УТВЕРЖДАЮ

Врио ректора федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», кандидат экономических наук, доцент

_____ А.В. Агибалов

«15» 09 2022 г.

ОТЗЫВ

ведущей организации федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» на диссертационную работу Борисовой Татьяны Юрьевны на тему: «Обеспечение воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения», представленную 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. Актуальность и своевременность темы исследования представленной Борисовой Т.Ю. диссертационной работы обусловлена тем, что в настоящее время имеющиеся проблемы воспроизводства и эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения, такие как снижение качества сельскохозяйственных угодий, а также наличие неиспользуемых земель, оказывают отрицательное влияние на развитие аграрного сектора экономики.

Достоверность и новизна научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Достоверность результатов исследования подтверждается изучением широкого круга литературных источников, оценкой состояния воспроизводства и использования земель сельскохозяйственного назначения, обусловлена использованием современных методов научных исследований: абстрактно-логический, аналитический, монографический, экономико-статистический, экономико-математический. Выбор объекта, предмета и методов исследования отвечает особенностям работы. Диссертация выполнена на высоком теоретическом и методическом уровнях. Концептуальные подходы, использованные в диссертационном исследовании, не противоречат знаниям, накопленным в данном направлении развития экономической науки, являются обоснованными, аргументированными и отражают глубину

специальных знаний и позиций соискателя по решению поставленных в работе задач.

В ходе исследования соискатель получил следующие результаты, отличающиеся научной новизной. К их числу относятся:

- уточненная система факторов, влияющих на воспроизводство и эффективность использования земель сельскохозяйственного назначения, в части включения группы инновационных факторов, представленных цифровизацией и информатизацией сельскохозяйственного производства, инновационными методами обработки земель сельскохозяйственного назначения и возделывания сельскохозяйственных культур, вовлечением в оборот неиспользуемых сельскохозяйственных угодий, которые способствуют более углубленному исследованию воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения (стр. 39-43);

- расширенная система показателей воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения путем включения показателей инновационного развития (площадь земельных участков, обрабатываемых с использованием системы точного земледелия и их удельный вес в общей посевной площади, урожайность сельскохозяйственных культур на земельных участках, обрабатываемых с использованием системы точного земледелия, количество используемой инновационной техники в расчете на 1000 га посевных площадей, площадь вовлеченных в оборот неиспользуемых сельскохозяйственных угодий и их удельный вес в общей площади сельскохозяйственных угодий). Данные показатели позволяют обосновать целесообразность применения инновационных разработок и технологий в сельскохозяйственном производстве, более объективно и качественно оценить воспроизводство и использование земель сельскохозяйственного назначения (стр. 52-56);

- предложенный подход к дифференциации сельскохозяйственных организаций в зависимости от размеров посевных площадей, основанный на расчете коэффициента эффективности использования сельскохозяйственных земель, способствующий группировке сельскохозяйственных организаций в зависимости от эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения. Данный подход позволяет определить за счет каких мероприятий возможно повышение эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения и обеспечивает адресный подход к государственной поддержке сельскохозяйственных организаций (стр. 91-100);

- разработанная и апробированная методика оценки эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения, основанная на расширенной автором системе показателей воспроизводства и эффективности использования сельскохозяйственных земель, позволяющая выявлять звенья данного процесса, требующие дополнительных финансовых вложений, способствующая определению наиболее приоритетных направлений обеспечения эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения (стр. 117-135);

- усовершенствованный механизм государственной поддержки в части применения методики определения объема государственного субсидирования мероприятий по вовлечению в оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, обеспечивающих расширенное воспроизводство сельскохозяйственных земель (стр. 139-144).

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

Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций диссертационной работы подтверждается тем, что в ее основе лежат исследования ученых по рассматриваемой проблеме, нормативно-правовые акты Российской Федерации.

Обоснованность выводов и рекомендаций обеспечивается информационно-эмпирической базой, сформированной на основе данных Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации, Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии, официальных статистических показателей Единой межведомственной информационно-статистическая системы, Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, Министерства сельского хозяйства и продовольственных ресурсов Нижегородской области, ФГБУ Центр Агрохимической службы «Нижегородский», отчетности сельскохозяйственных организаций Нижегородской области, научно-периодических изданий, Интернет-ресурсов, методических разработок, справочно-правовых систем. Совокупность массивов информации обеспечила доказательную базу исследования и аргументацию научных результатов диссертационной работы.

Оценка содержания диссертации и ее завершенность. Структура диссертационной работы соответствует цели и задачам исследования. Диссертация состоит из введения, трех глав, заключения, списка использованной литературы и приложений. Работа изложена на 175 машинописных страницах, содержит 23 рисунка, 54 таблицы. Список литературы содержит 198 наименований источников.

