

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА
МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ**

**ТОШКЕНТ ИРРИГАЦИЯ ВА ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИНИ
МЕХАНИЗАЦИЯЛАШ МУҲАНДИСЛАРИ ИНСТИТУТИ**



**“Қишлоқ ва сув хўжалигида давлат-хусусий шерикчилигини
ривожлантиришнинг устувор йўналишлари
ва амалга ошириш механизмлари”**

мавзусидаги республика илмий-амалий анжуманидаги

МАҚОЛАЛАР ТЎПЛАМИ

Тошкент - 2019 йил, 1-2 май

иной деятельностью. Тем самым существенная роль в экологической модернизации реального сектора экономики государство отводит развитию и применению механизма ГЧП [2]. Актуальность исследования, направленного на поиск, обоснование и формирование прогрессивных инструментов управления, каким является государственно-частное партнерство в области эколого-экономических проектов региона, обусловлена направленностью на решение чрезвычайно сложного комплекса проблем, от успешности, реализации которых во многом будет зависеть будущее Узбекистана, бизнеса и общества в целом. Тема исследования сохраняет свою актуальность, поскольку преодоление последствий финансово-экономического кризиса, связанное с оздоровлением общеэкономической ситуации, напрямую зависит от повышения эффективности производства новых товаров и услуг, определяемых, прежде всего воздействием инновационных факторов, а это в первую очередь влияет на экологические процессы и уровень жизни населения в регионе. Следует отметить, что феномен государственно-частного партнерства как объект исследования окончательно еще не сформирован. Отдельные работы, присутствующие в периодической печати, носят разрозненный и порой противоречивый характер, не охватывают весь диапазон задач, требующих первоочередного решения, что диктует необходимость комплексного подхода к его изучению. Важно всесторонне выявить реальное влияние института ГЧП в эколого-экономической области на устойчивое развитие страны и, прежде всего, на развитие стабильных кооперационноинтеграционных связей в отраслях и регионах. С точки зрения развития принципов государственно-частного партнерства в экологической сфере, со стороны государства важное значение имеет: - обеспечение природопользователей информацией о ресурсосберегающих, экологически чистых технологиях, наилучших доступных технологиях, экологических стандартах, состоянии окружающей среды; - поддержка научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности; - поддержка деятельности организаций системы образования и просвещения, осуществляющих экологическое просвещение и образование. Использование механизма ГЧП позволит властям решить существующие в регионе экологические проблемы и создать в области более комфортные условия для жизни, а бизнесу - получить дивиденды от инвестиций в экологию. В Узбекистане, как и во многих других странах, партнерство власти и бизнеса должно стать достаточно популярным механизмом улучшения уровня жизни населения, социально-экономического развития и экологического благополучия регионов. Однако на практике примеров эффективного развития партнерства между государством и бизнесом в решении экологических вопросах недостаточно.[3]

Использованная литература

1. Панкратов А. А. Государственные приоритеты в формировании системы управления ГЧП / А.А. Панкратов.
2. Петрова Т. В. Финансирование в сфере охраны окружающей среды: новые и традиционные подходы.
3. Ковалев Ю. Ю. Инновационный сектор мировой экономики: понятия, концепции, индикаторы развития

**ДАВЛАТ – ХУСУСИЙ ШЕРИКЧИЛИГИ АСОСИДА СУВ ХЎЖАЛИГИ
ИНФРАТУЗИЛМАЛАРИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ**

Рашидов Жамшид Хамидович, ТИҚХММИ доцент

Шойбеков Турсунмурод Хайрулло ўғли, магистрант

Аннотация

Ушбу мақолада мамлакатимизда инновацион ривожланиш шароитида давлат – хусусий шерикчилиги асосида сув хўжалиги инфратузилмаларини ривожлантиришнинг зарурияти, асосий йўналишлари бўйича аниқ таклифлар берилган.

Мамлакатимизда инновацион ривожланиш шароитида давлат-хусусий шерикчилиги ишбилармонлик муҳитини, кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни янада ривожлантиришда, истиқболда қўллаш учун зарур таъсирчан механизм ҳисобланади.

