

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

объединённого диссертационного совета Д999.087.03 на базе Таджикского государственного педагогического университета им. Садриддина Айни, Межгосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российско-Таджикский (Славянский) университет», Таджикского государственного университета коммерции на соискание ученой степени кандидата географических наук

Аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета Д999.087.03 от 06 апреля 2019г., протокол № 3

О присуждении **Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн**, гражданину Исламской Республики Иран (ИРИ), ученой степени кандидата географических наук.

Диссертация «**Влияние природных условий и ресурсов на размещение и развитие отраслей сельского хозяйства Зеравшанского региона Республики Таджикистан (исторический и современный аспекты)**» по специальности 25.00.24 – экономическая, социальная, политическая и рекреационная география (географические науки) принята к защите 06 ноября 2018г. (протокол № 2) объединённым диссертационным советом Д999.087.03 на базе Таджикского государственного педагогического университета им. Садриддина Айни, Межгосударственного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российско-Таджикский (Славянский) университет», Таджикского государственного университета коммерции (734025, г. Душанбе, пр. Рудаки. 121, приказом ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации № 791-НК от 24.06.2016г. совет утвержден в составе 21 человек).

Соискатель **Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн**, 1947года рождения, с 1988 по 1990гг. являлся магистром Исламского университета «Азад» ИРИ (г. Тегеран) по специальности «Физическая география», с 2001г. на пенсии.

Диссертация выполнена на кафедре экономической и социальной географии Таджикского государственного педагогического университета им. Садриддина Айни Министерства образования и науки Республики Таджикистан.

Научный руководитель - Муртазаев Уктам Исматович –доктор географических наук, профессор кафедры физической географии Таджикского государственного педагогического университета им. Садриддина Айни.

Официальные оппоненты:

Мудуев Шахмардан Ситтикович - доктор географических наук, профессор, ведущий научный сотрудник НИИ управления, экономики, политики и

социологии Дагестанского государственного университета народного хозяйства (г. Махачкала).

Турдиев Турди Муллоджонович – кандидат географических наук, доцент кафедры физической географии факультета географии и экологии Худжандского государственного университета им. Б. Гафурова (г.Худжанд).

Ведущая организация – Таджикский национальный университет (ТНУ), в своем положительном отзыве, подписанном кандидатами экономических наук, доцентами: Барфиевым К.Х. (декан финансово-экономического факультета ТНУ), Абдуллоевым А.А. (заведующий кафедрой экономики и управления туризма ТНУ), Еровым Дж.Н. (доцент кафедры экономики и управления туризма ТНУ) указала, что обсужденное и одобренное на расширенном объединенном заседании кафедр экономики и управления туризма и налоги и налогообложение (протокол №7 от 18.02.2019г.) содержание диссертации Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн «Влияние природных условий и ресурсов на размещение и развитие отраслей сельского хозяйства Зеравшанского региона Республики Таджикистан (исторический и современный аспекты)» дает основание считать, что диссертационная работа Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн является законченным научным трудом, имеющим большое научно-практическое значение, поскольку в ней оценено воздействие природных условий и ресурсов на размещение и развитие сельского хозяйства Зеравшанского региона в пределах Таджикистана начиная с 70-х годов XIX в. с момента присоединения Средней Азии к России и до настоящего времени с разработкой рекомендации по повышению его эффективности.

Автор, решив поставленные им 6 задач, достиг поставленной цели. Научные предложения и рекомендации диссертационной работы могут быть использованы для разработки стратегии эффективного и рационального использования ресурсов сельского хозяйства, направленного на рост рентабельности производства сельскохозяйственной продукции как в исследуемом Зеравшанском регионе, так и в других горных регионах Таджикистана, близких к аналогу по своим физико-экономико-географическим условиям.

Полученные результаты важны как с точки зрения теоретического, так и практического их использования.

По своему оформлению и содержанию диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней и званий», утвержденного Постановлением Правительство РФ № 842 от 24 сентября 2013г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.24-экономическая, социальная, политическая и рекреационная география (географические науки).

