

О Т З Ы В

официального оппонента на диссертационную работу Хоссейни Рузбахани Мухаммад Хоссейна «Влияние природных условий и ресурсов на размещение и развитие отраслей сельского хозяйства Зеравшанского региона Республики Таджикистан (исторический и современный аспект)», представленную на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности: 25.00.24 – «Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география». Душанбе, 2019.

На современном переходном к рыночным законам и отношениям, этапе развития экономики республики Таджикистан, выбор темы диссертационной работы, посвященной проблемам влияния природных ресурсов и условий на рациональное использование природных ресурсов и условий для развития сельского хозяйства, представляется актуальной. Разработка проблемы и определения и совершенствования направлений эффективного развития составляют важнейшую основу дальнейшего подъема и совершенствования сельскохозяйственного производства в новых экономических условиях.

По мнению автора диссертации Хоссейни Рузбахани Мухаммад Хоссейна природные условия представляют собой цепь взаимосвязанных и взаимозависимых элементов, раскрывает происходящие изменения одного звена, которая неминуемо приводит к изменению других, поэтому при разработке вопросов рационального использования водных и земельных ресурсов в сельском хозяйстве требуется тщательное изучение природных и хозяйственных взаимодействий. В этом также проявляется актуальность выбранной темы.

Научную основу настоящей работы составляет, достаточно большое количество источников, которые позволили автору глубоко и всесторонне рассмотреть поставленные в диссертации, задачи, решить их на должном научно-исследовательском уровне. Проведенный автором анализ природных и экономических условий горно-долинных районов, а также их использование при размещении новых производств и развитии имеющихся в аграрном секторе, специфические условия местности, в которых

осуществляется сельскохозяйственная деятельность, являются фундаментом его успешного функционирования и имеют существенное значение в экономике страны.

Следует отметить важность исследования в развитии аграрного производства с более эффективным использованием природных ресурсов горных территорий. Интенсификация сельскохозяйственного производства в горных районах имеет большое значение для таких горных стран как Таджикистан. Привлечение и новое освоение земель позволит увеличить объемы производство экологически чистой продукции сельского хозяйства. Горные районы для этого имеются определенные условия, и автор уделил на это достаточное внимание в работе, раскрыл возможности и условия для развития.

Экономико-географическая оценка почвенных и климатических условий, наряду с другими направлениями исследований, на примере Зеравшанского региона Республики Таджикистан (РТ), может помочь практическим работникам в оптимизации структуры посевов в других районах республики, близких по природным условиям.

Автор диссертации достаточно корректно использует известные научные методы обоснования полученных результатов, выводов и рекомендаций. В этих целях, изучен и критически проанализирован мировой опыт и теоретические положения по вопросам рационального использования природных условий и развитие отраслей сельского хозяйства в горных регионах. **В тоже время, отсутствует информация и в диссертации не содержится сведения об использовании трудов по теории и практике мирового опыта и зарубежных авторов в условиях рыночной экономики**, хотя автор отмечает, что влияние природных условий и ресурсов на развитие и размещение отраслей сельского хозяйства горных регионов (в т. ч. и Зеравшанского) в условиях рыночной экономики в республике недостаточно изучено, что и обусловило выбор данной темы.

Во введении автором диссертационной работы определены цель и задачи исследования, ее теоретическая и практическая значимость, обосновывается

актуальность и научная новизна, дана информация о степени изученности темы и научных источников, которая заключается в оценке (в историческом и современном ракурсах) влияния природных условий и ресурсов на размещение и развитие сельского хозяйства Зеравшанского региона Таджикистана с разработкой рекомендаций по повышению его эффективности, к которым автор относит: 1) раскрыть теоретическую сущность экономико-географического исследования размещения отраслей сельского хозяйства на основе природных факторов; 2) установить основные экономико-технологические аспекты сельскохозяйственного производства; 3) показать историческую ретроспективу освоения природных ресурсов и развития сельского хозяйства в Зеравшанском регионе; 4) раскрыть сущность и особенности природных ресурсов и условий и их значение в развитии и повышении экономической эффективности сельскохозяйственного производства; 5) провести анализ современного состояния и развития сельскохозяйственного производства с демонстрацией места и роли природных ресурсов и условий в повышении его эффективности; 6) разработать научно-обоснованные предложения и рекомендации по дальнейшей оптимизации размещения отраслей сельского хозяйства Зеравшанского региона РТ на платформе имеющегося природно-ресурсного потенциала, **однако, в целях и задачах отсутствует горный фактор.**

Предметом исследования определены предпосылки, факторы, условия формирования, размещения и развития сельского хозяйства, а объектом исследования выбран Зеравшанский регион РТ до установления Советской власти в Таджикистане, в советские годы, в период государственной независимости Таджикистана.

