

ТОШКЕНТ ТРАНСПОРТ ИНФРАТУЗИЛМАСИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ МАСАЛАЛАРИ МУҲОКАМА ҚИЛИНДИ

Президент Шавкат Мирзиёев 23 ноябрь куни Тошкент шаҳрида йўл-транспорт инфратузилмасини ривожлантиришга оид концепция тақдими билан танишди.

Пойтахтимизда аҳоли ҳам, транспорт воситалари ҳам кўпайиб бормокда. Охирги 10 йилда шаҳарда автомобиллар сони 250 мингтадан 510 мингга, яъни 2 барабар ошган. Шунга мос равишда транспорт инфратузилмаси ҳам ривожлантирилмокда. Янги йўллар, кўприклар, ер усти метроси қуриломда.

Хусусан, жорий йилда Тошкент метрополитенининг “Юнусобод” йўналишида 2 та станция ҳамда ер усти халқа йўлининг биринчи босқичи ишга туширилди. Жамоат транспортда 56 та йўналиш мабуллаштирилди. Булар натижасида 170 минг аҳолининг транспорт хизмати яхшиланди, уларнинг транспортга кетадиган вақти ўртача 15 — 20 дақиқага қисқарди.

Лекин пойтахтимиз кўчаларида юклама кўп, йўл ҳаракатини тартибга солишда камчиликлар етарли. Транспорт воситалари тирбандлиги йилдан-йилга ортиб бораётир.

Шу боис давлатимиз раҳбари Тошкент шаҳрида жамоат транспорти тизими ва инфратузилмасини такомиллаштириш бўйича топшириқ берган эди.

Пойтахтимиз кўчаларидаги муаммолар комплекс ўрганиб чиқилди. Геоинформацион тизим орқали транспорт ва йўловчилар оқими тадқиқ қилинди.

Тақдиротда ана шу таҳлиллар натижалари ҳақида ахборот берилди.

Тошкент шаҳрида 500 дан зиёд катта чорраҳалар мавжуд бўлиб, уларнинг 200 тасида транспорт воситаларини тезкор ўтказиш даражаси паст. Автомобиль тўхташ жойлари етишмаслиги сабабли йўлнинг биринчи қаторида машиналар йиғилиб, қатновга ҳалақат бермокда. Ҳайдовчилар учун маълумот белгилари ҳам етишмайди. Пиедалар ва велосипедлар ҳаракати учун қулайлик кам.

Шу каби комплекс таҳлиллар асосида Тошкент шаҳрида йўл инфратузилмаси ва жамоат транспорти тизимини такомиллаштириш бўйича бош режанинг дастлабки лойиҳаси ишлаб чиқилди.

Хусусан, пойтахтдаги 24 та йирик чорраҳанинг ҳаракатланиш тартибини оптималлаштириш, бу орқали ўртача тўхташлар сонини 71 фоиз ва вақтини 48 фоиз, тирбандлиқни 64 фоиз, ёниги сарфини 34 фоизга камайтириш мумкинлиги ҳисоб-китоб қилинган.

Тошкент шаҳрида жамоат транспортни яхшилаш масаласига алоҳида эътибор қаратилди. Давлатимиз раҳбари йўловчи ташиш хизматларидан аҳоли мутлақо норози эканини таъкидлади. Масалан, 79 та йўналишдаги автобуслар интервали тигиз пайтларда 30 минутгача кечикмокда. Оқибатда одамлар бошқа транспорт воситаларидан фойдаланишни афзал билмокда. Бугунги кунда шаҳар жамоат транспортда бор-йўғи 33 фоиз йўловчи юрмокда. Ривожланган мамлакатлар пойтахтида бу кўрсаткич 60 — 70 фоизни ташкил этади.

Шу боис мавжуд инфратузилмани яхшилаб, жамоат транспорти ҳаракатининг тезлиги ва аҳоли учун қулайлигини таъминлаш вазифаси қўйилди.

Давлат раҳбари жамоат транспорти тизимида янги бошқарув услубини жорий этиш, метрополитен, автосаройлар ва йўналишли такси корхоналарини бир-бирига боғлаш, ахборот технологиялари асосида уларнинг ўзаро интеграциясини таъминлаш кераклигини таъкидлади.