Соискатель имеет **5** опубликованных научных работ, в т.ч. – **4**, изданных в рецензируемых в научных изданиях из списка ВАК РФ. Общий объем опубликованных материалов составляет 1,31 авторских печатных листа из которых лично автору принадлежат 1,063. Изложенные в диссертации результаты получены автором лично.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн. Анализ засух в сельском хозяйстве Пенджикентского района Зеравшанской долины // Вестник Тадж. гос. пед. университета им. С. Айни № 6 (49), Душанбе, 2012. – С. 227-230 (на тадж. яз.) (0,25 п.л.).
2. Рахмонов Ш. Т., Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн. Улучшение кормления и правильное содержание как фактор повышения продуктивности животноводства Зеравшанского региона // Вестник Тадж. гос. пед. университета им. С. Айни, № 6 (49). Душанбе, 2012. – С. 231-234 (0,25 п.л.).
3. Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн. Нынешнее состояние земледелия в Зеравшанской долине // Вестник Тадж. гос. пед. университета им. С. Айни, № 3 (52). Душанбе, 2013. – С. 292-296. (на тадж. яз.) (0,31 п.л.)
4. Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн. Особенности развития и размещения сельского хозяйства Зеравшанского региона в условиях перехода на рыночные отношения // Вестник Тадж. гос. пед. университета им. С. Айни, № 2 (57). Душанбе, 2014. – С. 283-286. (0,25 п.л.).
5. Муртазаев У. И., Хосейни Рузбахани Мохаммад Хосейн. Влияние климата на размещение отраслей растениеводства в Зеравшанском регионе // Вода для устойчивого развития / Матер. Междунар. научно-практич. конфер. Душанбе, 2018. – С. 400-403. (0,25 п.л.).

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы от:

1. Кирвеля Ивана Иосифовича – доктора географических наук, профессора кафедры анализа окружающей среды Поморской Академии в г. Слупске, Польша. Указанные замечания:

- 1) не ясно, в чем состоит экономико-географическая оценка почвенных и метеорологических условий?
- 2) в цели и задачах исследования, п.б. – разработать научно-обоснованные предложения и рекомендации.... в автореферате отсутствуют, хотя в нем некоторые предложения и рекомендации описаны.

2. Умарова Дильшода Мирзовалиевича – кандидата экономических наук, доцента, Генерального директора ГУ «Таджик НИИГиМ»:

- 1) в рецензируемом автореферате не видно четкого анализа литературных источников.

3. Разыкова Бахтиера Хошимовича – кандидата экономических наук, доцента кафедры менеджмента и туризма Российско-Таджикского Славянского университета:

- 1) в рецензируемом автореферате мною замечено, что как автор утверждает (с.11), в настоящее время только четверть сельскохозяйственных угодий региона используются под сельскохозяйственные культуры. Остальные

угодья находятся под малопродуктивными естественными сенокосами и пастбищами. Как изменить это соотношение в будущем?

4. Акобирова Шохсафара Зульфиевичича – кандидата экономических наук, доцента, проректора по учебно-методической работе Республиканского института повышения квалификации и переподготовки работников сферы образования Министерства образования и науки Республики Таджикистан. Замечаний нет.

5. Шукурова Иброхима – кандидата экономических наук, доцента кафедры финансы и кредит агропромышленного комплекса Таджикского аграрного университета им. Ш.Шохтемур:

- 1) научные положения, выносимые на защиту, не конкретизированы;
- 2) на с.9 автор отмечает, что история изучения природных ресурсов Зеравшанского региона рассмотрена в работе с 70-х годов XIX века, но в каких работах не указано;
- 3) имеются отдельные грамматические и стилистические погрешности.

Выбор основных оппонентов и ведущей организации обосновывается их высокой профессиональной компетенцией в данной отрасли науки, наличием публикации в соответствующей сфере исследования по специальности 25.00.24- экономическая, социальная, политическая и рекреационная география (географические науки).