Во **введении** обосновывается актуальность темы исследования, сформулированы цель и задачи, определены объект и предмет исследования, обосновывается научная новизна и её практическая значимость, сформулированы научные положения, выносимые на защиту (стр. 4-10).

В **первой главе** «Теоретические основы воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения» диссертантом рассматриваются особенности земли как основного средства производства в сельском хозяйстве (стр. 12-14), типы и виды плодородия почв (стр. 14-20), развитие земельных отношений в России (стр. 21-25). Изучена сущность воспроизводства земель сельскохозяйственного назначения (стр. 31-34). Автор отмечает что, воспроизводство земель сельскохозяйственного назначения является частью воспроизводственного процесса в сельском хозяйстве и состоит из трех стадий: восстановления производительных свойств земель, т. е. почвенного плодородия, их использования и вовлечения неиспользуемых земель в сельскохозяйственный оборот, особенность воспроизводства земель в сельском хозяйстве заключена в его совмещении с производством сельскохозяйственной продукции, а воссоздание плодородия почв с возделыванием сельскохозяйственных культур. Автором изучены факторы, влияющие на их воспроизводство и эффективность использования земель сельскохозяйственного назначения. Выделена группа инновационных факторов, оказывающих важное значение на современном этапе развития на воспроизводство и эффективность использования сельскохозяйственных земель (стр. 34-44). Изучена сущность агроинноваций, рассмотрены причины, препятствующие внедрению инноваций в сельское хозяйство (стр. 46-50). Диссертантом проанализирована система показателей воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения. Выделены группы показателей продуктивности, состава и качества, обеспеченности использования земель сельскохозяйственного назначения, а также предложена группа показателей инновационного развития (стр. 50-56).

Во **второй главе** «Современное состояние воспроизводства земель сельскохозяйственного назначения и эффективность их использования» исследованы воспроизводство и эффективность использования земель сельскохозяйственного назначения в Российской Федерации (стр. 57-70), основные тенденции воспроизводства земель сельскохозяйственного назначения и эффективность их использования в Нижегородской области (стр. 71-82). Рассмотрена проблема вовлечения неиспользуемых сельскохозяйственных земель в оборот, проанализированы показатели распаханности и использования пашни в сельскохозяйственных

организациях Нижегородской области (стр. 84-89). Автором предложен и апробирован на сельскохозяйственных организациях Нижегородской области подход к дифференциации сельскохозяйственных организаций в зависимости от эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения (стр. 91-100).

В **третьей главе** «Основные инструменты обеспечения воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения» автором на основе корреляционно-регрессионных анализа спрогнозированы параметры эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения по трем сценариям развития: пессимистический, базовый, оптимистический (стр. 101-111), сформирована система воспроизводства земель сельскохозяйственного назначения (стр. 112-115). Разработана и апробирована на сельскохозяйственных организациях Нижегородской области методика оценки эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения, основанная на предложенной автором соответствующей системе показателей (стр. 117-135). Исследована проблема выбытия сельскохозяйственных земель из оборота, законодательная база (стр. 134-136), изучены мероприятия, содействующие вовлечению в сельскохозяйственный оборот выбывших земель сельскохозяйственного назначения, законодательная база, регламентирующая проведение данных мероприятий (стр. 137-139). Предложен и апробирован на сельскохозяйственных организациях Нижегородской области усовершенствованный механизм государственной поддержки в части применения методики определения объема государственного субсидирования мероприятий по вовлечению в оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, обеспечивающих расширенное воспроизводство сельскохозяйственных земель (стр. 139-144).

В **заключении** обобщены основные результаты исследования, сформулированы теоретические предложения и практические рекомендации по их применению, определены перспективы разработки в дальнейшем темы исследования (стр. 146-151).

Практическая значимость результатов исследования. Диссертационная работа Т.Ю. Борисовой характеризуется высоким уровнем теоретической и практической значимости. Рассмотрев теоретические основы воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения, изучив факторы, оказывающие влияние на воспроизводство и эффективность использования сельскохозяйственных земель диссертант уточнил систему данных факторов, проанализировав

показатели воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения была расширена система данных показателей, а также разработаны подход к дифференциации сельскохозяйственных организаций в зависимости от размеров посевных площадей, основанный на расчете коэффициента эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения, методика оценки эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения, основанная на расширенной автором соответствующей системе показателей, предложены направления совершенствования государственной поддержки мероприятий по введению в оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения.

