

ОТЗЫВ

официального оппонента на диссертацию Юшковой Виктории Эдуардовны на тему: «Экономическая оценка потенциала земельных ресурсов в сельском хозяйстве», представленной на соискание 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)

Актуальность темы исследования

Диссертационная работа выполнена на актуальную тему. Важным аспектом ведения сельского хозяйства выступает рациональное использование земли как главного средства производства. От того, насколько эффективно используются земельные ресурсы, зависит экономическое благосостояние сельскохозяйственных товаропроизводителей и решение продовольственной проблемы в нашей стране.

За годы аграрных преобразований состояние земель ухудшилось. Интенсивно развиваются такие процессы, как эрозия, дефляция, заболачивание, засоление, зарастание сельскохозяйственных угодий кустарниками и др., приводящие к потере плодородия почв и выводу земель из хозяйственного оборота. В земледелии сложился отрицательный баланс питательных веществ. Ежегодный вынос питательных веществ из почвы с урожаем сельскохозяйственных культур значительно превышает их возврат с вносимыми удобрениями и растительными пожнивными остатками. В Центрально-Черноземном районе площадь пашни с негативными проявлениями за период с 2000 г. по 2012 г. увеличилась с 8,4 до 9,0 млн. га, или на 7,1%, а потери из-за снижения потенциала земель за указанный период в зерновом эквиваленте достигли 10 млн. т. В этой связи особую актуальность приобретают исследования по экономической оценке потенциала земельных ресурсов в сельском хозяйстве и повышению эффективности его использования.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, их достоверность

Результаты исследований, выводы и рекомендации достаточно обоснованы. Теоретические и методические положения диссертационного исследования базируются на достижениях экономической науки, изложенных в трудах отечественных и зарубежных ученых по вопросам формирования потенциала земельных ресурсов в сельском хозяйстве и повышения эффективности его использования; материалах научно-практических конференций; законодательных актах, регламентирующих деятельность сельскохозяйственных товаропроизводителей.

Достоверность результатов исследования определяются комплексным и системным анализом, а также использованием следующих методов исследований: диалектического, абстрактно-логического, монографического, экономико-математического, экономико-статистического и других. Это позволило сформулировать научно обоснованные и достоверные предложения, выводы и рекомендации, доказательность которых подкрепляется информационно-эмпирической базой исследования, формируемой на основе совокупности статистических данных о развитии аграрного сектора экономики России и Воронежской области; экспертных оценок руководителей и специалистов, работающих в аграрной сфере; материалов личных наблюдений автора.

Научная новизна полученных результатов заключается в разработке теоретических и методических положений, а также практических рекомендаций по экономической оценке потенциала земельных ресурсов в сельском хозяйстве и повышению его эффективности. К наиболее значимым элементам научной новизны следует отнести:

- разработана методика экономической оценки потенциала сельскохозяйственных угодий на уровне регионов (муниципальных районов, агроклиматических зон, субъектов Российской Федерации) и отдельных товаропроизводителей (сельскохозяйственных организаций, фермерских и личных подсобных хозяйств) с использованием различных критериев и с учетом следу-

ющих факторов: площади сельскохозяйственных угодий по видам, их плодородия, природно-климатических условий, индикаторов развития отраслей сельского хозяйства, структуры посевных площадей, урожайности сельскохозяйственных культур, сложившихся цен и затрат;

- обоснована система эффективного использования земель, включающая рациональную организацию территории, научно обоснованные севообороты, использование удобрений и средств защиты растений, применение адаптивных технологий земледелия, вовлечение в хозяйственный оборот всех продуктивных земель, развитие эколого-ландшафтного земледелия, повышение экологической безопасности сельскохозяйственного производства;

- определен уровень использования потенциала земельных ресурсов на основе предложенной диссертантом методики и обоснована оптимальная структура посевных площадей по агроклиматическим зонам Воронежской области с применением экономико-математической модели по оптимизации размещения сельского хозяйства с целью выявления резервов наращивания производства сельскохозяйственной продукции и повышения эффективности использования сельскохозяйственных угодий;

- предложена система воспроизводства земельных ресурсов в сельском хозяйстве, включающая такие элементы как организацию оборота земель и эффективного их использования, управление земельными ресурсами, формирование подсистемы экономических регуляторов.

Теоретическая и практическая значимость

Теоретическое значение диссертации заключается в определении сущности потенциала земель в сельском хозяйстве и выявлении особенностей его экономической оценки, организации воспроизводства земельных ресурсов и управления ими в системе аграрного производства, разработке методических подходов к экономической оценке потенциала сельскохозяйственных угодий.

