

УДК 902.6(575.171)

ИСТОРИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ТУЯМУЮНСКОГО ГИДРОУЗЛА

Худайкулова Наргиз Абдуллаевна

старший преподаватель

Ташкентская медицинская академия (филиал), Ургенч (Узбекистан)

Аннотация. В статье освещается самоотверженная работа много-тысячного интернационального отряда строителей Туямуюнского водохранилища, имеющее огромное народно–хозяйственное значение для всего низовья Амударьи.

Ключевые слова: Туямуюн, водохранилище, канал, поводки, сооружение.

HISTORY OF CONSTRUCTION TUYAMUYUN HYDROUNIT

Hudaykulova Nargiz Abdullayevna

senior lecturer

Tashkent Medical Academy (branch), Urgench (Uzbekistan)

Abstract. Selfless work of a large number of international troop builders of Tuyamuyun reservoir which have available economic importance for the whole lower reaches of Amudarya is illuminated in the article.

Keywords: Tuyamuyun, reservoir, canal, leashes, construction.

В природообразовании для существования всего живого в Южном Приаралье безусловно важнейшее значение имеет Амударья. Будучи самой полноводной из всех рек Средней Азии она ежегодно с Памира несет почти 60 млн. кубометров пресной воды, от безумного расхищения её в 60-80 годах прошлого столетия разразился Аральский кризис. Амударья не только создала условия для жизни людей, но часто им и угрожала. Это было связано с тем, что во время паводков река буквально пожирала свои берега, уничтожая не только сотни тысяч гектаров сельхозугодий, но и целые селения и города. Трагическими были судьбы городов Турткуля и Шаббаза, несколько раз были затоплены посёлки Чалыш и Кипчак.

12 марта 1965 г правительством Узбекистана было принято постановление «О дополнительных мерах по устранению катастрофы в низовьях Амударьи». Коллективу Питнякского строительно–монтажного управления (СМУ) было поручено создать опорную базу для возведения Туямуюнского гидроузла. За короткое время вблизи посёлка Шарлаук построили бетонзавод, установили энергопоезд, открыли комбинат подсобных предприятий, автобазу, школу, детский сад, клуб, магазин и другие точки коммунального обслуживания.

Одновременно техника и специалисты Питнякского СМУ приступили к строительству Туямуюнского канала, длиной 18 км., шириной 60-70 и глубиной 12-15 м., пропускной способностью 250 куб. м. сек. воды. Из центра в разобранном виде были привезены 2 экскаватора типа ЭКГ-6, каждый из которых имел ковш объемом 4 куб. м., а также 2 шагающих экскаватора, длиной стрелы 70 м. С началом их эксплуатации резко поднялась производительность труда. Сотни автомобилей типа МАЗ, КРАЗ, ЗИЛ вывозили грунт с русла будущего канала, бульдозера не успевали их разравнивать. Люди день и ночь трудились самоотверженно, героически. В результате многолетней работы, в марте 1969 года, строительства канала завершилась блестящей победой. Новый канал не только был присоеди-

нен межреспубликанскому магистральному каналу Ташсака, но с участка «Перепад» начала давать воду новому 32 км. Хазараспскому каналу и 17 км. каналу «Прогресс» [5,с. 6-7].

В 1969 году центральным правительством было принято решение о строительстве гидросооружения в Туямуюне. Её сметная стоимость составляла 400 млн. рублей. Перед гидроузлом необходимо было создать 3 водохранилища с общим объемом 7,2 млрд. куб. м. воды, который в будущем обеспечит водой 500 тыс. га сельхозугодий. В блоке плотины, пропускной способностью 13,4 тыс. куб. м. сек. воды, планировалось возведение здания гидроэлектростанции мощностью 259 тыс. квт. ч. Наряду с этим, предусматривалось строительство правобережного магистрального канала объемом воды 200-250 куб. м. сек¹. [2, с. 214; 3, с. 382]. Позже сотрудники Куйбышевского филиала Всесоюзного института «Гидропроект» им. С.Я. Жука внесли ряд существенных изменений в ранее намеченный проект. В частности, будущее водохранилище, с общей площадью 788 кв. км. и высотой воды 25 м., размещалось не только в водоемах Капарас, Султан Санджар, Кушбулак, но и в русле самой реки, с объемом 2,3 куб.км. воды [4, с. 68]. Решением правительства Узбекистана от 7 мая 1970 года было создано управление «Туямуюнгидрострой». На стройке работал Республиканский штаб, во главе с заместителем Председателя Совета Министров М.З. Мирза-Ахмедовым.

В 1971 году в директивах XXIV съезда КПСС были одобрены предложения по ускорению Туямуюнского гидроузла. Конкретные меры для усиления работ были указаны в постановлении правительства, принятое 16 ноября 1970 г. Вслед за этим, 14 января 1972 года ЦК КП Уз. и правительством было принято постановление «О дополнительных мерах по ускорению строительства Туямуюнского гидроузла». В связи с этим, 4 апреля 1972 г. на собрании актива Хорезмской области выступили

¹ Проф. К. Саробаев в своей монографии «История орошения Каракалпакстана» (Нукус: Каракалпакстан, 1995. С. 382) указывает, что пропускная способность правобережного канала планировалось в объеме 90 куб.м/сек.

Ш. Рашидов, министр мелиорации и водного хозяйства СССР Е.Е. Алексеевский, первый секретарь Каракалпакского обкома партии К. Камалов и др.