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

1. **Предложены** современные экономико-географические подходы к размещению отраслей сельского хозяйства в условиях горного Зеравшана, основанные на территориальном сочетании его природных ресурсов и экономико-технологических аспектах сельскохозяйственного производства;
2. **Сделан** ретроспективный анализ развития сельского хозяйства в регионе путём обобщения и систематизирования разрозненных сведений об истории географического изучения и освоения природных ресурсов Зеравшанского региона РТ;
3. **Проведён** анализ влияния природных условий и ресурсов на развитие и размещение отраслей сельского хозяйства за период национальной независимости Таджикистана и их значения как важного резерва повышения эффективности сельского хозяйства;
4. **Выполнен** конструктивный анализ современного состояния, эффективности производства и экономических проблем развития сельского хозяйства верхнего Зеравшана;
5. **Изложены** перспективы и приоритеты развития сельского хозяйства в предгорных и горных условиях верхнего Зеравшана, основанные на современных научных достижениях.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- **выявлена и доказана** необходимость усовершенствования сложившихся экономико-географических подходов к исследованию территориальной организации сельского хозяйства;

- применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс базовых методов исследований, хорошо зарекомендовавших себя в социально-экономической географии, а именно: экономического анализа, научного обобщения, расчетно-конструктивный, балансовый и нормативный.

Раскрыты экономико-технологические аспекты сельскохозяйственного производства.

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

- **обоснована** значимость природных условий и ресурсов в повышении эффективности сельскохозяйственного производства, возраставшего с начала 21-го века до 2017г. со скоростью 1-2% в год;

- **представлены** рекомендации и предложения по росту сельскохозяйственной продукции, а именно:

- освоению основных богарных массивов с годовыми осадками менее 300 мм под орошаемое земледелие (из-за низких – 4-5 ц/га – урожаев зерновых);
- расширенному использованию горных богарных земель на высоте 2000-2500 м. над уровнем моря под кормовые культуры, а не зерновые с целью ускорения темпов роста животноводства.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- **теория** опирается на фундаментальные экономико-географические идеи отечественных и зарубежных школ экономической и социальной географии;

- **идея** базируется на установке взаимосвязи между географическими и экономическими особенностями, ориентированными на эффективную территориальную организацию отраслей агропромышленного комплекса Зеравшанского региона Республики Таджикистан на платформе имеющихся природных ресурсов и условий;

- **использовано** сравнение авторских материалов и данных, полученных ранее по организации и оценке использования отраслей сельского хозяйства Зеравшанского региона Республики Таджикистан, с начала 15-го века и до 2017г. другими отечественными и зарубежными (в основном русскими) исследователями;

- **установлено**, что работа продолжает классические традиции таджикской социально-экономической географии, развивая ее применительно к современным условиям экономического развития страны; авторские результаты корреспондируют с результатами независимых источников по данной тематике, полученных в Российской Федерации и странах ближнего и дальнего зарубежья.

Личный вклад соискателя проявился в том, что им:

Раскрыта теоретическая сущность экономико-географического исследования размещения отраслей сельского хозяйства на основе природных факторов; установлены основные экономико-технологические аспекты сельскохозяйственного производства; показана историческая ретроспектива

освоения природных ресурсов и развития сельского хозяйства в Зеравшанском регионе; раскрыты сущность и особенности природных ресурсов и условий и их значение в развитии и повышении экономической эффективности сельскохозяйственного производства; проведен анализ современного состояния и развития сельско-хозяйственного производства с демонстрацией места и роли природных ресурсов и условий в повышении его эффективности; разработаны научно-обоснованные предложения и рекомендации по дальнейшей оптимизации размещения отраслей сельского хозяйства Зеравшанского региона РТ на платформе имеющегося природно-ресурсного потенциала.

