ОКОНЧАТЕЛЬНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
диссертационного совета 6D.KOA-003 при Таджикском национальном университете по диссертации на соискание ученой степени доктора экономических наук

Аттестационное дело №
Решение диссертационного совета от 30.06.2023, № 38

о присуждении Эргашевой Мохире Абдулложоновне, гражданке Республики Таджикистан, ученой степени доктора экономических наук.

Диссертация на тему «Экономико-статистический анализ эффективного использования земельных ресурсов сельского хозяйства: теория, методология и практика» на соискание учёной степени доктора экономических наук, по специальности 08.00.08.01 – Статистика, принята к защите 1 апреля 2023г., протоколом № 29, диссертационным советом 6D.KOA-003 на базе Таджикского национального университета (734025, г. Душанбе, пр.Рудаки,17), созданным на основании приказа Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан № 349 от 3 декабря 2021 года.

Докторант учёной степени Эргашева Мохира Абдулложоновна, 1971 года рождения, в 1991 году окончила Таджикский государственный университет имени В.И. Ленина по специальности бухгалтерский учет и анализ хозяйственной деятельности и присвоена квалификация экономиста. Является доцентом кафедры статистики Таджикского национального университета.

Диссертация выполнена на кафедре статистики Таджикского национального университета.

Научный руководитель – доктор экономических наук, профессор, Хушвахтзода Кобилджон Хушвахт, ректор Таджикского национального университета.

Официальные оппоненты:

Гайибназаров Баходир Каримович – доктор экономических наук, профессор, директор института повышения квалификации кадров и статистических исследований при Государственном Комитете Республики Узбекистан по статистике

Джурабоев Гафурджон – доктор экономических наук, профессор кафедры государственного и местного управления Международного университета туризма и предпринимательства Таджикистана

Есеналиева Бактыгул Баховна – доктор экономических наук, доцент, заведующая кафедрой банковского дела и налогообложения Кыргызского национального университета им. Жасупова Баласагына

Оппонирующая организация – Таджикский Государственный финансово-экономический университет (г. Душанбе) в положительном заключении, подписанном экспертом доктором экономических наук, профессором кафедры экономического анализа Рахматзода Р., председателем заседания, кандидатом экономических наук, и.о. заведующим кафедрой статистики Холовым Р.Ш., секретарём заседания, к.э.н., доцентом, заведующим кафедрой экономического

анализа Шодиевым К.К. и утвержденным ректором Таджикского Государственного финансово-экономического университета, кандидатом экономических наук, доцентом Абдуалимзода Х.А, указала, что диссертационная работа отвечает критериям п. 32, 33 «Порядок присуждения ученых степеней», является самостоятельной и завершенной научно-квалификационной работой, в которой изложены новые научно обоснованные решения экономико-статистического и отраслевого анализа эффективного использования земельных ресурсов в сельском хозяйстве, а также социально-экономического развития новых организационно-правовых форм хозяйствования сельского хозяйства.

Теоретическая значимость исследования заключается в развитии области теории статистики, математической статистики, эконометрики, экономической статистики, статистики сельского хозяйства, прикладных методов статистического учета, измерения, оценки, анализа, моделирования и прогнозирования, системы национальных счетов.

Практическая значимость диссертационного исследования заключается в возможности формирования научных основ для статистического анализа земельных ресурсов и перспектив развития с учетом особенностей сельскохозяйственного производства в новых организационно-правовых формах хозяйствования в условиях рыночной экономики; а также подготовки соответствующих программ при проведении обучения в высших учебных заведениях.

Соискатель Эргашева Мохира Абдулложоновна заслуживает присуждения ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.08.01. – Статистика (Экономические науки).

Соискатель имеет 41 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации - 2 монографии и 26 работ, опубликованных в рецензируемых научных изданиях.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

[1-А]. Эргашева М.А. Статистический анализ валового сбора и урожайности сельскохозяйственных культур Республики Таджикистан // Монография: Издательство «Ирфон», Типография «Нушбод», - 2022 г. – 148 с.

[2-А]. Эргашева М.А., Бохирова Х.С. Дисперсионный анализ урожайности зерновых культур Республики Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева, Х.С. Бохирова // Научный журнал Известия Иссыкульского форума бухгалтеров и аудиторов стран Центральной Азии, 2022, ч. II. С. 245-251. ISSN: 1694-7347

[3-А]. Эргашева М.А. Таҳлили омории рушди ангурпарвари дар Ҷумҳурии Точикистон/Монография: Издательство «Ирфон», Типография «Нушбод»,- Душанбе, 2021. 6,5 п.л.