Бунинг учун метрополитенни бошқариш ҳамда “Тошшаҳартрансхизмат” акциядорлик жамиятининг бюротмачи ва назорат функциялари шаҳар транспорт бошқармасига ўтказилади. Молиялаштириш ҳам бошқарма томонидан амалга оширилиб, транспорт корхоналарига ҳақиқий бажарилган иш ҳажми, босиб ўтилган масофага қараб маблағ ажратилади.

Мутасаддиларга Тошкент шаҳар жамоат транспортни ягона тизим асосида тартибга солиш, молиялаштириш ва табақалашган тарифларни белгилаш бўйича вазифалар қўйилди.

Тирбандлик кузатилаётган кўп қаторли йўлларнинг бир қисмини жамоат транспорти учун ажратиш, марказий кўчаларда паркоматлар ташкил этиш бўйича топшириқлар берилди. Шу билан бирга, пиедалар ва велосипедлар йўлакчаларини кўпайтириш муҳимлиги қайд этилди.

“Тошшаҳартрансхизмат” жамиятини тўлиқ трансформация қилиш, Тошкент давлат транспорт университети фаолиятини такомиллаштириш зарурлиги кўрсатиб ўтилди.

Жамоат транспорт тизимининг моддий-техника базасини мустаҳкамлаш масаласига ҳам эътибор қаратилди.

Тошкентдаги тажриба асосида бошқа шаҳарларда ҳам йўл-транспорт тизимини қайта қўриб чиқиб, марказий кўчаларни намунавий тарзда ўзгартириш, хусусан, Самарқандда жамоат транспортни оптималлаштириш, аҳоли ва туристлар учун қулай шaroит яратиш вазифаси қўйилди.

ЎЗА.

Ўзбекистон Республикасининг ҚОНУНИ

Ўзбекистон касаба уюшмалари кунини белгилаш тўғрисида

Қонунчилик палатаси томонидан 2020 йил 10 ноябрда қабул қилинган

Сенат томонидан 2020 йил 20 ноябрда маъқулланган

1-модда. 11 ноябрь Ўзбекистон касаба уюшмалари кунини эътиб белгилансин.

2-модда. Ушбу Қонун расмий эълон қилинган кундан эътиборан қучга кирди.

Ўзбекистон Республикасининг Президенти Ш. МИРЗИЁЕВ

Тошкент шаҳри, 2020 йил 23 ноябрь № ЎРҚ—648

Президент ташрифидан сўнг

ҲОЗҲОН МАРМАРИ ТОШЛАРДА АҚС ЭТГАН САНЪАТ



Тошга ишлов бериш инсон ўрганган илк ҳунарлардан бири ҳисобланади. Ибтидоий жамоа тузуми даврига тегишли Учтут (Навбаҳор тумани)даги Чақмоқтош қони бунинг яққол далили. Бироқ юртимизда мазкур йўналиш ўшандан буён деярли ибтидоий кўринишда қолганлигига яқин-яқинларгача Ҳозғонда гувоҳ бўлиш мумкин эди.

Президентимиз Шавкат Мирзиёев 2016 йилнинг ноябрь ойида Навоий вилоятида бўлганида ҳудудни ривож-

лантириш бўйича улкан режаларни баён этаркан, Ҳозғон мрамари асосида тошга ишлов беришнинг йирик қурилиш материаллари саноати мажмуасига асос солиш ва ривожлантириш имкониятларига эътибор қаратди. Харсангидан ушогангача ноёб қурилиш ашёси бўлган бу мрамар халқимизнинг наинки моддий, балки маънавий бойлиги ҳам эканлигини алоҳида таъкидлади...

Ҳозғон мрамари ҳақида гап кетса, Москва, Прага, Киев, Тошкент метро-

политени бекатлари, Ситораи Моҳи Хоса мажмуаси, Тошкентдаги Алишер Навоий номидаги Ўзбекистон давлат академик катта театри ва яна ўнлаб муаззам иншоотлар кўз ўнгимизга келади.

Ҳозғондаги ўнинчи асрга тегишли ёдгорлик Шоҳимардон мақбараси эса ҳудуд мрамари мустаҳкамлиги ҳамда қурилиш ва меъморчиликдаги ишлов-боплиги нақадар кенглигининг ёрқин далилидир.

