

ОТЗЫВ

Научного руководителя на диссертацию Арабова Фирдавса Пулодовича на тему: «Механизм управления инвестициями в эколого-экономическом использовании земельно-водных ресурсов (на примере орошаемого земледелия Таджикистана)», представленной на соискание учёной степени кандидата экономических наук по специальностям 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством: (экономика природопользования; менеджмент).

Достижение параметров стратегических задач по развитию Республики Таджикистан на период до 2030 года в отрасли сельского хозяйства и продовольственной безопасности в значительной степени зависит от состояния земельно-водных ресурсов и уровня их использования. Однако, отсутствие реальных стимулов рационального использования земельно-водных ресурсов привело к чрезвычайно низкой их отдаче и неэффективности их использования. Осложняющими становятся темпы нарастания деградации земельно-водных ресурсов отдельного региона, снижение плодородия почвы и нарушение экологического равновесия природных систем.

Наиболее актуальны эти проблемы в условиях малоземелья и аридного климата Таджикистана и нуждаются в комплексном подходе к земле, как к ресурсу и главному средству производства, основа жизни и деятельности человека. Это объясняется тем, что, во-первых, нынешнего состояния земледелия не обеспечивает рационального использования земельно-водных и других ресурсов, а во-вторых, интенсификации сельского хозяйства привело к ухудшению состояния природной среды, деградации земельных ресурсов и, в первую очередь, снижению плодородия почв.

Анализ современного состояния земельно-водных ресурсов, особенно орошаемых земли показывает, что в отдельных регионах республики сохраняется тенденция их ухудшения. Почвенный покров, особенно сельхозугодий, в большинстве случаев подтверждён деградации и загряз-

нению, теряет устойчивость к разрушению, способность к восстановлению свойств, воспроизводству ее плодородия в результате расточительного использования земли. Так, в настоящее время, более 60% орошаемых земель республики подвержены эрозией, засоленность почв наблюдается на 190 тыс. га, повышенный уровень грунтовых вод наблюдается на 23 % пашни. По данным Института земледелия Республики Таджикистан, ущерб от эрозии составляет 150 млн. сомони/год, недоборы урожая из-за засоленности почвы составляет более 156 тыс. т. на сумму 388 млн. сомони (или почти около 40 млн. долл. США). Стоимость потери хлопка-сырца в среднем составляет более 1,5 тыс. сомони с одного гектара. В целом, ежегодное увеличение площадей неиспользуемых земель, опустынивание, маловодье и засухи становятся причинами все большего снижения урожайности сельскохозяйственных культур. При этом, ежегодно более 40 тысяч гектаров земель остаются в неудовлетворительном мелиоративном состоянии.

Другая проблема связанные с использованием земельно-водных ресурсов является нехватка инвестиции. Привлечение инвестиционных ресурсов в рациональном использовании земельно-водных ресурсов - важное условие его развития. Учитывая специфику сельского хозяйства, - сезонность производства, низкий уровень доходности, природно-климатические факторы и др. - требуются прямое участие и поддержки государства для привлечения инвестиций в использование земельно-водных ресурсов сельского хозяйства. В целом, ежегодное государственное финансирование развития сельского хозяйства крайне незначительное. Несмотря на сформировавшуюся тенденцию снижения доли бюджетных средств, идущих на развитие сельского хозяйства в общем объеме финансирования инвестиций в основной капитал, реализация мелиоративных мероприятий и внедрение ресурсосберегающих технологий в сельском хозяйстве без участия государства невозможны.