С точки зрения практического применения особый интерес представляет оценка потенциала сельскохозяйственных угодий Воронежской области и

возможного уровня его реализации на перспективу, определяемая исходя из уровня плодородия почв при среднестатистических климатических условиях и применении технологий, обеспечивающих достижение высокой урожайности сельскохозяйственных культур и продуктивности естественных кормовых угодий. Внедрение в практику разработанных предложений приведет к сохранению почвенного плодородия, увеличению объемов производства и повышению эффективности использования сельскохозяйственных угодий.

Наряду с докладами на научно-практических конференциях различного уровня, автором опубликовано 13 научных работ, общим объемом 5,2 п.л., в том числе авторских – 3,45 п.л., включая три работы в изданиях, которые включены в перечень российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций.

Оценка содержания диссертации

Диссертационное исследование состоит из введения, трех глав, выводов и предложений. Работа изложена на 181 странице компьютерного текста, содержит 28 таблиц, 23 рисунка, 15 приложений, список использованной литературы, включающий 187 наименований.

Во введении изложены актуальность темы исследования, его цель и задачи, обоснованы степень изученности проблемы в отечественной литературе, научная новизна, теоретическая и практическая значимость работы.

В первой главе – «Теоретические аспекты воспроизводства земельных ресурсов в сельском хозяйстве и оценки их потенциала» – рассматривается сущность потенциала земельных ресурсов, почвенного плодородия, земельной политики, выделяются элементы системы организации воспроизводства земельных ресурсов.

К пониманию сущности и роли земли в системе аграрного производства автор подходит с позиции территориальной, экономической, социальной и правовой составляющей (с. 13). Рассмотрев данные особенности, соискатель делает вывод, что земля является базисом сельскохозяйственного производ-

ства и специфическим ресурсом, предоставляющим возможность получения основной массы продуктов питания, потребляемых человеком в процессе жизнедеятельности (с. 14-15).

В работе рассматривается содержание государственной аграрной политики, под которой диссертант понимает стратегическую концепцию развития аграрного сектора экономической системы общества, направленную на повышение эффективности сельскохозяйственного производства и защиту интересов экономических субъектов аграрной сферы (с. 15). Наряду с этим отмечается, что ядром аграрной политики является земельная политика, представляющая собой систему мер регулирования, влияющих на условия реализации прав собственности на землю с целью обеспечения наиболее эффективного использования земли в интересах максимального удовлетворения текущих и будущих потребностей общества (с. 16).

Применительно к землям сельскохозяйственного назначения автор рассматривает почвенное плодородие, как способность почвы удовлетворять потребности возделываемых растений в питательных веществах, воздухе, биологической и физико-химической среде и обеспечивать условия нормальной жизнедеятельности. В работе рассматриваются такие виды плодородия почв как естественное, искусственное, потенциальное, эффективное и экономическое (с. 16).

К числу основных элементов системы воспроизводства земельных ресурсов соискатель обоснованно относит организацию оборота земель и эффективного их использования, управление земельными ресурсами, формирование подсистемы экономических регуляторов (с.29).

В диссертационной работе отмечается, что земля как любой другой ресурс обладает определенным потенциалом, который, с одной стороны, характеризует ее потребительские свойства и качество, а с другой – является базисом оценки эффективности ее использования на основе определения уровня реализации данного потенциала (с. 16). К числу основных направлений по увеличению продуктивного потенциала автор относит дополнительное вне-

сение органических и минеральных удобрений в пределах научно обоснованных норм; улучшения физических и химических характеристик почв за счет применения рационального чередования сельскохозяйственных культур и технологий минимальной обработки; проведение мероприятий по борьбе с ветровой, водной эрозией и дефляцией почв, по снижению кислотности и антропогенной нагрузки и др. (с. 47).

Во второй главе – «Состояние и тенденции использования земельных ресурсов в аграрной сфере» – исследованы процессы воспроизводства земель в сельском хозяйстве, произведена оценка потенциала сельскохозяйственных угодий по агроклиматическим параметрам и выявлены факторы, ограничивающие эффективность воспроизводства земельных ресурсов.

В работе автор анализирует мировую динамику площадей сельскохозяйственных угодий, делая вывод, что существовавшие технологические основы освоения пахотных земель оказались исчерпанными, а новейшие сельскохозяйственные технологии позволили не только обеспечить опережающий по отношению к росту населения темп роста производства продовольствия, но и значительно снизить потребности отрасли в земельных ресурсах (с. 60-61).

Статистический анализ материалов исследования позволяет заключить, что процесс сокращения использования земельных ресурсов в аграрном производстве РФ сопровождался значительным сокращением посевных площадей, негативно влияющего на устойчивость производства растениеводческой продукции, в частности и всей аграрной сферы (с. 66).