Мажмуа Марказий Осиёда Маври-тания усулида қурилган илк меъморчилик обидаларидан бири ҳисобланади. Улкан мрамар устунларга мутаносиб равишда терилган равоқ ва пештоқлар ажодларимиз математика, геометрия, кимё ҳамда физика каби фанларнинг нақадар билимдони бўлгани ва улардан меъморчиликда зарғарона фойдаланганидан далолатдир.

3-саҳифага қаранг

Олий Мажлис Сенатида МАМЛАКАТИМИЗДА АНТИКОРРУПЦИОН ҲАФТАЛИК ЎТКАЗИЛАДИ

Ўзбекистон Республикаси коррупцияга қарши курашиш миллий кенгашининг навбатдаги йиғилиши бўлиб ўтди. Видеоконференцаалоқ тарзида ўтказилган йиғилишда Олий Мажлис Сенати Раиси, миллий кенгаш раиси Танзила Норбоева олиб борди.

Тадбирда кенгаш аъзолари, сенаторлар, давлат ҳокимияти ва бошқаруви органлари, илмий-тадқиқот муассасалари мутасаддилари иштирок этди. Йиғилишда миллий кенгаш ва Коррупцияга қарши курашиш агентлиги томонидан амалга оширилган ишлар муҳокама этилиб, келгусидаги устувор вазифалар белгилаб олинди.

Шунингдек, йиғилишда соғлиқни сақлаш ҳамда давлат харидлари йўналишида “Коррупциясиз соҳа” лойиҳасини тайёрлаш ва амалга ошириш бўйича ишчи гуруҳлар фаолиятлари муҳокама этилди. Бу бўйича масъулларнинг тегишли ахборотлари эшитилди.

Тадбирда ишчи гуруҳлар билан мактсизмал даражада ишлаш ва албатта, қўзланган мақсадга эришиш кераклиги, айнан ушбу йўналишлар коррупциядан холи “намунали соҳа” бўлиши ва бунинг тажрибаси бошқа барча тармоқларга татбиқ этилиши лозимлиги таъкидланди.

Бундан ташқари, йиғилишда Президентимизнинг “Ўзбекистон Республикасида коррупцияга қарши курашиш тизимини такомиллаштириш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги Фармони ва миллий кенгаш иш режасига кўра ишлаб чиқилган

коррупцияга қарши курашиш халқаро стандартларини Ўзбекистон Республикаси қонунчилигига имплементация қилишни давом эттириш бўйича “Йўл харитаси” лойиҳаси қўриб чиқилди ва тасдиқланди.

Шу билан бирга, коррупцияга қарши курашишнинг ҳуқуқий асосларини такомиллаштиришга қаратилган бир қатор қонун ҳужжатлари лойиҳалари қўриб чиқилди.

Йиғилиш якунида 9 декабрь — Халқаро коррупцияга қарши курашиш кунига бағишланган Антикоррупцион ҳафталиқни ўтказиш билан боғлиқ ташкилий масалалар муҳокама қилинди.

Қўриб чиқилган масалалар юзасидан тегишли қарор қабул қилинди.

«Халқ сўзи».

ҚУРИЛИШНИНГ ҚАЛДИРҲОЧ КЛАСТЕРИ

Долзарб мавзу

нафақат самарали, балки ўрناق ҳам бўлиши керак

Кейинги йилларда Ўзбекистон иқтисодий инфратузилмасида жиддий ўзгаришлар рўй бермокда. Зеро, бундан қўзланган асосий мақсад — битта. У ҳам бўлса, иқтисодиёт тармоқлари самарадорлигини кескин ошириш йўли билан одамларнинг

ҳаёт сифатини яхшилаш, эл фаровонлигини таъминлаш.

Хусусан, саноатда амалга оширилаётган жиддий ислохотлар айна шу эзгу мақсадга қаратилгани билан нияятда аҳамиятлидир. Ёки қишлоқ хўжалиги соҳасини олиб кўрайлик.

Бугунги кунда аграр тармоқда фаолиятини мутлақо бошқа, замон ҳамда тараққиёт талабларига жавоб берадиган шаклига ўтиляпти. Ва бу йўлдаги одимлар тобора жадаллашиб борапти.