[4-А]. Эргашева, М.А., Бохирова Х.С. Современные проблемы статистической науки и практики [Текст] /М.А. Эргашева, Х.С. Бохирова //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал). - № 3. - Душанбе, 2020 - С. 13-15. ISSN 2413-5151.

[5-А]. Эргашева М.А. Развитие производства картофеля в Республике Таджикистан в условиях рыночной экономики [Текст] /М.А. Эргашева, К.Х. Барфиев// Вестник Таджикского национального университета. Серия социальноэкономических и общественных наук. Душанбе-2020 №7. С.5-9.

[6-А]. Эргашева, М.А., Боҳирова, Ҳ.С. Таҳлили омили ҳосилнокӣ ва ҳосили умумии ангур [Матн] /М.А. Эргашева, Ҳ.С.Боҳирова //мачалаи илм// Паёми Донишгоҳи миллии Тоҷикистон Бахши илмҳои иҷтимоиқтисодӣ. - № 10, кисми 2 - Душанбе, 2019. – С.31-36. ISSN 2413-5151.

[7-А]. Эргашева, М.А. Рушди шолипарварӣ дар Ҷумҳурии Тоҷикистон// Паёми Донишгоҳи миллии Тоҷикистон Бахши илмҳои иҷтимоӣ-иқтисодӣ. - № 10, қисми 1 - Душанбе, 2019. – С.23-28. ISSN 2413- 5151.

[8-А]. Эргашева, М.А. Статистический анализ развития виноградарство в Республике Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета серия социально – экономических и общественных наук. - № 3, Душанбе, 2018. – С. 100-104. ISSN 2413-5151.

[9-А]. Эргашева, М.А., Бохирова, Х.С. Статистический анализ производства льна-кудряша в Республике Таджикистан// научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета серия социально – экономических и общественных наук. - № 4, Душанбе, 2018. – С. 9- 14. ISSN 2413-5151.

[10-А]. Эргашева, М.А., Барфиев, К.Х., Бохирова Х.С. Статистический анализ основных факторов, влияющих на формирование производства льна в 49 дехканских хозяйствах Республики Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева, Х.С., К.Х.Барфиева, Бохирова Х.С. //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал). - №2/2. - Душанбе, 2017 - С. 13-15. ISSN 2413-5151.

[11-А]. Эргашева, М.А. Статистический анализ производства риса в дехканский хозяйствах РТ [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал // Paradigm contabiltatii si auditului: Realitati national, tendente regionale is international. 2016. – С. 330-332.

[12-А]. Эргашева, М.А. Статистический анализ урожайности сельскохозяйственных культур дехканских хозяйствах Республики Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал// Ж. Экономика: вчера, сегодня, завтра №8-9, 2015 г. изд. «Аналитик Родис». № 8-9. – С. 9-21 (0,81 п.л.) ISSN 2222-9167.

[13-А]. Эргашева М.А. Обоснование направлений развития производства овощей в дехканских хозяйствах Республики Таджикистан [Текст] /Эргашева М.А., К.Х. Барфиев// Крымский научный вестник (Научный журнал). Серия экономических наук №4. Крым-2015 г. Стр. 319-326.

[14-А]. Эргашева, М.А. Развитие картофелеводства в Республике Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал) - №2/6 (175). - Душанбе, 2015. - С.12-18. ISSN 2413-5151.

[15-А]. Эргашева, М.А. Анализ формирования валового сбора картофеля в Республике Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал// Наука и инновация. - № 2 (6). 2015. - С.49-53.

[16-А]. Эргашева, М.А. Юсуфджонов Н.Э. Анализ динамики посевных площадей картофеля в Республике Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал// Наука и инновация. - № 2 (6). 2015. - С.7-10.

[17-А]. Эргашева, М.А., Бохирова, Х.С. Динамика и по годовой баланс численности населения Республики Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева, Х.С.Бохирова //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал) серия Экономических наук №2/599 (141)- Душанбе, 2014. – С.3-6. ISSN 2074 – 1847.

[18-А]. Эргашева, М.А. Статистический анализ производства пшеницы в Республике Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал) - №219 (151). - Душанбе, 2014. - С.273-277.