Реальный выход из создавшегося положения заключается в отказе от чисто потребительского подхода к использованию земельно-водных

ресурсов, сокращении техногенного воздействия на природную среду и восстановлении нарушенных экосистем в объеме, необходимом для поддержания устойчивости и дальнейшего развития природной среды и общества. Для разрешения этой проблемы необходимы инвестиции, экологические технологии, новые системы земледелия, основанные на гармоничном сочетании интересов общества и законов развития природы. Это также связано с привлечением внутренних и внешних источников финансирования с целью расширенного воспроизводства орошаемых земель, получения высококачественной сельскохозяйственной продукции при минимальном расходе всех ресурсов, недопущения ущерба окружающей среды. Необходимость совершенствования механизма управления инвестициями в использование земельно-водных ресурсов при производстве сельскохозяйственной продукции на орошаемых землях, недостаточная изученность его теоретических и практических аспектов обуславливают актуальность и своевременность выбранной темы диссертационной работы.

Диссертация написана преимущественно по материалам, касающимся аспектов механизма управления эколого-экономическими использованиями земельно-водных ресурсов. На наш взгляд, такой подход повышает ценность исследования, делает его хорошо сфокусированным, индивидуализирует общую проблематику и позволяет сочетать глобальный и локальный подходы к теме.

Автор справедливо считает, что в настоящее время, несмотря на трудности переходного периода к новым экономическим отношениям, в экономической теории недостаточно исследованы вопросы оценки эффективности использования инвестиций в земельно-водных ресурсах и пути активизации инвестиционным процессом с учетом экономических и экологических факторов, что зачастую приводит к необоснованной величине конечных результатов и эффективности всего сельского хозяйства. Требуется поиск новых направлений инвестиций в рациональном использовании земельно-водных ресурсов, обеспечение потребности насе-

ления в «органической» и экологически чистой продукции, способствующих повышению его эффективности, более доступных производителям, менее трудоемких при их использовании и отвечающих требованиям устойчивого развития экономики.

По мнению диссертанта, рационального использования земельно-водных ресурсов требует комплексного подхода к разработке и обоснованию предложений по совершенствованию экономического механизма управления инвестициями в земельно-водных ресурсов при производстве сельскохозяйственных продукции на орошаемых землях. Более того, в экономической теории недостаточно исследованы теоретико-методологические основы управления инвестициями в эколого-экономического использования земельно-водных ресурсов, основных факторов, влияющих на активизацию инвестиционных процессов в орошаемом земледелии. Требуют дальнейшего развития механизмы активизации привлечения государственных (бюджетных) средств и внебюджетных источников финансирования с целью реализации комплекса мелиоративных мероприятий.

К наиболее существенным результатам диссертационного исследования, обладающим научной новизной, относятся:

- по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования):

- проанализированы современное состояние и уровень развития инвестиционного процесса в земельно-водных отраслях сельского хозяйства, выявлены и оценены сельскохозяйственное кредитование, внутренние и внешние источники финансирования и причины низкой их отдачи;

- на основе анализа эколого-экономического состояния земельно-водных ресурсов, выявлены и оценены масштабы деградации орошаемых земель, причины низкой эффективности их использования и обострения эколого-экономической ситуации в мелиоративном секторе;

- разработаны комплексные механизмы обеспечения экологической безопасности использования земельно-водных ресурсов, базирующиеся на принципы построения экономико-организационного механизма, экологической мотивации субъектов аграрного землепользования, введена плата за загрязнение земель в составе экологического налога;

- предложены основные направления по рациональному использованию земельно-водных ресурсов, обоснована необходимость роста активизации инвестиций для улучшения мелиоративного состояния орошаемых земель на базе диверсификации отраслей сельского хозяйства в пользу производства более рентабельной и экспорта ориентированной сельскохозяйственной продукции.

- по специальности 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (менеджмента):

- изучены и обобщены теоретико-методологические аспекты механизма управления инвестициями по формированию и развитию эколого-экономического использования земельно-водных ресурсов, составной частью которого являются согласование требований производителей и охраны окружающей среды, воспроизводство и сохранение орошаемого земледелия, повышение эколого-экономической эффективности сельскохозяйственного производства;

- усовершенствована методика привлечения инвестиций в земельно-водные ресурсы, учитывающая изменение состояния земельно-водных ресурсов, связанное с хозяйственными, эколого-экономическими условиями, а также реализацию комплексных мелиоративных мероприятий по эффективному использованию земельно-водных ресурсов, с целью снижения антропогенной нагрузки на природную среду;

- предложены научно-обоснованные механизмы управления инвестициями в развитии орошаемого земледелия на базе создания модели использования механизма государственного управления инвестициями в сельскохозяйственное земле-и водопользование.