Теоретической и методологической основой исследования автор диссертации принял научные разработки места, роли природных условий и ресурсов в территориальной организации сельского хозяйства в горных условиях, приведенные в трудах центрально азиатских и зарубежных экономистов, эконом.-географов. Автором отмечается, что для работы над диссертацией были изучены и обобщены Указы Президента РТ, Законодательные акты и нормативные документы, стратегические и программные документы, постановления Правительства страны по вопросам реформирования экономики, развития

регионов, материалы научных конференций, симпозиумов, интересующих диссертантом, вопросов. Однако, следует отметить, что в диссертации мало внимания уделено на них, отсутствуют ссылки и отсутствуют в списках литературы.

Научная новизна исследования заключается в том, что 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; проведен ретроспективный анализ развития сельского хозяйства в регионе путём обобщения и систематизации разрозненных сведений об истории географического изучения и освоения природных ресурсов Зеравшанского региона РТ; 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; выполнен конструктивный анализ современного состояния, эффективности производства и экономических проблем развития сельского хозяйства верхнего Зеравшана; изложены перспективы и приоритеты развития сельского хозяйства в предгорных и горных условиях верхнего Зеравшана, основанные на современных научных достижениях.

В соответствии с требованиями, предъявляемыми ВАК РФ, диссертационная работа состоит из введения, трех глав, из 10 параграфов, заключения и списка литературы. Структура исследования обусловлена темой, целями и задачами исследования, а содержание глав, в целом, отвечает основной логике.

Практическая значимость результатов исследования состоит в том, что результаты исследования могут быть использованы для разработки стратегии и программы эффективного, рационального использования природного потенциала для роста производства сельскохозяйственной продукции.

Научные положения, изложенные в диссертации, соответствуют Паспорту номенклатуры специальностей ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации (РФ) по специальности: 25.00.24 – экономическая,

социальная, политическая и рекреационная география. Области исследований: 3. Природные, общественно-исторические и технико-технологические условия, предпосылки и факторы размещения производства, формирования систем расселения, сетевых структур различной специализации, социально-, культурно- и политико-географических территориальных систем; 7. Экономическая и внеэкономическая оценка природных ресурсов; территориальные системы природопользования; ресурсные циклы.

Основные результаты исследования доложены на межвузовских, республиканских научных конференциях в ТГПУ им. С. Айни (Душанбе, 2011-2015 гг.), Международной научно-практической конференции «Вода для устойчивого развития Центральной Азии» (Душанбе, 2018 г.) и изложены в 5 научных статьях, в т. ч. 4 – опубликованы в научных журналах, рецензируемых ВАК РФ.

В завершении вводной части диссертационного исследования изложены научные положения, выносимые на защиту, в которых определяются основные тенденции развития.

В первой главе «Теоретико-методологические основы экономико-географического исследования территориальной организации сельского хозяйства» производится систематизация основных понятий. Рассматриваются сущность, содержание и особенности экономико-географических подходов к исследованию территориальной организации сельского хозяйства, описаны экономико-технологические аспекты сельскохозяйственного производства.

В тоже время, экономико-географический поход слабо отражен, приведены общеизвестные прописные истины, без территориального анализа, теоретической обоснованности и систематизации проблемы.

Например, тезис «Медицинские исследования (кем, где и когда?) доказывают, что достаточное, качественное и разнообразное питание способно увеличить производительность труда, улучшить работу мозга и укрепить иммунитет организма, бороться с различными заболеваниями. И наоборот, ограниченное и однообразное питание может повлечь за собой пагубные последствия» ... (стр.18.)

Далее. «...В частности в Таджикистане основное внимание акцентируется на межотраслевых связях для взаимодополнения и обеспечения нужд промышленности и сельского хозяйства. Некоторые учёные (кто?) в своих исследованиях утверждают, что сельское хозяйство Таджикистана обладает недостатками, в частности, в сферах технологического развития и сервиса. [1, 10, 24, 50, 51, 67, 74, 76, 81]. Они отмечают, что если указанные ими недостатки будут ликвидированы, то производительность сельского хозяйства возрастёт многократно [79, 99, 100]. ... Изучение имеющихся научных трудов [1, 24, 25, 26, 34, 42, 51, 76, 79, 80, 93, 98, 100] дало возможность выявить причины значимости сельского хозяйства для общего развития экономики страны: (Стр. 20.)

Представляется ошибочными утверждения «Становление и развитие сельского хозяйства не требует значительного капитала, тем более, иностранных инвестиций, по сравнению с другими отраслями. Независимость сельского хозяйства от валютной выручки является преимуществом для развития экономики третьих стран. (Стр.21) **Напротив, сельское хозяйство требует крупных инвестиций, длинных и сезонных финансовых вливаний, и кредитования для обеспечения развития....** «Между тем, инвестиции в сельское хозяйство, в силу малых сроков получения результатов, окупаются достаточно быстро» (Стр.22).

В тексте диссертации встречаются непонятно и противоречиво изложенные утверждения, в принципе, не входящие в цели и задачи диссертации, к примеру: «Рациональное использование технологий, на основе существующих природных данных приводит к успешным результатам, решая проблемы продовольственной обеспеченности. Например, на территории Зеравшанского региона дождевое орошение оказывается достаточным лишь частично из-за его гористости, тогда как локальное капельное орошение можно использовать повсюду» ... «Развитые страны в процессе переноса технологий должны учитывать фактор обладания странами-получателями нужными ресурсами: человеческими, финансовыми и образовательными... «Производители еды постоянно следят за разнообразием её ассортимента, изобретают новые виды блюд, наименования продуктов, усиленно рекламируют их, чтобы не утерять покупательский спрос. Это является основным условием конкурентоспособности

и выживания в развитых странах. Так появляются на рынке продуктов товары массового потребления...) (Стр.23).