Давлат-хусусий шерикчилиги механизми тамойилларини барча соҳаларга жорий этишда чет эл тажрибасини ўрганиш, таҳлил қилиш ва улардан фойдаланиш республикамизни ривожланган, кучли ва қудратли давлат бўлишида муҳим аҳамият касб этади.

“2017-2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегияси”нинг 1,2 бандида келтирилган “Мамлакатни ижтимоий-сиёсий ва ижтимоий-иқтисодий ривожлантириш бўйича вазифаларни амалга оширишда ўзаро манфаатли ҳамкорликнинг самарасини оширишга қаратилган давлат-хусусий шерикликнинг замонавий механизмларини жорий этиш” йўналишига алоҳида эътибор қаратилганлиги айтилган пайтда ушбу йўналишнинг қанчалик долзарблигидан далолат беради.

Республикамиз сув хўжалиги тизимида давлат-хусусий шерикчилигини ривожлантириш унинг иқтисодий тараққиёти учун фойдаланилмаган молиявий ресурслар ва захираларни сафарбар қилиш ва ресурс базасини кенгайтириш, давлат ва жамоатчилик мулкни бошқариш самарадорлигини ошириш, давлат секторига қўшимча ресурсларни жалб этиш, бюджет тақчиллиги билан боғлиқ муаммоларни имкон қадар камайтириш, давлат бошқаруви салоҳияти ва хўжалик юритишдаги хусусий тамойиллар, инвестициялар, бошқарув, илмий ғоя ва инновацияларни бирлаштиришга имкон яратувчи ташкилий-иқтисодий механизмлардан муҳими ҳисобланади.

Бугунги кунда давлат-хусусий шерикчилиги асосида сув хўжалиги инфратузилмаларини ривожлантириш ва модернизациялашнинг ташкилий-ҳуқуқий ва назарий-услубий жиҳатларини тадқиқ этиш, давлат-хусусий шерикчилиги асосида сув хўжалиги инфратузилмаларидан фойдаланиш бўйича турли механизмларни амалиётга жорий қилиш масалалари илмий асосларини ишлаб чиқиш мамлакатимизнинг инновацион ривожланиш давридаги сув хўжалиги иқтисодиёти олдида турган энг муҳим муаммоларини ҳал этиш мумкин бўлган долзарб масалалардан ҳисобланади.

Қишлоқ хўжалиги маҳсулотлари етиштирувчиларни суғориш суви билан таъминлаш бугунги кундаги муҳим масалалардан бири ҳисобланади. Бу масалани ҳал этишдан асосий мақсад биринчидан, хўжаликларни ўз вақтида ва зарур ҳажмда оқар сув билан таъминлаш бўлса, иккинчидан, замонавий суғориш тармоқларини қуриш, мавжудларини таъмирлаш ва сувнинг ортиқча исроф бўлишини олдини олиш ҳамда сувдан самарали фойдаланишни таъминлашга қаратилгандир. Бунда сув хўжалиги инфратузилмалари муҳим ўрин эгаллайди.

Сув хўжалиги инфратузилмалари - қишлоқ хўжалиги ва бошқа макроиқтисодиёт тармоқларининг ривож топиши учун қулай шарт-шароитларни яратишга йўналтирилган ирригация иншоотларидан ташкил топган фаолияти асосан истеъмолчиларни сув билан кафолатли таъминлашга қаратилган, мамлакатимиз иқтисодий ҳаётининг куйи тизимидир.

Сув хўжалиги инфратузилмаларининг ишончли ишлаши ва кафолатли хизмат қилиши кўп жиҳатдан уларнинг техник ҳолатига боғлиқдир. Сув хўжалиги инфратузилмаларини кафолатли хизмат кўрсатишини таъминлаш учун уларни ўз вақтида таъмирлаш, қайта қуриш ва модернизация қилишни тақозо этади.