Для сооружения плотины и здания гидроэлектростанции необходимо было разрыть котлован глубиной 35-40 метров и поднять 35 метровую железобетонную стену. Специалисты «Узбеквзрывпрома» взорвали верхнюю твердую часть породы будущего котлована. И в ноябре 1973 г. в котловане начали возводить мощные железобетонные конструкции. 28 ноября 1973 года ЦК КП Уз. и совет Министров республики приняли постановление «О дальнейшем ускорении строительства Туюмюнского гидроузла» [1, с. 160]. К строительству были привлечены более 30 крупных организаций, как «Спецмонтажстрой», «Средазтрасстрой», «Гидромеханизация», «Средазэлектросетстрой», «Высотстрой» и другие. Стройка превратилась во Всесоюзную, куда со всех концов страны приезжали опытные специалисты.

В зоне затопления водохранилища оказались небольшие села Копараз, Шейхарык, Сазакли, жителей которых необходимо было переселять в новый населенный пункт – Караайгир. Для строительства жилья и коммунально-бытовых объектов в Караайгире была создана Дарган-Атинская ПМК. Коллектив под началом Г.Б. Бадигина трудился самоотверженно и в течение 5 лет, наряду со строительством жилья было освоено 800 гектаров земли, возведены полевые станы, животноводческие фермы, протянут газопровод, электричество и связь.

Указом Верховного Совета Уз. ССР от 30 января 1976 г. посёлок Шарловук был переименован в город Дружбу, в котором жили строители из 31 национальности. 24 августа 1977 г. ЦК КП Уз. и Совет Министров республики приняли постановление «Об ускорении сдачи в эксплуатацию первой очереди Туюмюнского гидроузла на Амударье». Утром 4 декабря 1979 года Амударья была полностью перекрыта. Вода начала протекать через гидросооружение. Одновременно с этим, начали запол-

нять первую часть водохранилища объемом 150 млн. куб. м. воды, расположенная в «Русловой» части водохранилища.

16 июня 1980 г. было принято решение об ускорении работы в Туямуюне и накоплении в водохранилище 2,6 млрд. куб. м. воды. Спустя 2 года, 27 ноября 1982 года было принято новое решение о завершении первостепенных работ и увеличение накопленной в водохранилище воды до 5,3 млрд. куб. м. В том же году началось строительство 184 км. Ташаузского магистрального канала. Этот канал должен был улучшить водообеспечение 101 тыс. га орошаемых и 66,3 тыс. вновь осваиваемых земель [6, с. 228]. Вместе с тем, строительство этого канала имело некоторые негативные последствия. Во-первых, его трасса проходила через культурную зону местности и вывела из сельхоз оборота сотни гектаров земли в Питнякском оазисе. Во-вторых, значительная часть канала прорыта через пески Каракума, что привело усиленному испарению и расходованию воды. В-третьих, поднятие уровня подземных вод угрожала сохранению уникальных памятников г. Хивы. Однако все эти и другие аргументы не могли остановить ход событий.

К 1984 г. в. результате 20-летнего героического труда десяти тысяч людей строительство Туямуюнского гидроузла в основном было завершено. Гидростанция мощностью 159 тыс. квт. ч. начала давать промышленный ток. Укреплены берега и плотины водохранилища, продолжалось накопление воды. К 1987 г. уровень и объем воды в водохранилище достиг проектной отметки – 7,8 млрд. куб. м.

В начале 1990 г. управление «Туямуюнгидрострой» передано во ведение «Государственно-деханское промышленное строительное объединение Узбекистана». В новых условиях политического и экономического кризиса в стране не хватало металла, древесины, техники, что приводило закрытию ряда организаций или перехода хоздоговорным работам. В связи с этим, технические средства и специалисты были привлечены к строительству агрегатного завода в г. Дружба, для освое-

ния нового Топраккалинского массива. А также согласно договору отправлены на строительство газопровода в Тюменскую область. Часть высококвалифицированных специалистов, которые разъехались по другим крупным народным стройкам, не удалось удержать.

Наряду с этим, было и немало других негативных последствий вследствие возведение Туямуюнского гидроузла. В числе их было ускорение засыхания Аральского моря, затопление сотни гектаров земель в подступах к водохранилищу, уничтожения лесополос (тугаев), нарушено естественное равенство флоры и фауны. Несмотря на все эти и другие негативы все же строительство имело громадное народнохозяйственное значение. Так, помимо устранения угрозы паводков и засухи оно позволило улучшить орошение 500 тыс. га земель и обеспечение питьевой водой почти все населенные пункты Хорезмской области и Каракалпакской АССР, южные районы которых получали и электроэнергию. В отдельные годы, переброска части воды из водохранилища в русло реки способствовало к оживлению жизни в дельтовых притоках Нижней Амударьи. Все эти аргументы прошли испытание временем, и в настоящем Туямуюнский гидроузел является не только памятником самоотверженного труда тысячи людей разных национальностей, но и служит народному хозяйству.

Список использованных источников

1. Джуманазаров Р., Собиров А. Туямуюн и туямуюнцы (на узб. яз.). Ургенч, 2003.
2. Ирригация Узбекистана. Т. 1. Ташкент: Фан, 1974.
3. Сарыбаев К. История орошения Каракалпакстана. Нукус: Каракалпакстан, 1995.
4. Утамов Ж., Мухаммадиев У. Испытание на пороге века (на узб. яз.). Ташкент: Маънавият, 2003.
5. Мадраҳимов Э. Утро Туямуюна. Очерки (на узб. яз.). Ташкент, 1977.
6. Ходжамурадов А. Водное хозяйство. Туркменская ССР. Ашхабад: ТСЭ, 1984.