Отзыв

научного руководителя на диссертационную работу Рауфова Рахматулло Негматовича **«Экономико – географические особенности территориальной организации и оценка эффективности использования гидротехнических сооружений в Юго – Западном регионе Республики Таджикистан»,** представленную на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.24-экономическая, социальная, политическая и рекреационная география.

Актуальность исследования. Вопрос использования водных ресурсов в РТ всегда входил в сферу её жизненно важных национальных интересов. Вода в стране уже давно стала стратегическим ресурсом, требующим особого подхода и оценки для решения экономико – географических проблем Таджикистана, возникающих при работе водохозяйственных комплексов (ВХК). В свою же очередь, гидротехнические сооружения (ГТС) являются важнейшим инструментом для достижения целей устойчивого развития.

Таким образом, комплексное изучение экономико – географических особенностей использования ресурсов ГТС с водохранилищами при них имеет большое научное и практическое значение. Выбор Юго – Западного региона в качестве объекта исследованний был обусловлен во первых: он насыщен протекающими через него реками (Вахш, Кафирниган, Кызылсу и Яхсу) и, во - вторых отличается наличием основных ГТС страны: Нурекского, Головного, Муминабадского, Сельбурского, Байпазинского и Сангтудинских (1,2) водохранилищ, важных элементов ВХК-са Юго - Западного Таджикистана.

Установлено, что основанный на них производственный потенциал дает треть вырабатываемой продукции страны и выбор возможностей его подъема- важная не только научно – социальная, но и политическая задача.

Совершенно очевидно и следующее: размещение строящихся и проектируемых гидроузлов с водохранилищами при них должно основываться на современных принципах территориальной организации хозяйства, включающих и оценку эффективности их эксплуатации.

К сожалению, до сегодняшнего дня этот вопрос своего адекватного разрешения не получил. Именно этим и объясняется актуальность выбранной темы диссертации.

Научная новизна диссертация является результатом самостоятельного научного исследования автора и заключается в теоретико – методологическом обосновании территориальной организации ГТС Юго –

Западного Таджикистана и оценке их эффективности как важного звена географического обеспечения и сопровождения процессов водохозяйственного обустройства территории Таджикистана в целом, а также выработке рекомендации по комплексному использованию ресурсов ГТС с учетом экологических требований.

Результаты диссертационного исследования, обладающие научной новизной, сводятся к следующему:

– впервые обобщены и проанализированы экономико-географическая методология и подходы для проведения исследований ГТС, эксплуатируемых в условиях аридного климата;

– дана экономико-географическая оценка водному потенциалу региона и уровню развития ВХК, а также наиболее существенных черт сложившейся национальной системы водного хозяйства на современном этапе с использованием современных научных подходов;

– сделан анализ состояния развития и территориального размещения ГТС на юго-западе РТ и рассмотрены вопросы их перспективного развития в условиях трансформируемой экономики;

– даны рекомендации по комплексному использованию ресурсов ГТС с учетом экологических требований.

Практическая значимость исследования заключается в разработанной автором краткой типологии классификации водохранилищ РТ, включающая и внутриводоемные параметры: заиление и зарастание (часто лимитирующих стокорегулирующие способности водохранилищ), а также конкретных предложениях об использовании водохранилищ в ирригации, промышленности, энергетике, рекреации, рыборазведении и других усилях.

Теоретико-методологические подходы и результаты исследования диссертации могут быть учтены и использованы Министерствами РТ: энергетики и водных ресурсов; экономического развития и торговли, сельского хозяйства, Агентством по мелиорации и ирригации при разработке программ по социально - экономическому развитию регионов страны, а также в вузах в процессе преподавания дисциплин: «Экономическая география», «Экономика районов и размещение производительных сил» и ряда других предметов и спецкурсов, связанных с водными проблемами региона.

Ценность научных работ соискателя. Основные результаты исследований отражены в 5 публикациях общим объемом 2,2 п.л. в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Апробация результатов диссертационной работы. Основные результаты, положения и практические рекомендации, полученные в ходе исследования, докладывались и обсуждались на 4 – х республиканских научных конференциях. Результаты исследований применяются при проведении занятий по дисциплине «Физическая география Республики Таджикистан» со студентами 4-го курса географического факультета ТГПУ им. С.Айни с 2012г. (Справка о внедрении от 24.01.2014г. № 03/124).

Специальность, которой соответствует диссертационная работа. Диссертационная работа выполнена в соответствии с паспортом специальности 25.00.24- экономическая, социальная, политическая и рекреационная география.

Автореферат отражает основное содержание диссертационной работы, а оформление научного исследования соответствует требованиям ВАК Российской Федерации.

Диссертационная работа является самостоятельным научным исследованием, логически завершенной научной работой, отвечающей требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

На основании вышеизложенного считаю, что автор диссертационной работы Рауфов Рахматулло Негматович заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.24 – экономическая, социальная, политическая и рекреационная география.

Доктор географических наук,
профессор кафедры физической
географии ТГПУ им. С. Айни Муртазаев У.И.

ШУЪБАИ КАДРХО
ОТДЕЛ КАДРОВ