4

8 декабрь — Ўзбекистон Республикаси Конституцияси қабул қилинган кун

ДЕМОКРАТИК ИСЛОҲОТЛАРНИНГ АСОСИЙ МЕЗОНИ

Асосий Қонунимизда инсон, унинг ҳаёти, эркинлиги, шаъни, қадр-қиммати ва бошқа дахлсиз ҳуқуқлари энг олий қадрият сифатида мустаҳкамлаб қўйилган.

Шу нуқтаи назардан, Конституцияимизда яшаш ҳуқуқи, эркинлик ҳамда шахсий дахлсизлик ҳуқуқи, фикрлаш, сўз ва эътиқод эркинлиги ҳуқуқи, виждон эркинлиги, сайлов ҳуқуқи, мулкдор бўлиш, билим олиш, эркин касб танлаш, меҳнат қилиш, малакали тиббий хизматдан фойдаланиш каби инсоннинг қобилият ҳамда имкониятларини тўла рўёбга чиқариши учун зарур бўлган барча ҳуқуқ ва эркинликлар Инсон ҳуқуқлари умумжаҳон декларацияси ҳамда бошқа умумэтироф этилган халқаро ҳужжатларнинг қоидаларига мос тарзда қафолатлаб берилган.

Президентимиз томонидан илга-

ри сурилган 2017 — 2021 йилларда Ўзбекистон Республикасини ривожлантиришнинг бешта устувор йўналиши бўйича Ҳаракатлар стратегияси асосида мамлакатимизни ислох этиш ва модернизация қилиш баробарида, Конституциямиз қоидалари ҳам давр талабларига биноан изчил та-комиллаштирилиб борилмокда.



3

Муносабат

ХАЛҚНИНГ РОЗИ БЎЛИШИ ТИББИЁТ ВА ТАЪЛИМ ТИЗИМИДАГИ ЎЗГАРИШЛАРГА БЕВОСИТА БОҒЛИҚ

Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёев 20 ноябрь куни Тошкент шаҳрида амалга оширилаётган бунёдкорлик ишлари ва саноат корхоналари фаолияти билан танишди. Жўмладан, ташриф доирасида Яшнобод туманидаги Технопаркда бўлди. Давлатимиз раҳбари шу ерда пойтахтимизда фаолият олиб бораётган тиббиёт ходимлари ва педагоглар билан мулоқот қилди.

Учрашувда мутасаддиларга берилган вазифалар, билдирилган фикр-мулоҳазалар ва уларнинг аҳамияти ҳақида соҳа вакилларининг фикр-мулоҳазаларини ёзиб олдик.

Азиз НИЗОМОВ, Олмасор тумани марказий кўп тармоқли поликлиникаси бош шифокори:

— Учрашувда аҳоли ўртасида соғлом турмуш тарзини тарғиб қилиш, касаликларни эрта аниқлаш ва даволашнинг илгор тажрибасини

жорий этиш, тиббиёт муассасалари шароитини яхшилаш бўйича фикрлар билдирилди.

2

ДЕМОКРАТИК ИСЛОҲОТЛАРНИНГ АСОСИЙ МЕЗОНИ

Конституциямизга кейинги йилларда киритилган тўзатишлар билан давлат ҳокимияти тизимида Олий Мажлисининг роли ва аҳамияти сезиларли даражада кучайтирилди, давлатимизнинг ички ҳамда ташқи сиёсатини шакллантириш ва амалга оширишда унинг имкониятлари кенгайтирилди. Айни пайтда, Вазирлар Маҳкамаси, ижро ҳокимияти органилари фаолиятини ташкил этишнинг принцип ҳамда тартиби ўзгартирилиши ҳукуматнинг ваколатларини янада кенгайтирди, унинг парламент олдида, жойлардаги давлат бошқаруви органларининг халқ депутатлари Кенгашлари олдидаги масъулияти оширилди.

Асосий Қонунимизда парламент ва жамоатчилик назорати институти, уни амалга ошириш механизмларининг мустақамлангани фуқароларнинг жамият ҳамда давлат ишларини бошқаришда қатнашиш имкониятларини кенгайтириш баъорбариди, ҳокимиятнинг демократик модернизациялашда улкан аҳамият касб этди.