В теоретической части работы автору удалось, уточнить понятия, «инвестиций», «земельно-водных ресурсов» с учётом различных имеющихся взглядов относительно сущности и понятия инвестиций для рационального использования земельно-водных ресурсов. Многогранность и сложность понятия инвестиции позволяет рассматривать земельно-водные ресурсы как социально-экономическую категорию, играющую свою роль в развитии аграрной экономики и всей национальной экономики, в целом. Поэтому, с учётом различных имеющихся взглядов на сущность и понятия инвестиций и воздействие их рычагов с целью рационального использования земельно-водных ресурсов, предлагает некоторые теоретические видения относительно роли инвестиции в эффективном использовании данного природно-ресурсного потенциала.

Практическая ценность диссертации Арабов Ф.П., подтверждается в том, что научные выводы и практические рекомендации, сформулированные по результатам диссертационного исследования, направлены на совершенствование экономического механизма управления инвестициями в использования земельно-водных ресурсов в сельском хозяйстве. Использование рекомендаций по развитию экономических методов управления инвестициям позволит обеспечить повышение эффективности использования земельно-водных ресурсов в сельском хозяйстве. Применение полученных результатов исследования в практической деятельности использования земельно-водных ресурсов позволяет снизить антропогенную нагрузку на природную среду и повысить уровень экономической эффективности развития орошаемого земледелия. Диссертационное исследование является научно-практическим обобщением многолетних исследований автора по рациональному использованию земельно-водных ресурсов в условиях аридного региона. Сформулированные в диссертационной работе научные положения и практические рекомендации позволяют на относительно высоком научно-методическом уровне решать задачи устойчивого развития орошаемого земледелия в условиях обострения деградационных процессов земли.

Научный труд Арабов Ф.П., содержит весьма солидный пласт иллюстрационного материала в виде таблиц, графиков, диаграмм и схем, комментирующих и раскрывающих основные положения диссертации.

Положения и выводы исследования Арабов Ф.П., представляют интерес для использования органами государственной власти и управления Таджикистана и других государств при выработке программ повышения эффективности агропромышленного комплекса, в практической деятельности хозяйствующих субъектов для формирования оптимальной политики инвестирования в земельно-водных ресурсов в сельском хозяйстве.

Материалы данного исследования могут найти применение при подготовке студентов и слушателей экономических специальностей по вопросам национальной экономики, экономики природопользования и экономики агропромышленного комплекса.

Публикации и автореферат Арабов Ф.П., отражают основные положения и выводы диссертационного исследования.

Оформление диссертации соответствует требованиям, установленным ВАК при Президенте Республики Таджикистан к работам такого уровня.

Общий научный уровень диссертационного исследования Арабова Ф.П., степень новизны, достоверность и обоснованность его основных положений позволяют сделать вывод о том, что оно полностью соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а именно пунктам 7 и 8 "Положения о порядке присуждения ученых степеней" в части подготовки научно-обоснованных экономических разработок, имеющих существенное значение для решения народнохозяйственной задачи обеспечения эффективности использования земельно-водных ресурсов в сельском хозяйстве. Автор диссертации Арабова Ф.П., заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата экономических наук по специальности: 08.00.05 - Экономика и управление народным хозяйством (экономика природопользования; менеджмент).

Научный руководитель, заведующий
кафедрой национальной экономики и
экономической безопасности ТНУ
д.э.н., проф.



Исайнов Х.Р.

Отзыв Исайнова Х.Р. подтверждаю
Начальник УК и спецчасти ТНУ



Тавкиев Э.Ш.