Автор отмечает факторы, ограничивающие эффективность воспроизводства земельных ресурсов в сельском хозяйстве и реализацию их потенциала, к числу которых относит: несоответствие имеющихся инструментов регулирования земельных отношений потребностям общества и мировым стандартам; низкий уровень эффективности государственного контроля за использованием земель и неразвитость рынка земли; высокий уровень концентрации земель в крупных корпоративных структурах; недостаточный уровень финан-

сового обеспечения основной части сельскохозяйственных товаропроизводителей и др. (с.84).

Автор акцентирует внимание на том, что агроклиматическое районирование и оценку потенциала сельскохозяйственных угодий Воронежской области можно также проводить по агроклиматическим параметрам, определяющим ареал эффективного выращивания ряда сельскохозяйственных культур. Уровень использования потенциала сельскохозяйственных угодий проводится соискателем, сравнив ранжирование районов по уровню потенциала и по уровню производства сельскохозяйственной продукции в расчете на 1 га земельных ресурсов, а также рассчитав их соотношение (с.103).

В третьей главе – «Основные направления повышения эффективности использования потенциала сельскохозяйственных угодий» – проведена экономическая оценка потенциала сельскохозяйственных угодий Воронежской области и уровня его использования, обоснованы основные меры по повышению эффективности воспроизводства продуктивных земель.

Соискатель на основе экономической оценки потенциала сельскохозяйственных угодий и уровня его использования по районам и агроклиматическим зонам Воронежской области сделал вывод о наличии значительных резервов наращивания производства сельскохозяйственной продукции и повышения эффективности использования земельных ресурсов. Он аргументировано предлагает повысить эффективность воспроизводства продуктивных земель путем их полного вовлечения в хозяйственный оборот; создания структуры, реализующей функции учета плодородия земли, регулярного мониторинга и контроля; установления обоснованных агроклиматических нормативов для каждого отдельного земельного участка (с. 117-121).

С целью повышения эффективности использования сельскохозяйственных угодий обоснована оптимальная структура посевных площадей по агроклиматическим зонам Воронежской области с применением экономико-математической модели по оптимизации размещения сельского хозяйства.

Расчетные значения потенциала земельных ресурсов агарного сектора Воронежской области и оценка уровня его использования позволяют оценить потенциал сельскохозяйственных угодий Воронежской области в 181,6 млрд. руб. в ценах 2012 г. Принимая во внимание индикаторы программы «Развитие сельского хозяйства Воронежской области на 2013-2020 годы» автором спрогнозирован уровень ее реализации, в соответствии с которым использование потенциала сельскохозяйственных угодий области может возрасти до 85-88%, что обеспечит к 2020 г. среднегодовое производство валовой продукции растениеводства в размере 84,4 млрд. руб.; валовой продукции животноводства – 97,2 млрд. руб. (с. 136).

Следует отметить, что сформулированные в работе выводы и предложения конкретны, вытекают из проведенных исследований, а автореферат отражает основное содержание диссертации.

Замечания по диссертационной работе

В целом диссертационная работа заслуживает положительной оценки, однако она не лишена недостатков:

1. Неясно как учитываются при определении потенциала земельных ресурсов такие виды сельскохозяйственных угодий как залежь и часть пашни под чистым паром.

2. Не совсем корректно учитывать при экономической оценке потенциала сельскохозяйственных угодий региона стоимость валовой продукции животноводства, поскольку производство части кормов не связано с использованием земельных ресурсов, а завозится из других регионов.

3. При разработке экономико-математической модели по оптимизации размещения производства муниципальные сельскохозяйственные районы группируются по пяти агроклиматическим зонам Воронежской области, но обоснование выделения этих зон, к сожалению, отсутствует, что несколько затрудняет понимание авторского подхода к разработке модели.

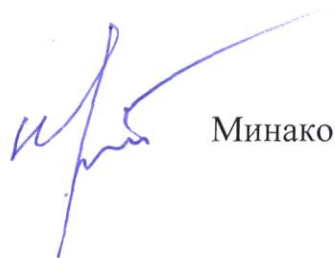
Указанные недостатки и пожелания не снижают общей положительной оценки диссертационного исследования и не затрагивают концептуальных основ диссертационной работы.

Соответствие диссертационной работы требованиям ВАК РФ

Диссертация Юшковой В.Э. является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно на высоком научном уровне. В работе приведены научные результаты, позволяющие их квалифицировать как научно обоснованные разработки, имеющие существенное значение для повышения уровня реализации потенциала сельскохозяйственных угодий и развития системы его экономической оценки.

Диссертационная работа отвечает требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, а ее автор, Юшкова Виктория Эдуардовна, 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
заведующий кафедрой экономики
ФГБОУ ВПО «Мичуринский
государственный аграрный университет»
[393760, Тамбовская обл., г. Мичуринск,
ул. Интернациональная, 101, тел. 8(47545)5-39-97]

 Минаков И.А.

отзыв поступил
22.05.14
Уд. секретарь