[19-А]. Эргашева, М.А., Барфиев, К.Х., Собиров, Н.М. Основные факторы конкурентоспособности продукции дехканских (фермерских) хозяйств Республики Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева, Х.С., К.Х.Барфиева, Н.М.Собиров //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал). - №2/2 (107). - Душанбе, 2013 - С. 53-56. ISSN 2074-1847.

[20-А]. Эргашева, М.А. Связь индексного метода с другими статистическими методами [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал//Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал) 50 серия Экономических наук. №2/4 (89) -Душанбе, 2012. - С. 84-88. ISSN 2074- 1847.

[21-А]. Эргашева, М.А. Статистический анализ производства риса в Республике Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева, //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал) Спец. выпуск посвящен 20-летию Независимости Республики Таджикистан. - №6 (70)-Душанбе. – 2011. - С. 113-119. ISSN 2074-1847.

[22-А]. Эргашева, М.А., Бохирова, С.Х. Основные критерии и принципы эффективного использования природно-ресурсного потенциала в сельском хозяйстве [Текст] /М.А. Эргашева, С.Х. Бохирова //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал). - №6 (62) - Душанбе, 2010. - С. 42-45. ISSN 2074-1847.

[23-А]. Эргашева, М.А., Бохирова, Х.С., Барфиев, К.Х. Система статистических показателей эффективного использования земельных ресурсов [Текст] /М.А. Эргашева, Х.С., Х.С. Бохирова, К.Х. Барфиева //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал). - №8 (64)-Душанбе, 2010 - С. 215-218. ISSN 2074-1847.

[24-А]. Эргашева, М.А., Барфиев, К.Х., Собиров, Н. Статистический анализ эффективности использования земельных ресурсов в дехканских (фермерских) хозяйствах Республике Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева, К.Х. Барфиев, Н.Собиров //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал). - №5 (53) - Душанбе, 2009. - С. 237-240. ISSN 2074-1847.

[25-А]. Эргашева, М.А. Современные проблемы использования водных ресурсов в Республике Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал). - № 2 (47). - Душанбе, 2008. - С. 89-92.

[26-А]. Эргашева, М.А., Бохирова, Х.С. Статистический анализ использования

земельных ресурсов в Республике Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева, Х.С.Бохирова //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал) № 3(47) - Душанбе, 2008. - С. 33-36.

[27-А]. Эргашева, М.А. Статистический анализ динамики отраслевой структуры сельского хозяйства Республики Таджикистан [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал). - Душанбе, 2007. - С. 142-146.

[28-А]. Эргашева М.А. Статистический анализ развития хлопководства в Таджикистане [Текст] /М.А. Эргашева //научный журнал// Вестник Таджикского государственного национального университета (научный журнал). - Душанбе, 2007. - С. 29-32.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

1. **Власовой Н.Ю. –** доктора экономических наук, профессора кафедры государственного и муниципального управления ФБГОУ ВО «Уральский государственный экономический университет», со следующими замечаниями: 1) на стр. 18-19 автореферата автор выделяет методологические основы статистической теории анализа природно-ресурсного потенциала сельского хозяйства. Однако автору следовало бы более четко выделить методологические принципы, на которой базируется ее исследования; 2) на стр. 32 автореферата автор подчеркивает, что одной из главных особенностей дисперсионного анализа урожайности является то, что он дает возможность выявить резервы повышения урожайности при лучшем использовании природно-ресурсного потенциала. Однако в автореферате не определены резервы повышения урожайности при лучшем использовании природно-ресурсного потенциала.

2. **Борталевича С.И. –** доктора экономических наук, профессора, главного научного сотрудника Лаборатории интеграции российской экономики в мировое хозяйство Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем рынка Российской академии наук (ИПР РАН), со следующими замечаниями: 1. На стр. 14 автореферата автор отмечает, что разработана концептуально-структурная модель организационно-экономического механизма использования земельных ресурсов. Однако, следовало бы автору конкретно обосновать преимущество организационно-экономического механизма использования земельных ресурсов. 2. На стр. 31 автореферата автор выделяет систему показателей дисперсионного анализа урожайности сельскохозяйственных культур. Однако в автореферате не приведены расчет по некоторым показателям, такие как коэффициент оссиляции и коэффициент линейного отклонения.

