

Освоение новых залежных земель в Нижне-Каферниганской долине Южного Таджикистана в 60–90-х гг. XX века

Алимов Д.Х., Джалилов М.Ш., Наботов Ф.С.

Авторы в данной статье пытаются раскрыть сущность и причины освоения новых земель в одном из регионов Таджикистана в 60–90-х годах.

Ключевые слова: залежные земли, орошение пустующих земель, ирригационное строительство, водохранилища, миграция, посевные площади, хлопок.

Authors in this article try to open essence and the reasons development of new lands in one of regions of Tajikistan in the 60–90th years.

Keywords: laylands, irrigation of empty lands, irrigational constructions, reservoirs, migration, cultivated areas, cotton.

Освоение новых залежных земель в период становления агропромышленного комплекса было важно не только с позиций необходимости регулирования посевных площадей в республике, но и с точки зрения обеспечения продовольственной безопасности Таджикистана уже на современном этапе его развития.

Работ на Юлдузском и Эшакмайдонском массивах было сдано в эксплуатацию 2,6 тыс. га новых земель. В строительство ирригационных систем, прокладку трубопроводов весомый вклад вложили коллективы трестов Вахшводострой и Яванводстрой, впервые в условиях горной местности в адырной зоне Кабадиенского района они применили закрытую оросительную систему трубопроводов.

В весьма трудных климатических условиях проводилась работа по прокладке трубопроводов и строительству гидросооружений по орошению пустынных земель Курджалолкума на юге Кабадиенского района.

Рабочий проект машинного орошения западной части Курджалолкумского массива был составлен в 1984 г. Министерство мелиорации и водного хозяйства, Всесоюзным объединением «Союзводпроект» и «Таджикгипроводхозом» под руководством главного инженера И. В. Головки. Стоимость строительства составила 3998,46 тыс. руб., в том числе строительно-монтажных работ — 3348,36 тыс.руб. [8]

Коллектив проектного института «Таджикгипроводхоз» в тесном сотрудничестве с другими крупными проектными институтами бывшего Союза ССР, прежде всего с «Союзводпроектом» разработал оптимальный вариант обводнения пустующих земель Курджалолкума.

Правительство республики, местные советские и водохозяйственные органы большое внимание уделяли комплексному решению орошения и освоения южных районов Таджикистана, в том числе Нижне-Каферниганской долины и Курджалолкумской степи. [3]

Освоение Курджалолкумской степи имело свои специфические особенности. В процессе строительства гидростроителям приходилось работать в самых трудных геолого-климатических условиях, так как рельеф площади орошения был волнисто-бугристый, и лишь самая южная часть, располагаясь на поверхности высокой поймы реки Амударья, имела более ровную поверхность. Эта степь расположена в самой южной части Таджикистана и занимает самую крайнюю часть реки Кафирниган. Поэтому здесь летом температура воздуха поднималась до 47°C.

Несмотря на эти трудности, нехватку и несвоевременную доставку стройматериалов, недостаточное количество квалифицированных рабочих и инженерно-технических кадров, а также неудовлетворительные культурно-бытовые условия, коллектив строителей, прежде всего молодежных отрядов, вел работу на различных строительных водохозяйственных объектах, сооружении насосных станции.

Пустующие земли Курджалолкума в дальнейшем орошались посредством насосных станций, построенных гидростроителями ПМК № 13 треста «Яванводстрой» на левом берегу реки Кафирниган. На этих насосных станциях монтажные работы проводили строители-монтажники из СПМК № 4. На этом участке работ особенно отличались бригада сварщиков Ивана Никифоровича Чижана и бригада монтажников Темура Норова. [2]

На сложных участках строительства большую помощь тресту «Яванводстрой» оказывал коллектив подразделения «Бешкентводстрой». Строительные организации уделяли особое внимание комплексной механизации, особенно механизации трудоемких работ. В 1986 г. коллектив ПМК № 7 треста «Яванводстрой» перевыполнил план комплексной механизации по земляным работам, транспортировке и укладке бетона, добыче камня, обработке гравия и песка.

На орошении и последующем освоении Курджалолкумского массива первой очереди, заказчиком которой являлся трест «Таджикгидрострой», а генподрядной строительной организацией трест «Таджикводстрой», было задействовано около 80 бульдозеров, скреперов и экскаваторов. Самым сложным гидротехническим сооружением являлось строительство плотины магистрального канала, где с большой отдачей трудилась бригада бульдозеристов Давлата Джамбирзоева из ПМК № 7, профессионально, с большим творческим энтузиазмом трудились также бригады экскаваторщиков и монтажников Ивана Класа, Вячеслава Ангольда и Рифата Сайфитдинова. [2]

Во время строительно-монтажных работ с полной отдачей трудились буровики. Среди них особо нужно отметить слесаря механизированной колонны Александра Урезаева, слесаря Владимира Вяжевича и заместителя начальника ПМК по механизации Олега Калашникова, которые создали специальные инструменты для бурения. Коллектив ПМК № 7 треста «Яванводстрой» неоднократно становился победителем в социалистическом соревновании среди строительных организаций. Здесь следует особо отметить заслуги главного инженера ПМК № 7 Виктора Ивановича Могылина, который в течение многих лет работал в степной зоне Вахшской долины.