Буларнинг барчаси Конституциямизда мустақамланган давлат халқ иродасини ифода этиб, унинг манфаатларига хизмат қилиши тўғрисидаги қоидага тўлиқ жавоб беради ҳамда ҳокимиятлар бўлишининг конституциявий принципларни амалга ошириш, қонун чиқарувчи, ижро этувчи ва суд ҳокимияти ўртасида ўзаро тўғри муносабатлар ҳамда манфаатлар мувозанати механизмларини янада ривожлантириш ва оптимallasштиришга хизмат қиладди.

Фуқароларнинг ҳуқуқ ва эркинликларини қонун билан ҳимоя қилиш демократик ҳуқуқий давлат барпо этишнинг муҳим шартларидан биридир. Шу боис Конституциямизда белгилаб қўйилганидек, истиклол йилларида рўёбга чиқарилган суд-ҳуқуқ ислохотларида, аввало, ҳар бир шахсга ўз ҳуқуқ ҳамда эркинликларини суд орқали ҳимоя қилиш, давлат органилари, мансабдор шахслар, жамоат бирлашмаларининг ғайриқонуний хатти-ҳаракатлари устидан судга шикоят қилиш ҳуқуқини кафолатлашга алоҳида эътибор қаратилди.

Шу мақсадда ўтган давр мобайнида суд ҳокимиятини босқичма-босқич мустақамлаб бориш, суднинг мустақиллигини таъминлаш, уни инсон ҳуқуқ ва эркинликларини ишончли ҳимоя ҳамда муҳофазаси этишга хизмат қиладиган том маънодаги мустақил давлат институтига айлантиришга қаратилган кенг қўламли чора-тадбирлар амалга оширилди.

Мамлакатимизда прокурор ва адвокатнинг тенглигини, жиноят ҳамда фуқаролик жинояти бўлиши билан давлат ҳокимияти тизимида Олий Мажлисининг роли ва аҳамияти сезиларли даражада кучайтирилди, давлатимизнинг ички ҳамда ташқи сиёсатини шакллантириш ва амалга оширишда унинг имкониятлари кенгайтирилди. Айни пайтда, Вазирлар Маҳкамаси, ижро ҳокимияти органилари фаолиятини ташкил этишнинг принцип ҳамда тартиби ўзгартирилиши ҳукуматнинг ваколатларини янада кенгайтирди, унинг парламент олдида, жойлардаги давлат бошқаруви органларининг халқ депутатлари Кенгашлари олдидаги масъулияти оширилди.

ролик ишлари бўйича суд фаолиятининг барча босқичида ўзаро тортишув бўлишини таъминлашга, одил судловнинг сифати ва тежорлигини оширишга алоҳида эътибор қаратилди. Шу асосда амалдаги қонунийлигимизга инсон ҳуқуқлари ҳимоясини таъминлаш жараёнининг энг муҳим таркибий қисми бўлган адвокатура мустақиллигини янада мустақамлашга қаратилган бир қатор ўзгариш ҳамда қўшимчалар киритилди.

Шу маънода ишонч билан айтишимиз мумкинки, инсон ҳуқуқ ва манфаатларини таъминлаш масаласи мамлакатимизда амалга оширилаётган барча ислохот ҳамда ўзгаришларнинг мазмун-моҳиятини белгилаб келмоқда. Мазкур сийсатнинг амалий самарасини нафақат суд-ҳуқуқ, балки бошқа соҳаларда амалга оширилаётган ислохотлар мисолида ҳам аққол кўришимиз мумкин. Давлат қурилиши, ижтимоий-сиёсий, социал-иқтисодий ва гуманитар соҳаларда амалга оширилаётган кенг қўламли ислохотлар ҳамда демократик янгиликлар, аҳоли турмуш даражаси ва сифатининг жадал ўсиши мамлакатимизда инсон ҳуқуқ ҳамда манфаатларининг юқори даражада таъминланишига хизмат қилмоқда.