3. **Рахматзода Х.Б. –** доктора экономических наук, профессора кафедры экономической теории и мировой экономики Российско-Таджикского (Славянского) университета со следующими замечаниями: 1) автореферат не полностью раскрывает суть и цель поставленной задачи в диссертационном исследовании, и в не в полной мере показывает, насколько эффективно используются у нас в республике земельные ресурсы в сельском хозяйстве; 2) в табл. 14 расчет выровненных значений Т и ошибок Е в мультипликативной модели – данные требуют пояснения, так как полученные показатели в столбцах 4, 6 и 9 не соответствуют введенным формулам.

4. **Насырова Р.** – доктора экономических наук, профессора кафедры организации производства на предприятиях АПК Таджикского аграрного университета имени Ш. Шотемура, со следующими замечаниями: 1. Расплывчато сформулирован понятийный аппарат автора: «земля» и «земельные ресурсы, в сельском хозяйстве являясь главным средством и фактором производства, функционирует в сочетании с водными, климатическими, биоклиматическим, живым ресурсным потенциалом». 2. В табл. 1 автореферата (стр. 18-19) не просматривается позиция самого диссертанта и его вклада. 3. Статистические и аналитические материалы таблиц завершаются 2020 годом. 4. В автореферате встречаются отдельные стилистические, орфографические погрешности, неточности и упущения, не просматриваются факторы, влияющие на результативные показатели.

5. **Назарова А.А.** – заслуженного деятеля науки и техники Республики Таджикистан, доктора экономических наук, профессора кафедры инженерной экономики и менеджмента Политехнического института Таджикского технического университета имени академика М. Осими. В автореферате замечаний нет.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается в соответствии с пунктами 67, 69, и 74-75 Порядка присуждения ученых степеней.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- ***разработаны*** методика оценки валовой добавленной стоимости продукции сельского хозяйства в СНС с учетом физического объема их валового выпуска, его материалоемкости и динамики цен реализации продукции сельского хозяйства; усовершенствована методика анализа динамики изменения валовой добавленной стоимости для оценки ресурсного потенциала сельского хозяйства, составления счета производства и определены основные направления развития СНС и анализа показателей валовой добавленной стоимости сельского хозяйства;
- ***установлено*** в соответствии со спецификой сельскохозяйственной отрасли и с переходом к рыночной экономике и образованием большего количества крупных, средних, малых хозяйств, где производится продукция с различным количественным объемом, качественными характеристиками и разнообразием технологических процессов при формировании информационной базы данных большую роль должна играть внутрихозяйственная статистика, что требует создания единого информационного пространства; при изучении динамики, 8 учитывая зависимость от природно-климатических условий необходимо проводить сравнительный анализ по пятилетиям, минимум по трехлетиям; процесс производства связан с живым организмом, растений, поэтому статистический анализ необходимо проводить по результатам года; при статистическом анализе необходимо учесть, что объем реализованной продукции всегда ниже объема произведенной продукции;
- ***усовершенствована*** методология мультипликативной модели показателя валового сбора на основе аналитического выравнивания по уравнению прямой тенденцию урожайности сельскохозяйственных культур, как главного фактора формирования валового сбора установлено на основании прогнозирования валового сбора сельскохозяйственных культур по мультипликативной модели Y=T*S*E, которая предполагает, что каждый уровень валового сбора ряда динамики может

быть представлен как произведение трендовой, сезонной и случайный компонент;

- ***предложен*** методологический инструментарий экономико-статистического анализа эффективного использования земельных ресурсов, основанная на эконометрической модели производства сельскохозяйственных культур в виде системы одновременных уравнений, на основе обобщающих и частных, факториальными результативными показателями количественно оценить влияние различных факторов на эффективности использования земельных ресурсов;

- ***доказано,*** что сельское хозяйство является рискованной отраслью народного хозяйства, где природно-ресурсный потенциал является сложной системой, где переплетаются все особенности сельского хозяйства, и земля как важнейшее средство производства отличается тем, что процесс воспроизводства переплетается с естественными воспроизводством, сезонностью, рельефно-климатическими условиями, типом почвы и т.д. Поэтому факторы, действующие на природно-ресурсный потенциал сгруппированы на управляемые, трудноуправляемые и неуправляемые и представлена структурная группировка управления факторами действующий на процесс производства и получения информационной базы данных;

- ***введена*** и апробирована эконометрическая мультипликативная модель T*S*E для прогнозирования и анализа динамики валовой добавленной стоимости с учетом оценки сезонной, случайной и трендовой компонент и проведен прогноз валовой добавленной стоимости продукции растениеводства до 2030 года.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- ***доказана,*** на основе исследования различных направлений в контексте исследования классических, марксистских, а также зарубежных и отечественных ученых дано собственное определение земельных ресурсов, представляющее собой следующее: «земельные ресурсы, в сельском хозяйстве являясь главным средством и фактором производства, который функционирует в сочетании с водными, климатическими, биоклиматическим и живым ресурсным потенциалом. При этом земельные ресурсы в сельском хозяйстве имеют специфическую особенность обеспечения продовольственной безопасностью и в обозримом будущем не имеют альтернативы.