Аналогичные эпизоды и тезисы, не относящиеся к данному исследованию: «Сельскохозяйственное производство чрезвычайно зависимо от неуправляемых природных факторов: перепадов температуры, ливней, селей, наводнений, заморозков, снегопадов, насекомых-вредителей и многих других.

Очевидно, что такие факторы, как природные ресурсы и условия в сельском хозяйстве являются более важными, чем все остальные [9, 31, 32, 40, 54, 77, 86]. К примеру, **если не хватает воды, то останавливается рост растений, а в дальнейшем приводит к их засыханию».**

Во второй главе «История, физико-географические особенности и природные факторы размещения и развития сельского хозяйства в Зеравшанском регионе» приводится историческая ретроспектива изучения и освоения природных ресурсов и развития сельского хозяйства Зеравшанского региона РТ, рассматриваются вопросы его физико-географический дифференциации (на пояса и районы) с рассуждениями о влиянии рельефа и климата, поясов и районов на размещение и развитие отраслей сельского хозяйства.

Автор диссертации утверждает, что Зеравшанский регион РТ представляет совокупность горной системы с плодородными долинами, богатыми природными ресурсами. Но следует отметить, что автор для исследования выбрал **огромный временной период (...Первое свое путешествие Бабур начинает в 1499 г.), что не позволяет проследить экономико-географическую характеристику периода, территории, населения и хозяйства, кроме того, не раскрывает современную картину и этап развития, совершенствования с перспективой.** «...в работах того времени экономико-географический материал давался попутно, как дополнение к физико-географическим [36, 68, 97], этнографическим [28, 37, 72], торговым [8, 11], статистическим [38, 46, 89], стратегическим [7] и т. п. сведениям».

Таким образом, Глава 2 содержит слишком много исторического и было бы целесообразно усилить социально-экономическую и экономико-географическую аспекты современного периода, как отмечено в целях и задачах диссертационного исследования (Стр. 28-93).

В третьей главе «Современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства Зеравшанского региона» описано современное состояние аграрного сектора экономики региона и экономико-географические проблемы, препятствующие его росту, подчеркивается роль сельского хозяйства в повышении эффективности отраслей экономики и раскрываются перспективы развития сельского хозяйства Зеравшанского региона РТ.

Автором диссертации дается подробная характеристика Зеравшанского региона РТ, отмечается, что исследуемый регион располагает достаточно благоприятными, почвенно-климатическими условиями для развития и размещения земледелия и животноводства. Проведен глубокий анализ, представлен достаточно ценным табличным и картографическим материалом, позволяющим аргументированно сделать научные выводы и заключения, что и сделано в работе.

Приведены расчеты и прогнозы развития территориальной организации и развития целого региона Таджикистана, что очень ценно. **В тоже время можно было не детализировать слишком ситуацию, не имеющего особого значения для выводов в диссертации.** Например, таблица 3.6 о падеже овец и коз во всех хозяйствах районов Зеравшанского региона РТ.

В заключении обобщены основные результаты диссертационного исследования и тезисы, выносимые на защиту.

Работа написана в выдержанном стиле, имеет научную и практическую ценность, а указанные и не отмеченные недостатки носят частный характер, не снижает достоинства работы, является новым исследованием, написанном на должном уровне.

Профессиональная подготовленность автора и представленный научный труд **Хоссейни Рузбахани Мухаммад Хоссейна** дают основания констатировать, что диссертационное исследование «Влияние природных условий и ресурсов на размещение и развитие отраслей сельского хозяйства Зеравшанского региона

Республики Таджикистан (исторический и современный аспекты), является завершенным исследованием, выполненном на должном научно-теоретическом уровне и отвечает всем требованиям ВАК Министерства образования и науки РФ, а ее автор заслуживает искомой ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.24 – «Экономическая, социальная, политическая и рекреационная география»

**Доктор географических наук, профессор,
Научно исследовательский институт
Управления, экономики, социологии
и политики Дагестанского государственного
университета народного хозяйства**

Мудуев Шахмардан Ситикович

Адрес: 367000, Россия, Республика Дагестан,
город Махачкала, улица Малыгина, 28.



Подпись Мудуева Ш. С.
заверяю. Нач. отдела кадров ДГИНХ

«12» 03 2019 г.

Научную работу настоящий документ подтверждает, что она соответствует установленным нормам, автором использованы новые методы и материалы, рассматриваются существенные и достоверные факты, указанные на данных научно-исследовательских уровнях. Результаты исследования могут быть применены в производственных условиях, способствовать решению важных задач в различных отраслях народного хозяйства, а также в научной, педагогической, методической и информационной деятельности.