

БУХОРО ОБЛАСТИДА 1950-ЙИЛЛАРДА СУГОРИШ ИНШООТЛАРИ ҚУРИШ ТАРИХИ

Мирзоев Шарифжон Миршакаровиҷ

Осиё Халқаро университети ўқитувчиси

Бухоро давлат университети таянч докторанти

<https://doi.org/10.5281/zenodo.8364305>

Аннотация. Уибӯ мақолада Бухоро областида 1950-йилларда сугорииш иншоотларини қуриши тарихи бўйича маълумотлар келтирилиб ўтилган.

Калим сўзлар: сугорииш иншоотлари, сугорииш тизимлари, ёғингарчилик миқдори, сув йўллари, сув хўжалиги ташкилотлари.

HISTORY OF CONSTRUCTION OF IRRIGATION FACILITIES IN BUKHARA REGION IN 1950S

Abstract. This article provides information on the history of the construction of irrigation facilities in the Bukhara region in the 1950s.

Key words: irrigation facilities, Irrigation systems, amount of precipitation, waterways, water management organizations.

ИСТОРИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ИРРИГАЦИОННЫХ СООРУЖЕНИЙ В БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ В 1950-Е ГОДЫ.

Аннотация. В данной статье представлены сведения об истории строительства ирригационных сооружений в Бухарской области в 1950-е годы.

Ключевые слова: ирригационные сооружения, оросительные системы, количество осадков, водные пути, водохозяйственные организации.

Янги сугориши тизимларига ўтиш қарори Бухоро областида мавжуд сув муаммосини яққол кўрсатиб берди. Суғориши тизимлари деярли яроқсиз ҳолатига келиб қолаганди. Мисол учун, Зарафшон дарёсида мавжуд Хархур, Дуоба, Моҳонқўл каби иншоатлар авария ҳолатида эди. Ушбу объектлар зудлик билан транспорт ва ишчи кучи билан таъминлаш талаб этарди.

Акс ҳолда 1951 йилда ёғингарчилик миқдори меъёридан бир неча бор ортиқ бўлиши, дарё сув сатҳи ниҳоятда кўтарилиши натижасида ирригация иношоатларга талофат кўриши мукинлигидан Республика Сув хўжалиги вазирлиги Бухоро области раҳбариятини огоҳлантиради¹. Юқорида келтирилган мисол сув мўл бўлган йилларда ҳам облассы экин майдонларига сувни тенг ва барқарор тақсимлаш имконияти йўқлигидан далолат бериб турибди. Сув йўллари, коллектор ва заур тармоқларини тозалаш ишлари талаб даражасиҷда эмас. 1953 йилни 20 январ ҳолатидаги маълумотга қараганда облассы бўйича тозалаш ишлари палани 52 фоизга бажарилган.

Бу ишларга режа бўйича ҳар куни 30 минг киши қатнашуви лозим бўлган ҳолда, фақат 6,5 минг киши иштирок этган. Экскаватор парки ва бошқа ер казиш механизмлари колхозлараро коллектор тармоғини тозалашда нўноқлик қилган². Шунга қарамасдан сув таъминотини яхшилашга қартилган тадбирлар кўлами тизимли кенгайтириб борилди.

¹ Бухоро вилоят давлат архиви 1111-фонд, 1-рўйхат, 136-иш, 83-варап

² Бухоро вилоят давлат архиви 1023-фонд, 1-рўйхат, 906-ийғма жилд, 30-варап

1952 йилни 12 апрель санасида Обком партия томонидан “Бухорода пахта хомашёси етиширишни янада кўпайтириш чора-тадбирлари тўғриси”даги қарор қабул қилинди. Унда область сугориладиган ерлари мелиоратив ҳолатини яхшилаш, сув хўжалигини механизациялаш ҳамда алмашлаб экишни жорий қилиш асосида яқин 2-3 йилда пахта ҳосилдорлигини 22 центнерга етказиш вазифа қилиб қўйилди. Белгиланган вазифаларни асосий қисми сув таъминоти масаласига алоқадор бўлди. Область қишлоқ ва сув хўжалиги ташкилотлари эскидан экилиб келинаётган ҳамда янги суғорилиши режа қилинган ерларни сув билан таъминлаш, мелиоратив ҳолатини яхшилаш ишларига 15 от кучига эга бўлган жами: 3200 дан ортиқ трактор, 69 та экскаватор ва кўплаб бошқа ер қазиш ва текислаш маиналарини жалб этади³.