Применительно к проблематике диссертации результативно

- ***использованы*** индукции и дедукции, конкретизация, обобщение, единство исторического, диалектического и логического в познании развития, методы экономико-статистического анализа: статистическое наблюдение, метод абсолютных и относительных величин, группировка, табличный и графический методы, метод средних, дисперсионный анализ, динамический, индексный, корреляционно-регрессионный методы анализа, моделирование и прогнозирование экономических процессов земледелия с использованием программ EXCEL;

- ***изложено,*** что сформулированная система статистических показателей, характеризующих использование земельных ресурсов, позволит количественно оценить изменения структурных сдвигов производства сельскохозяйственных культур и повысить обоснованность управленческих решений в области эффективного использования земельных ресурсов;

- ***раскрыты*** научно-методические подходы по эффективному

использованию земельных ресурсов, его экономико-статистического анализа, применение которого позволяет показать крайне медленное увеличение таких культур как зерновые и зернобобовых, картофеля, бахчи, фрукты и винограду в хозяйствах населения и в сельскохозяйственных предприятиях наблюдается недостаточное увеличение и в дехканских хозяйствах, даже по некоторым культурам идет снижение, а также обеспечение большей степени достоверности приведенных данных;

- ***изучен*** и критически оценены индексы переменного, фиксированного и структурных сдвигов обоснованные факторы, влияющие на результативные показатели, где установлено, что наиболее эффективно используется 9 имеющиеся земельные ресурсы в дехканских хозяйствах, так как более 55% прироста валового сбора сельскохозяйственных культур – в отчетном периоде (2006-2020гг.) по сравнению с базисным периодом (1991-2005гг.) формируется за счет увеличения урожайности, т.е. за счет - интенсивного фактора таких культур как: зерновые и зернобобовые, пшеница, ячмень, кукуруза на зерно, рис, лен-кудряш, картофель, овощи, бахчевые, фрукты и виноград. Более эффективно используется также рынок факторов производства в хозяйствах населения более 50% прироста валового сбора сельскохозяйственных культур в отчетном периоде (2006-2020гг.) по сравнению с базисным периодом (1991- 2005) формируется за счет увеличения урожайности следующих культур: зерновые и зернобобовые, пшеница, ячмень, лен-кудряш, картофель, овощи, бахчевые, фрукты;

- ***предложена*** концептуально-структурная модель организационно-экономического механизма эффективного использования земельных ресурсов, которая определяет о необходимости согласования задач и интересов органов управления различных уровней и хозяйствующих субъектов для обмена информации и совместных программ действий, что будет способствовать перехода производства на индустриальную основу использование в процессе производства последние достижения науки, изменения в технологиях, изменения кадрового потенциала, что обеспечит глобализацию для получения максимальных выгод и минимальных рисков.

Значение полученных соискателем учёной степени результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны и внедрены конкретные методические и инструктивные материалы эффективного использования земельных ресурсов в государственных программах по развитию и реформированию сельского хозяйства, а также внедрено централизованная система выборки хозяйств населения по статистике сельского хозяйства и расчет косвенно измеряемые финансовые услуги (ФИСМ) по стандарту СНС – 2008 Министерство сельского хозяйства РТ (справка о внедрении №4/8-1039 от04.05.2023 г.).

данные результатов исследования Эргашевой Мохиры Абдулложоновны были использованы: при разработке Национальной стратегии развития статистики на период до 2030 гг., первый плана мероприятий по реализации данной стратегии за 2019-2023 гг.; улучшения статистики сельского хозяйства, в частности обеспечения охвата субъектов по предоставлению статистических отчетов, включая дехканских

хозяйств и хозяйств населения; подготовка к переходу на электронную отчетность, улучшения выборки статистических единиц для проведения выборочных обследований.