Таъкидлаш жоизки, Бош қомусимизда бозор муносабатларини ривожлантиришга қаратилган иқтисодий негизини хилма-хил шаклдаги мулк ташкил этиши белгилаб қўйилган. Унга биноан истеъмолчиларнинг ҳуқуқи устуңлиги ҳисобга олиниб, иқтисодий фаолият, тадбиркорлик ва меҳнат қилиш эркинлиги, барча мулк шаклларининг тенг ҳуқуқлиги кафолатланган. Яъни ҳусусий мулк бошқа мулк шакллари каби дахлсиз ҳамда давлат ҳимоясида бўлиб, мулкдор фақат қонунда назарда тутилган ҳолларда ва тартибдагина ўз мулкидан маҳрум этилиши мумкинлиги мустақамлаб қўйилган.

Шу боис Ўзбекистон жаҳон ҳамжамияти томонидан жадал тараққий этаётган, иқтисодиётда барқарор ўсish суръатларига эришган, энг асосийси, аҳолининг ижтимоий-иқтисодий шароити тубдан яхшиланаётган, ҳаёт даражаси изчил юксалаётган мамлакат сифатида эътироф этилмоқда.

Муҳтасар айтганда, Бош қомусимиз мамлакатимизнинг демократик тараққий этиши таъминлаш ва фуқаролик жамияти шакллантиришда муҳим роль ўйнайдиган мамлакатимизнинг тараққийёт ва фаровонлик йўлидан дадил ривожланиб боришида муҳим ҳуқуқий асос бўлиб хизмат қиладди.

Тўлқин КАРИМОВ, Олий Мажлис Қонунчилик палатаси депутати.

ЎСИМЛИКЛАР ГЕНЛАРИНИ БОШҚАРИШГА АСОСЛАНГАН ИЛМИЙ ТАДҚИҚОТЛАР

ОЗИҚ-ОВҚАТ ХАВФСИЗЛИГИНИ ТАЪМИНЛАШГА КАТТА ҲИССА ҚўШАДИ

Ўзбекистон Республикаси Фанлар академияси Геномика ва биоинформатика марказига пресс-тур ташкил этилди. Журналистлар марказда ўсимликлар, микроорганизмлар ва бошқа организмлар геномини ўрганиш ҳамда уларнинг натижаларини амалиётга татбиқ қилиш бўйича олиб борилаётган ишлар билан танишди.

Пресс-тур

Жамият олдида турган долзарб масалалар ечимини илм-фансиз тасаввур қилиш қийин. Шу сабабли Президентимиз ушбу соҳага катта эътибор бериб, илм-фан, таълим тизими ҳамда инновацион иқтисодиёт тараққий этиши, улар ўртасидаги уйғунликни мустақамлашни устувор мақсадлардан бири этиб белгиледи.

Юртимизда жорий йилнинг "Илм, маърифат ва рақамли иқтисодиётни ривожлантириш йили" деб номланиб, соҳа фидойиларига кенг шарт-шароитлар яратилган бугун уларнинг қўлга кири-таётган ютуқларида муҳим аҳамият касб этмоқда. Геномика ва биоинформатика маркази фаолияти билан танишиб, бунга яна бир бор ғувоҳ бўлдик.

Бу ерда соҳа заҳматкашлари кишлоқ ҳўжалиги экинлари геномининг структурасини тадқиқ этмоқда, ҳўжалик жиҳатдан самардор бўлган генлар функциясини биоинформатик таҳлилларини ўтказмоқда. Ген муҳандислиги ҳамда трансгеном технологиялари, маркерларга асосланган селекция, геном ва виртуал селекция дастурлари асосида стресс омилига (совуққа, курғоқчиликка) чидамли ўсимликларнинг янги навларини яратиш юзасидан олиб борилаётган ишлар фоят эътиборлидир.