Маълумки, сув исрофгарчилигини бартараф этиш кўп жиҳатдан ирригация тизимларининг техник ҳолатига боғлиқ бўлиб қолмоқда. Шу билан бирга сув хўжалиги

объектларини таъмирлаш ва қайта тиклаш катта ҳажмдаги молиявий маблағларни талаб этади. Шу боис суғориш тизимини такомиллаштириш, сув тақсимотидаги камчиликларни бартараф этиш, умуман олганда, сув хўжалиги инфратузилмаларини модернизациялаш мақсадида соҳада олиб борилаётган ислохотларни чуқурлаштириш давр талаби бўлиб қолмоқда.

Республикамизда сув хўжалиги тизимига замонавий ахборот-коммуникация ва инновацион технологияларни қўллаш, сув ресурсларидан оқилона фойдаланишни таъминлаш, томчилатиб суғориш тизимини ҳамда сувни тежайдиган бошқа илғор суғориш технологияларини фаол жорий этиш мақсадида Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2013 йил 19 апрелдаги “2013-2017 йиллар даврида суғориладиган ерларнинг мелиоратив ҳолатини яхшилаш ва сув ресурсларидан оқилона фойдаланишни янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги ПҚ-1958-сон қарори, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 27 ноябрдаги “2018-2019 йилларда ирригацияни ривожлантириш ва суғориладиган ерларнинг мелиоратив ҳолатини яхшилаш давлат дастури тўғрисида” ПҚ-3405-сон қарори, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2013 йил 21 июлдаги “Томчилатиб суғориш тизимини ва сувни тежайдиган бошқа суғориш технологияларини жорий этиш ва молиялаштиришни самарали ташкил этиш чора-тадбирлари тўғрисида”ги 176-сонли ҳамда 2018 йил 10 сентябрдаги “Сув хўжалиги тизимига замонавий ахборот-коммуникация ва инновацион технологияларнинг жорий этилишини таъминлаш чора-тадбирлари тўғрисида” ги 714-сонли қарорлари қабул қилинди. Шунингдек “2013-2017 йиллар даврида суғориладиган ерларнинг мелиоратив ҳолатини яхшилаш ва сув ресурсларидан оқилона фойдаланиш” давлат дастури қабул қилинди.

Юқорида қабул қилинган меърий-ҳуқуқий ҳужжатлар амалиётга жорий этиш самарадорлигини оширишда давлат-хусусий шерикчилиги асосида сув хўжалиги инфратузилмаларини ташкил этиш муҳим ўрин эгаллайди. Давлат-хусусий шерикчилиги асосида сув хўжалиги инфратузилмаларини қуйидаги йўналишларда ташкил этиш мақсадга мувофиқдир:

- сув таъминоти хизмати;
- сув тежовчи технологияларни етказиб бериш, ўрнатиш ва таъмирлаш хизмати;
- ирригация – мелиорация иншоотларини қуриш ва таъмирлаш хизмати;
- сув истеъмолчиларини ахборот билан таъминлаш ва маслаҳат бериш хизмати.

Давлат-хусусий шерикчилиги асосида сув хўжалиги инфратузилмаларини ташкил этиш ва ривожлантиришнинг объектив зарурияти қуйидагилардан иборат:

ҳудудлардаги баъзи бир ирригация – мелиорация иншоотларининг жисмоний ва манавий эскирганлиги;

ирригация – мелиорация иншоотларини соз техник ҳолатда сақлашни ташкиллаштириш;

чекланган сув ресурсларининг захираларидан самарали фойдаланишни ташкил этиш;

янги, замонавий ирригация – мелиорация иншоотларини қуриш, мавжудларини қайта тиклаш;

сув хўжалиги инфратузилмаларидан фойдаланишнинг иқтисодий самарадорлигини ошириш.

