

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы А.Д. Никаноровой
на тему «Ландшафтно-геоэкологическое обоснование оптимизации водопользования в
орошаемом земледелии Ферганской долины»,
представленной на соискание учёной степени кандидата географических наук

Изучение Центральноазиатского региона в современных геополитических условиях имеет большой национальный интерес. В работе «Ландшафтно-геоэкологическое обоснование оптимизации водопользования в орошаемом земледелии Ферганской долины» представлена оценка межгосударственных отношений постсоветского пространства Центральной Азии по вопросам трансграничного водопользования и возникших в этой связи последствий для орошаемых земель Ферганской долины в современных условиях.

Основная цель, поставленная автором в исследовании - поиск возможностей рационального использования водных ресурсов в орошаемом земледелии в странах Центральной Азии в условиях нарушения функционирования единой водохозяйственной системы региона. Решение данной задачи представляет большой научный интерес, а также имеет возможность применения выводов работы на практике, так как доходы более половины населения исследуемого региона напрямую зависят от сельского хозяйства.

На основе разработанной автоматизированной оценки распределения водных ресурсов по ирригационной системе Ферганской долины проведен анализ возможных путей рационализации использования водных и земельных ресурсов в орошаемом земледелии. Автор проводит сравнительный анализ возможных путей развития ирригационной системы с целью выбора оптимальных решений использования водных ресурсов с учетом геоэкологических факторов, влияющих на стабильность агросистемы региона.

Разработанная методика по оценке эффективности распределения водных ресурсов и выявлению территорий с высоким риском возникновения дефицита водных ресурсов, а также полученные результаты и выводы могут быть использованы при формировании программ по продовольственной, экологической и экономической безопасности стран и регионов, испытывающих недостаток в водных ресурсах в орошаемом земледелии.

Следует отметить высокий уровень работы, основная характеристика которой изложена в автореферате. Работа А.Д. Никаноровой имеет научную новизну и носит актуальный характер. Ее содержание соответствует требованиям ВАК к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности «геоэкология» (Науки о земле).

Заместитель заведующего
кафедрой экономической теории
ФГБУН Институт экономики Российской академии наук
д.э.н., профессор **Конотопов Михаил Васильевич**

10.11.15

Почтовый адрес: 117218, Москва, Нахимовский проспект, 32; тел.: 8 (499) 724-15-41