Истиқболда Марказий Бухоро коллектори қуриш, Жанубий-Бухоро ташламаси зах сувларини Қоракўл воҳасидан чиқарип бориш, Моҳонкўл ташламасида замонавий инженерлик типидаги иншоатлар қуриш кўзда тутилди. 1954-1955 йиллар коллектр ва дренаж тармоқлари 8,5 млн³ млнга, Зарафшон дарёсидан сув олишга мўлжалланган иношатлари ҳажмини 300 тага етказиш ҳамда Қуйимозор сув омбори қурилиш ишларини якунлашга қарор қилинди⁴. Зарафшон воҳасини сув таъминотига қаратилган кенг-кўламдаги тадбирлар ўз самарасини берган бўлса-да, соҳада амалга ошириши режа қилинган ишлар кўп эди.

Жумладан, Зарафшон дараёсидан сув олувчи каналларни бирлаштириш ва уларда шлюзлар қуриш; Вобкент, Жўйзар ва Хайрабод сув иншооталарида қайта қуриш ишларини олиб бориш; Бухорони жанубий заур зонасида Зарафшон дарёси чап қирғоғида, Бухорони шимолий заур зонаси Зарафшон дарёси ўнг қирғоғи, Қоракўл дельтаси, Бухоро райони ва Кармана районида мавжуд заурлар қайта қурилиб, янги заурлар чиқариш; ишлаб чиқариш тажрибаси шаклидаги 3 та қудуқсимон заурлар қуриш; Зарафшон дарёсида Торабод сув узелини қуриш кабилардан иборат бўлди.

XX аср 50-йиллар бошида область ирригация ва мелиорация тизимларини ривожлантириш мақсадида белгиланган чора-тадбирлар кейинчалик сув таъминоти яхшилинишига оз бўлсада ҳисса қўшди. Аммо, муаммони тўлиқ бартараф этишга мувофиқ бўлинмади. Гидротехник иншоатлар қайта қурилди, тозаланди, назоратга олинди. Лекин, Заафшон дарёси юқори оқимида сув сарфини кескин оширилиши ҳисобига Бухоро областга келувчи сув ҳажми йилдан-йилга камайиб боради.

1954 йил 3 июнь ЎзССР Министрлар Совети “Самарқанд ва Бухоро областлари ўртасидаги сув тақсимоти тўғрисида”ги қарорини қабул қилди. Қарорда ҳар иккала область раҳбариятидан сув тақсимоти масалалсига жиддий эътибор қаратиш талаб этилди:

-Бухоро облатига келувчи сув ҳажми камайган тақдирда Каттақўргон сув омборидан эҳтиёж қондирилсин;

-1954 йил августидан Бухоро облати Тўдакўл ва Қуйимозор сув омборларини фойдалнишга топширилсин;

-Нарпай канали дамбасида 24 соат ишлашга эриши мақсадида зурур ишчи кучи ва мутахасисларни жалб этиш кабилар⁵;

³ Бухоро вилоят давлат архиви 1023-фонд, 1-рўйхат, 906-йиғма жилд, 33-варак.

⁴ Бухоро вилоят давлат архиви 1023-фонд, 1-рўйхат, 906-йиғма жилд, 33-варак.

⁵ Бухоро вилоят давлат архиви 1023-фонд, 1-рўйхат, 876-йиғма жилд, 173-варак

Аммо, ушбу режалари шошма-шошалик ҳамда вазиятдан келиб чиқиб фавқулотда қаббул қилинган қарорлар эди. Зотан, Нарпай канасув ўтказиш қобилияти хисобга олинмасдан катта ҳажмда сув берилгани боис авария кузатилди. Бу каби авариялар қайта тақрорланмаслигини олдина олиш мақсадида юқоридаги қарорда дамбага алоҳида этибор қартилганди.