Давлат-хусусий шерикчилиги асосида сув хўжалиги инфратузилмаларини ривожлантириш қуйидаги имкониятларни қўлга киритиш мумкин бўлади:

сув хўжалигига инвестициялар киритилиши ҳисобига замонавий ирригация ва мелиорация иншоотларини қуриш ва ишлаб турганларини бугунги талаби даражасида қайта тиклаш;

- сув хўжалиги тизимида суғоришнинг илғор технологияларини жорий этиш;
- истеъмолчиларни сув билан узлуксиз ва ўз вақтида таъминлаш;

- ирригация тизимлари ва сув хўжалиги иншоотларининг техник ишончилигини таъминлаш ҳамда ошириш;
- ирригация тизимидан ишончли фойдаланиш ва уни техник соз холда сақлашни ташкил этиш;
- суғориш тармоқларининг фойдали иш коэффициентини оширишга қаратилган ташкилий тадбирларни амалга ошириш;
- ҳавза ҳудудида сув ресурсларини оқилона бошқариш ҳамда унинг тезкорлигини ошириш;
- сув хўжалиги инфратузилмаларидан фойдаланишнинг иқтисодий самарадорлигини ошириш.

Хулоса қилиб айтганда, давлат-хусусий шерикчилиги асосида сув хўжалиги инфратузилмаларини ташкил этиш ва ривожлантириш, мамлакатимизнинг стратегик тармоғи бўлган сув хўжалигини янги сифат bosқичига кўтариш имконини беради.

Фойдаланилган адабиётлар рўйхати

1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2013 йил 19 апрелдаги “2013-2017 йиллар даврида суғориладиган ерларнинг мелиоратив ҳолатини яхшилаш ва сув ресурсларидан оқилона фойдаланишни янада такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида” ги ПҚ-1958-сон қарори.
2. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 7 февралдаги “Ўзбекистон Республикасини янада ривожлантириш бўйича ҳаракатлар стратегияси тўғрисида” ги ПФ-4947-сонли Фармони. www.lex.uz.
3. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 27 ноябрдаги “2018-2019 йилларда ирригацияни ривожлантириш ва суғориладиган ерларнинг мелиоратив ҳолатини яхшилаш давлат дастури тўғрисида” ги ПҚ-3405-сон қарори.
4. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2013 йил 21 июндаги “Томчилатиб суғориш тизимини ва сувни тежайдиган бошқа суғориш технологияларини жорий этиш ва молиялаштиришни самарали ташкил этиш чора-тадбирлари тўғрисида” ги 176-сон қарори.
5. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2018 йил 10 сентябрдаги “Сув хўжалиги тизимига замонавий ахборот-коммуникация ва инновацион технологияларнинг жорий этилишини таъминлаш чора-тадбирлари тўғрисида” ги қарори.

ТУМАН МИҚЁСИДА СИУ ТАШКИЛ ЭТИШ ВА УНИНГ ФАОЛИЯТИНИ МУВОФИҚЛАШТИРИШ

Иминов Тўхтасин Нурмаатович, Курганов Хакимжон Рустамович, Умарова Шохсанам Ботиржон қизи (галаба), ТДАУ Андижон филиали

Аннотация

Мақолада хизмат кўрсатиш ҳудудида ўз олдиларига қўйилган вазифаларни бажара олмаётган нодавлат-нотижорат ташкилоти бўлган мавжуд Сув истеъмолчилари уюшма (СИУ)лари негизида давлат-хусусий шериклик асосида туман миқёсидаги СИУларни ташкил этилиши ҳисобидан ирригация хизматлари ва мелиорация тадбирлари самарадорлигини оширишга эришиш масаласи кўтарилган.

Қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқариши иқтисодий самарадорлиги инфратузилма объектларини ривожланиш даражасига кўп жиҳатдан боғлиқ бўлиб, улар ичида СИУ алоҳида ўрин эгаллайди. Чунки, хўжалик ичидаги ариқ ва зовурларнинг ҳолати, фермер, деҳқон хўжаликлари ва томорқа ер эгаларини ўз вақтида ва керакли ҳажмда сув билан таъминлаш СИУда ишларнинг нечоғлик даражада самарали ташкил этилишига боғлиқ.