Внедрение разработанных автором положений будет способствовать обеспечению воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения, а результаты исследования могут найти практическое применение в работе сельскохозяйственных организаций Нижегородской области для обеспечения воспроизводства и эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения, органов государственной власти при разработке программ по вовлечению в оборот неиспользуемых земель, в учебном процессе высших учебных заведений при подготовке обучающихся экономических специальностей.

Содержание диссертационной работы обладает внутренним единством и подчинено единой цели и задачам исследования.

Основные теоретические и методические положения диссертации прошли широкую апробацию и получили положительную оценку на научно-практических конференциях различного уровня. Опубликованные научные труды соискателя в полной мере отражают основное содержание диссертации.

Основные положения и результаты диссертационного исследования нашли отражение в 9 научных работах общим объемом 3,94 п. л. (из них авторских 3,51 п. л.), в том числе в 5 работах в изданиях из Перечня рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты на соискание ученой степени кандидата наук, в том числе в 1 работе в издании, входящем в международную реферативную базу данных и систем цитирования Scopus, что доказывает научную состоятельность автора, достаточно высокий уровень апробации и практической значимости его работы.

В целом можно заключить, что представленная диссертационная работа выполнена на достаточно высоком теоретическом и методическом уровне. В ней достаточно полно представлен научный аппарат, обоснованы

предмет и объект исследования, четко сформулированы цель и задачи исследования, с которыми в полной мере согласованы выводы и предложения.

Автореферат диссертации соответствует содержанию диссертационного исследования.

Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации. Оценивая в целом положительно диссертационную работу Т.Ю. Борисовой, следует отметить ряд замечаний.

1. В диссертационной работе целесообразно было бы изучить особенности воспроизводства и эффективного использования земель сельскохозяйственного назначения в зарубежных странах и исследовать возможности их адаптации к российским условиям.

2. При прогнозировании параметров эффективности использования земель сельскохозяйственного назначения согласно оптимистического сценария считаем необходимым обратить внимание на возможность повышение эффективности использования сельскохозяйственных земель за счет вовлечения неиспользуемых земель (стр. 101-111).

3. Автором апробирован на сельскохозяйственных организациях Нижегородской области усовершенствованный механизм государственной поддержки в части применения методики определения объема государственного субсидирования мероприятий по вовлечению в оборот неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения, обеспечивающих расширенное воспроизводство сельскохозяйственных земель. Считаем целесообразным для большей достоверности реализации мероприятий по вводу неиспользуемых земель в сельскохозяйственное производство указать возможные риски реализации данных мероприятий.

4. Иностранные источники, указанные в списке литературы, оформлены не в соответствии с требованием ГОСТа к оформлению. Например, источник 181. Bahrulolum, H., Nooraei, S., Javanshir, N., Tarrahimofrad, H., Mirbagheri, V. S., Easton, A. J., & Ahmadian, G. (2021). Green synthesis of metal nanoparticles using microorganisms and their application in the agrifood sector. Journal of Nanobiotechnology, 19(1) doi:10.1186/s12951-021-00834-3.

Следует отметить, что данные замечания носят частный характер и принципиально не влияют на общую оценку работы.

Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней.

Оценивая диссертационную работу Борисовой Татьяны Юрьевны в целом, считаем, что она представляет собой самостоятельное законченное

исследование, содержит научно-обоснованные выводы и рекомендации, заслуживает положительные оценки.

Диссертация Т.Ю. Борисовой является научно-квалификационной работой, в которой представлены новые научно обоснованные организационно-экономические решения, позволяющие обеспечить воспроизводство и эффективное использования земель сельскохозяйственного назначения. Диссертация обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, выдвигаемые для публичной защиты, свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в научное решение проблемы. Предложения автора аргументированы и обоснованы.

Диссертационная работа отвечает критериям п. 9-14 положения о присуждении ученых степеней (утвержденного постановлением правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Борисова Татьяна Юрьевна, 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).

Настоящий отзыв обсужден и утвержден на заседании кафедры землеустройства и ландшафтного проектирования Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I» (протокол № 2 от «15» сентября 2022 г.)

Заведующая кафедрой
землеустройства и ландшафтного проектирования
Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
«Воронежский государственный аграрный
университет имени императора Петра I»,
доктор экономических наук, доцент
Недикова Елена Владимировна

Подпись заверяю:

Почтовый адрес: 394087, Воронеж, ул. Мичурина, д. 1
Телефон: +7 (473) 253-86-51
Адрес электронной почты: main@vsau.ru

ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ:
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА ДЕЛОПРОИЗВОДСТВА

Вх. 29.09.2022 г.