Қийинчиликларга қарамасдан 50-йиллар орхилларида ирригация соҳасида бир қадар ижобий натижаларга эришилди. 1959 йил область 53328 га суғориладиган ерлар янги суғориш тизимига ўтказилди. 1649 га ерла ирригация-мелиорация ишлари олиб борилди, шундан 1223 га қўриқ, шу йилда янги суғориш тизимлари режасига асосан 87512 дарах кўчатлари экилди⁶. Янги суғориш тизимларига ўтилиши муносабати билан сув парланиши камайди, ерларни шўрланиш ва ботқоқга айланишига чек қўйилди шунингдек, суғориладиган ерлар оптимальлаштирилди.

Оптимальлаштириш натижасида область худуди тартибсиз ер фонди 5 га дан 25 гагача бўлган йирик участкаларга бирлаштирилди. Суғориш картасини умумлаштирилиши шароитида мавжуд техникадан унумли фойдаланиш ва суғорма дехқончиликни комплекс механизациялаш имконияти юзага келди.

Суғориш тизимларини ривожланиши экин майдонлари мелиоратив ҳолатини яхшиланишига олиб келди. Қуйи Зарафон воҳаси шўрланиши ва ботқоқланишини олдини олиш мақсадида йирик коллекторлар: Марказий Олот 16 км узунлиқда Олот районида, Шимолий Бухоро 28 км узунлиқда Фиждувон район, Нақиб 20 км узунлиқда Ромитан район, Каттазаур 16,5 км узунлиқда Қизилтепа район, Харгўш 23 км узунлиқда Галаосиё райони ва бошқалар қурилиб фойдаланишга топширилди⁷.

50-йиллар охириларига келиб область ирригация ва мелиорация борасида ижобий ўзгаришлар қўзга ташлана бошлади. Бироқ, муттасил ўсиб бораётган сувга бўлган эҳтиёжни таъминлаш имконияти бўлмади. Ирригация тизимлари баҳорда юқори сув босимиға дош бера олмаса, кузда талаб этилган сувни дарёдан олиш имкониятига эга бўла олмади. Бу ҳолатда сув хўжалиги органлари юқоридан сувти тежаш ва ундан унумли фойдаланиш кўрсатилган директив топшириқлар олиб туради.

Жумладан, ҳар бир колхоз ва совхозлар вегитация даврида ички сув ресурсларидан фойдаланиш чора-тадбирларини қўришга топшириқ берилади. Унда мавжуд коллекторлар ва ботқоқларда тўпланиб қолган сувларни насослар ёрдамида тортиб далаларни суғориш мақсадида фойдаланишга йўналтириш таъкидланади⁸. Юқорида келтирилган мисоллар область сув муаммоси ҳалигача долзарб бўлиб қолаётганидан далолат беради. Сув маласаласини бартараф этилма экан, совет ҳукумати белглаган режаларни амалга оширишни амалда иложи йўқлиги барчага маълум бўлиб қолди.

Республика ҳукумати СССР раҳбарияти эътиборини Бухоро обlastидаги вазията қаратишга мувофақ бўлди. 1958 йилда Зарафшон аодийсини сув билан таъминланишини тубдан яхшилаш мақсадида Амударё сувини Бухоро обlastига ташлаш лойиҳаларини

⁶ Ауму-Бухоро ирригация тизимлари ҳавза бошқармаси жорий архиви, 1950-ийғма жилд, 75-варак

⁷ М.М.Тагиев. Из истории ирригационного строительства низовьев Зарафшанской долины. –Тошкент: Фан, 1978. –С. 52.

⁸ Бухоро вилоят давлат архиви 1111-фонд, 1-рўйхат, 136-ийғма жилд, 151-варак

амалда рўёбга чиқариш ишлари бошлаб юборилди⁹. Зеро, Аму-Қоракў, Аму-Бухоро (Биринчи ва иккинчи навбатлари) каналлари Амударё сувини Бухоро области экин майдонлари сугорилишига катта хисса қўша бошлади. Кўп йиллик ору – ҳаваслар рўёбга чиқарилди. Бухоро области сув таъминоти 1975 йилга бориб юз фоиз Амударёда сугориш системасига ўтказилди. Ўз ўрнида муаммолар ижобий ҳал этилиб, қишлоқ хўжалиги тармоқлари ривожига муносиб хисса қўша бошлаганди.

⁹ М.Тагиев. Амударё сувлари Бухоро далаларида. –Тошкент: Фан, 1988. –Б. 15.