Ҳозирги ирригация хизматларини кўрсатиш жараёнида мелиорация тадбирларига асос бўладиган камчиликларни мавжудлиги ва ушбу камчиликларни ортиб бориши сизот

**3 – ШЎБА. СУВ ХЎЖАЛИГИ ВА МЕЛИОРАЦИЯ МАСАЛАЛАРИ ҲАМДА
СУВ ХЎЖАЛИГИ СОҲАСИДА ДАВЛАТ-ХУСУСИЙ ШЕРИКЧИЛИГИ:
МУАММОЛАР ВА ЕЧИМЛАР**

№	Муаллиф(лар)	Мақола номи	Бет
1	Б.Исмаилхўжаев - ТИҚХММИ профессори, М.Абдукодирова - ТИҚХММИ доценти, Р.Раззоқов – профессор, экосервис илмий консультатив марказ директори.	Аграр саноат мажмуасидан чиқадиган оқова сувларни “Экосервис” нодавлат ташкилоти билан шериклик асосида инноватцион биологик усулда тозалаш хусусиятлари	236
2	Н.Эгамбердиев – ТИҚХММИ профессори, С.Ниғматий – ТИҚХММИ доценти, Г.Исламова – ТИҚХММИ магистранти	Ер ресурсларидан самарали фойдаланишда биомелиоратив ўсимликларни қўллаш ва давлат -хусусий шерикчиликни ташкил этиш	240
3	Х.Бахретдинова – проф. д.э.н., А.Ешбергенов – студент (ТИИИМСХ)	Внедрение противofильтрационных технологий по принципу государственно-частного партнерства в Республике Узбекистан	244
4	Н.Акрамова – ассистент ТИИИМСХ, Ж.Ботиржанов – студент ТИИИМСХ	Экологические инновации в сельском хозяйстве и государственно-частное партнерство в природопользовании	248
5	Ж.Рашидов - ТИҚХММИ доценти, Т.Шойбеков – магистрант	Давлат – хусусий шерикчилиги асосида сув хўжалиги инфратузилмаларини ривожлантириш	251
6	Т.Иминов, Х.Курганов, Ш.Умарова (талаба), ТДАУ Андижон филиали	Туман миқёсида СИУ ташкил этиш ва унинг фаолиятини мувофиқлаштириш	253
7	Н.Акрамова – ТИҚХММИ ассистенти, М.Дадарбаев – ТИҚХММИ талабаси	Сув истеъмолчилари уюшмалари фаолиятини такомиллаштириш	257
8	D.Sarsenova – TIQXMMI talabasi	Suv resurslari ta'minoti va ulardan samarali foydalanish usullari	260
9	Т.Иминов, Х.Курганов, М.Абдулатифова – ТДАУ Андижон филиали ўқитувчилари	Ирригация хизматларининг техник ва молиявий таъминотини ривожлантириш йўллари	262
10	Н.Иминов, Х.Курганов, М.Абдулатифова, ТДАУ Андижон филиали ўқитувчилари	Туман миқёсида СИУ ташкил этиш ва унинг фаолиятини мувофиқлаштириш	266
11	Ф.Бекчанов – ТИҚХММИ ассистенти, А.Аширматов - талаба	Земснаряднинг тош ушлагичини такомиллаштириш	270
12	А.Айтуар, А.Козыкеева, Ж.Мустафаев (КНАУ), Алматы	Эколого-мелиоративные основы формирования аграрного потенциала природной системы	273
13	Д.Асхатқызы, А.Козыкеева, Ж.Мустафаев КНАУ, Алматы	Эколого – мелиоративный мониторинг гидроагрорландшафтных систем	278
14	Жеңіс Гүлдерай, Б.Зулпыхаров, Ж.Мустафаев, А.Козыкеева, Л.Жусупова КНАУ, Кызылординский Государственный университет имени Коркыт-Ата	Геоэкологическая трансформация водного баланса в гидроагрорландшафтных системах казалинского массива орошения	283