительных мероприятий по повышению продуктивности сельскохозяйственных угодий (на примере Республики Мордовия)» является законченной научно-исследовательской работой, выполненной самостоятельно и содержащей элементы научной новизны. Считаем, что цель, сформулированная в работе, достигнута. Новые научные результаты, полученные в результате проведенного исследования, имеют существенное значение для науки и практики, выводы и предложения весьма обоснованы.

Диссертационное исследование полностью соответствует паспорту научных специальностей ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и проведено в рамках специальности 5.2.3 – Региональная и отраслевая экономика (9. Экономика природопользования и землеустройства) согласно пунктам: 9.11 - Экологическая политика. Стимулирование экологизации экономики и повышения эффективности природопользования методами экономической политики; 9.17 - Экономико-экологическое и экономико-хозяйственное обоснование приоритетных направлений и перспектив освоения, мелиорации и природоохранного обустройства земель; 9.18 - Методология и эколого-экономическое обоснование разработки систем мероприятий по сохранению и улучшению природных ландшафтов, восстановлению и повышению плодородия почв, рекультивации нарушенных земель, защите почв от эрозии.

Диссертационная работа представляет собой самостоятельное завершённое исследование, выполненное на актуальную тему, и соответствует требованиям п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Диссертация рекомендуется к защите, а ее автор Саратовцева Елена Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по научной специальности 5.2.3. – Региональная и отраслевая экономика.

Диссертационная работа Саратовцевой Е.А. и отзыв рассмотрены, обсуждены и приняты на расширенном заседании кафедры экономики с присутствием профессорско-преподавательского состава агрономического факультета. Присутствовало на заседании 37 человек. Результаты голосования: «За» – 37 чел., «Против» – нет, «Воздержались» – нет, протокол от 09.10.2024 № 16.

Председатель:

заведующий кафедрой экономики

ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

кандидат экономических наук, доцент

Е.А. Голованева

Секретарь:

старший лаборант

А.С. Гребенко

9 октября 2024 г.

Подпись Е.А. Голованева,
А.С. Гребенко
Смет. по перс.
Заверяю: начальник отдела
по работе с персоналом
И.В. Пучинин
«09» 10 2024 года