Сделаны выводы:

1. Несмотря на активное изучение природы региона русскими учеными, многие особенности природных ресурсов и условий были не выявлены и более того, они почти не эксплуатировались. Комплексное изучение природных ресурсов района и их частичное использование было осуществлено только в советские годы. Горный рельеф бассейна Зеравшана влияет на климат и, в зависимости от абсолютной высоты, формы и экспозиции горных поверхностей, здесь были сформированы 4 вертикальных климатических пояса и 5 горизонтальных физико-географических районов, что и определило специализацию и территориальную организацию на них определенных отраслей сельского хозяйства. Оценки их состояния до установления Советской власти в Таджикистане, в советские годы и в период государственной независимости Таджикистана позволяют утверждать, что объемы производимой в регионе продукции выросли к настоящему времени на 2 и более порядка;
2. Наличие разнообразных природно-климатических условий позволяет, наряду с развитием главной отрасли сельского хозяйства – садоводством и виноградарством, успешно выращивать зерновые, кормовые, овощебахчевые культуры, картофель, лен-кудряш, субтропические и цитрусовые культуры, производить шелковичные коконы, каракуль и получать многие другие продукты сельского хозяйства. При этом в Горно-Матчинском и Пенджикентском районах имеются большие резервы для расширения площади сельхозугодий. Изменения в соотношении орошаемых и богарных земель в пользу первых позволили резко повысить уровень интенсивности сельскохозяйственного производства. Основные массивы существующего фонда поливных земель размещены по долинной части левого берега Зеравшана, которые являются зонами садоводства и виноградарства. В ближайшие годы площадь под них может возрасти на 500 га, без использования для этих целей орошаемых земель;
3. Климатическая специфика Зеравшанской долины позволяет обеспечить в регионе развитие сухофруктовой базы общереспубликанского значения и, в первую очередь, получение исключительно высококачественной кураги, изюма и кишмиша;

4. Конкретные природно-экономические условия различных сельскохозяйственных районов региона диктуют необходимость дифференцированного подхода при выборе наиболее целесообразной системы хозяйства в богарных условиях региона в целом и характере направления зернового хозяйства в частности.
5. В хозяйствах Айнинского и Пенджикентского районов, с их широкими возможностями механизации богарного земледелия, зерновое хозяйство должно специализироваться в основном на производстве товарного зерна и зернофуража и в экономике хозяйства быть одним из основных источников денежных доходов. В горной и высокогорной зонах Зеравшанского региона зерновое хозяйство должно развиваться в той мере, в какой это необходимо для развития животноводства, а также для удовлетворения внутренних потребностей хозяйства в продовольственном и фуражном зерне.
6. Дальнейшее производство льна масличного и других культур следует осуществить, главным образом, за счет повышения урожайности, что явится одной из важнейших задач в системе мероприятий по подъему экономики хозяйств в богарном земледелии.
7. Учитывая наличие в горных районах региона больших массивов дикорастущих плодовых и орехоплодных насаждений и ягодников, необходимо организовать при лесхозах специальные дехканские хозяйства по сбору урожая этих насаждений.
8. Дальнейшее развитие садоводства и виноградарства в регионе должно идти в направлении создания во всех видах хозяйств крупных массивов садов и виноградников промышленного значения, основанных на высокой агротехнике, механизации трудоемких процессов и передовых методах организации производства.
9. Для быстрого подъема животноводства требуется максимальное использование всех резервов этой отрасли – повышение продуктивности скота на основе улучшения кормления и содержания животных, правильной специализации и размещения животноводства в соответствии с природно-климатическими условиями хозяйств и их земельными ресурсами, определения экономически целесообразной структуры стада, обеспечивающей наибольший выход продукции при наименьших затратах кормов, труда и других средств, всемерного повышения механизации процессов труда на фермах и в кормопроизводстве.
10. Работа в птицеводстве во всех районах должна проводиться в направлении увеличения яйценоскости, повышения скороспелости и мясных качеств птицы. Наличие в Зеравшанском регионе большого количества озер, прудов, возможности создания водохранилищ на многочисленных реках, создают благоприятные условия для размещения и разведения водоплавающей птицы.
11. В перспективе мясосальное гиссарское овцеводство должно развиваться в районах предгорной зоны региона (с невысокими температурами воздуха и осадками), а усилия по развитию тонкорунного и полутонкорунного овцеводства следует сосредоточить в горных местах с холодными зимой и