- ***определено,*** что теоретические и методические положения, разработанные в диссертации, существенно дополняют имеющиеся в экономической науке концепции относительно земельных ресурсов сельского хозяйства, совершенствования методологии и выявления специфики экономико-статистического анализа земельных ресурсов сельского хозяйства и обосновать создание информационного пространства для своевременного получения данных;

- ***создана*** на основе дисперсионного анализа система устанавливающая, что имеются достаточно более высокие резервы в повышении результатов производства в дехканских хозяйствах: по зерновым и зернобобовым, в том числе кукурузы на зерно, риса, табака, картошки, фруктов и винограда; в хозяйствах населения имеются более высокие резервы для производства: ячменя, льна-кудряша, табака, овощей и бахчевых; по республике в целом: зерновые и зернобобовые, пшеница, кукуруза, рис, картофель и виноград, что требует во-первых, при процессе сева производить подбор районированных сортов сельскохозяйственных культур, равное или выше по урожайности стандартных сортов Государственного реестра охраняемых сортов и гибридов растений, допущенных к использованию на территории Республики Таджикистан, во-вторых, необходимо переходить к инновационной технологии производства сельскохозяйственных культур, цифровое земледелие;

- ***представлены*** концепция эффективного использования земельных ресурсов в сельском хозяйстве, разработаны научно-методические рекомендации для повышения удельного веса при формировании валового сбора за счет интенсивного фактора необходимо, прежде всего, высокий уровень организационных работ и правильное проведение агротехнических мероприятий в процессе производства. Отдельные результаты исследования могут быть использованы при разработке теоретических и методических положений по эффективному использованию земельных ресурсов в формировавшихся организационно-правовых хозяйственных формах сельского хозяйства Республики Таджикистан.

Оценка достоверности результатов исследования выявила, что:

- ***теория*** построена на основе фундаментальных экономических концепций, а также отраслевых экономических наук, в частности на теории эффективности использования земельных ресурсов в сельском хозяйстве и др.;

- ***идея базируется*** в рамках реализации Национальной стратегии развития статистики Республики Таджикистан на период до 2030 года, Национальной стратегии развития Республики Таджикистан на период до 2030 года, а также плана научно-исследовательских работ кафедры статистики Таджикского национального университета на 2021-2025 гг. по теме «Проблемы разработки методологии статистического анализа основных процессов экономики в условиях цифровой экономики» (№4 от 31.12.2020 г.);

- ***использованы*** результаты исследований отечественных ученых по проблемам эффективного использования земельных ресурсов сельского хозяйства. В отличие от них, в данной диссертации вопросы эффективного использования

земельных ресурсов исследованы с трех позиций: первое - посредством экономико-статистического анализа, второе - влияния эффективного использования земельных ресурсов на тенденцию изменения посевных площадей и факторы, обуславливающие их эффективное использование, дана статистическая оценка динамики валового сбора сельскохозяйственных культур, третье - результативность моделирование и прогнозирование результативных показателей производства земледелия;

- ***установлено,*** что достоверность результатов исследования обеспечена методологической обоснованностью выводов диссертационного исследования, которая совпадает с научными идеями ученых в данной области;
- ***использованы*** различные подходы к ведению экономико-статистического анализа, в частности методы сравнительной динамики, диалектической логики, индексный метод, дисперсионный анализ, сопоставление, анализ, синтез, аналогия, статистический анализ, метод экспертных оценок и другие.

Личный вклад соискателя состоит в:

- в развитии концептуальных подходов, разработке методик и инструментов, характеризующих закономерности эффективного использования земельных ресурсов.

- улучшение статистического обеспечения принятия управленческих решений эффективного использования земельных ресурсов в сельском хозяйстве.

- разработке методологические инструментарий экономико-статистического анализа эффективного использования земельных ресурсов и эконометрическая модель прогнозирования валовой добавленной стоимости с учетом сезонных, случайных и трендовых компонентов.

- издании публикаций по теме диссертационной работы: 41 научных статей в журналах и сборниках общим объёмом 47,85 п.л., в том числе 2 монографии и 26 статей в изданиях, входящих в Перечень изданий ВАК при Президенте Республики Таджикистан.

На заседании от 30 июня 2023 года диссертационный совет принял решение присудить Эргашевой Мохире Абдулложоновне ученую степень доктора экономических наук по специальности 08.00.08.01 – Статистика.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 15 человек, из них 5 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших на заседании, из 15 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 15, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председательствующий
диссертационного совета,
д.э.н., профессор **Низомов С.Ф.**

Ученый секретарь
Диссертационного совета
д.э.н., профессор **Курбонов А.К.**

30 июня 2023 года