Необходимо признать, что рабочие-строители Курджалолкума жили далеко не в лучших условиях: питьевую воду брали из колодца, питались из полевой кухни, а летний сезон проводили в подземках. Такие условия быта становились причиной текучести кадров, особенно молодежи. Тем не менее, работы на всех объектах этого массива шли непрерывно. Так, только в первом году освоения было сдано под орошение 1300 га земель. [5]

Масштабные работы были начаты по проектированию и строительству крупного водохозяйственного объекта в низовьях Кафирнигана — Нижнее-Кафирниганского водохранилища. Вопросы рационального использования водных ресурсов бассейна реки Кафирниган рассматривались учеными, инженерно-техническими работниками и специалистами по ирригации и мелиорации. Строительство водохранилища в Нижнем Кафирнигане, вместимость которого составляла 900 млн. м³, являлось одним из важнейших объектов республики. Завершение строительства первой очереди этого уникального объекта, водоместимостью 360 млн. м³ было предусмотрено в 1993 г. [1]

Проектная стоимость строительства объекта первой очереди составляла 146 млн. рублей, а второй очереди -100 млн. рублей. Строительство Нижнее-Кафирниганского водохранилища позволить в будущем орошать степные зоны

Курджалолкума, Гулзора, Карасирта, Чордагаля, Каниздеха и еще неорошаемых земель Бешкентской долины. В результате орошение этих земель в пустующих землях Кабодиенского и Шаартузского районов было предусмотрено создание новых хлопководческих хозяйств.

На левом берегу реки Кафирниган, вблизи поселка Рудакуль, строителями было начато возведение промышленной базы. Был построен рабочий поселок для гидростроителей. [4]

На X съезде Компартии Таджикистана (январь 1981 г.) большое внимание было удалено проведению ирригационно-мелиоративных работ и сооружению Нижнее-Кафирниганского водохранилища. [7]

Проектированием этого сложного объекта занимались специалисты института «Союзгипроводхоз» г.Москвы, с участием десятков научных и проектных институтов бывшего Союза ССР. Для подготовки проекта понадобилось более десяти лет.

Особенно велика была роль в проектировании такого уникального объекта научно-технических работников Всесоюзного научно-технического института гидротехники и мелиорации им. А. Н. Костякова, Среднеазиатского НТИ им. В. Д. Журина, МГУ им. Ломоносова, Института сейсмологии АН Таджикистана и института «Таджикгипроводхоз». [2] Это был один из уникальных объектов водохозяйственного строительства страны, длина которого, согласно проекту, составляла 1600 м, высота в первой очереди строительства 70 м, а в конце строительства — 100 м.

Сооружение Нижне — Кафирниганского водохранилища на юге Таджикистана, с одной стороны, способствовало бы решению социально-экономических вопросов, так как в исследуемый период в Вахшской долине наблюдалось наличие избыточных трудовых ресурсов, которые можно было привлечь к строительству водохозяйственных объектов. [6]

С другой стороны, строительства Нижне — Кафирниганского водохранилища — это решение проблемы орошения десятка тысяч гектаров новых земель, строительства коллективных и частных хозяйств, обеспечение жильем и земельными участками сотен тысяч людей.

К сожалению, в начале 90-х годов с распадом СССР дальнейшие работы по строительству Нижне — Кафирниганского водохранилища были окончательно приостановлены. Это произошло в связи с разрывом экономических связей с республиками бывшего Союза ССР.

Как известно, ранее все крупные водохозяйственные объекты планировались в Москве с участием многих ученых и проектных институтов страны, и на сложные строительные объекты направлялись специалисты высокого класса. Кроме того, почти все стройматериалы, оборудование и техника поставлялись из промышленных городов РСФСР, Белоруссии, Украины и других бывших союзных республик. Поэтому для возобновления строительства правительству Таджикистана необходимо, на наш взгляд, восстановить экономические, научно-технические и другие связи со всеми республиками бывшего Союза ССР. Вместе с тем, так как в настоящее время экономика почти всех республик бывшего Союза переживает также острый кризис, целесообразно также привлечение иностранных инвестиций с тем, чтобы решить вопрос финансирования и материально-технического обеспечения старых и новых водохозяйственных объектов.

В условиях Таджикистана рациональное использование земельных и водных ресурсов является весьма важным фактором увеличения сельскохозяйственного производства. При возрастающей потребности народного хозяйства в поливной воде, при ее острой нехватке во многих районах республики, сельскохозяйственными органами допускались и допускаются nepазволигельные просчеты по проблемам своевременного и рационального распределения и использования водных ресурсов для сельского хозяйства.

Всего с 1961 по 1985 г. в рассматриваемых районах Вахшской долины проводились ирригационные работы по орошению около 55 тыс. га новых земель и около 20 тыс. га земель старого орошения. Кроме того, в Бешкентской долине было обводнено около 62 тыс. га пастбищ.

Таким образом, гидромелиораторы Таджикистана вместе с трудящимися Вахшской долины, решая сложные задачи ирригационного строительства, освоили новые залежные земли Нижне-Каферниганской долины, внесли свою лепту в процесс формирования Южно-Таджикского территориально-производственного комплекса.

Литература:

1. Абулхаев Р. А. Развитие ирригации и освоения новых земель в Таджикистане. — Душанбе: Дониш, 1988. — 288 С.
2. Гавриков Б., Хохлов В. Горизонты мелиорации в Таджикистане /на тадж. яз./. — Душанбе: Ирфон, 1988. — 58 С.
3. Касимов А., Хамраев М. Развитие орошения земель Советского Таджикистана. — Душанбе: Ирфон, 1985. — 192 С.
4. Шинджикашвили Д. И. Правовое регулирование сельскохозяйственного переселения в Таджикистане в период строительства социализма. — Душанбе: Ирфон, 1965. — 185 С.
5. Очерк истории колхозного строительства в Таджикистане (1917–1965 гг.). — Душанбе: Дониш, 1968. — 279 С.
6. Советский Таджикистан. — 1930. — 10 июня.

7. Материалы X съезда КП Таджикистана. Стенограф. Отчет. — Душанбе, 1983. — С.272.

8. Архив института «Таджикгипроводхоз». — Ф.3. — Оп.447. — Д.16. — Л.1.