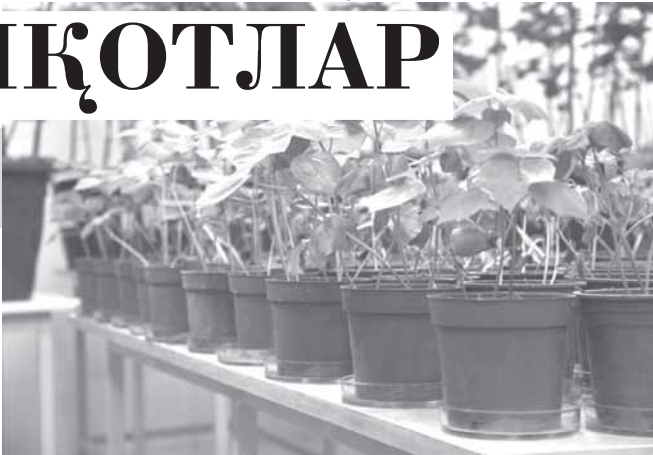
Илм-фан масканида ҳозирги кунда 6 та лаборатория ва 2 та бўлими, яъни Персоналлаштирилган кишлоқ ҳўжалиги экинларини ўрганиш бўлими, шунингдек, генетик ўзгартirilган организмлар ҳамда уларнинг махсулотларини таҳлиллаш бўйича Миллий муво-фиқлаштириш маркази фаолият юритади. Бундан ташқари, марказ-

да махсус уруғчилик ҳўжалиги, иссиқхона, фитотрон ва гермоплазма объектилари мавжуд.

Марказ фаолияти билан танишиш жараёнида, гўзанинг фитотрон генлари учун яратилган "ген-нокаут" технологияси журнал-листларда катта қизиқиш уйғотди.

— Ушбу технология АКШ, Хитой, Миср, Россия ва Ҳиндистонда патентланган, — дейди Геномика ва биоинформатика маркази директори ўринбосари Забардаст Бўриев. — Бундан ташқари, олинган халқаро патент ушбу технологияни 140 дан ортқ мамлакатларда ҳимоя қиладди. Гўза геномидаги рекомбинацион блоклар, яъни авлоддан-авлодга қўйиб ўтадиган ген аллеллари тўғрисида ўлчамларини тоғиб, замонавий тезкор "ассоциатив карталаштириш" усули ушбу ўсимлиқнинг қатор фойдали хусусиятларини ижобий томонга ўзгартирди. Натижада "оқ олтин"нинг толаси узун ва сифатли, эртапишар, серҳосил, курғоқчилик ва шўрхоқликка чидамли "Порлок" нави яратилди. Янги нав ўрта толали бўлишига қарамадан унинг сифат қўрсаткичлари ингичка толали гўза толасига деярли ўхшаш. Ҳозирги кунда бу нав республика бўйлаб далаларда кенг экилмоқда.

Кишлоқ ҳўжалиги экинларининг ҳосилдорлик, эртапишарлик, зараркунанда ҳамда хашаротларга чидамлилиқнинг намойи бўлишида иштирок этувчи генлари таркиби ва функцияси аниқлангандан сўнг мақсадга мувофиқ равишда ушбу генлар фаолиятини кучайтириш ёки асосда тўхтатиш мумкин. Шу асосда марказ олимлари гўзанинг серҳосил, тола сифати юқори ҳамда машинада теришга



Аликов УТАРБЕКОВ олган суратлар

кулай "Равнак-1" ва "Равнак-2" навларини яратди. Ушбу турлар дунёда маркерларга асосланган селекция ёрдамида ишлаб чиқилган илк навлар ҳисобланади. Ҳозирги кунда ушбу илмий изланишлар махсулини тижоратлаштириш бўйича чоралар қўрилимоқда.

Марказ илмий салоҳиятининг яна бир ютуғи — қўчатларни "In vitro" шароитида қўпайтиришдир. Мазкур микроклонал қўпайтириш технологияси мевали дарахт қўчатларини етиштиришда катта самара бермоқда. Бугунги кунда қўшқў ҳўжалиги ёрдамида вируслардан холи ва соғломлаштирилган узум ҳамда анор қўчатлари қўпайтирилиб, фермерларга етказиб бериляпти.

Бугун озиқ-овқат хавфсизлигини таъминлаш долзарб масалалардан биридир. Айниқса, короновирус пандемияси дунёда қўшқў ҳўжалигини янада ривожлантириш, инсонларни сифатли озиқ-овқат махсулотлари билан таъминлаш, оочарчиликни камайтиришдек энг муҳим ва мураккаб вазифаларни инсоният олдида қўйди.

БМТ ҳам озиқ-овқат махсулотларини етиштириш ва уларни тақсимлаш бўйича ёндашуви му-лақо ўзгартириш вақти келганини таъкидлаяпти. Ушбу нуфузли ташкилот маълумотларига кўра, ҳозир жаҳон аҳолисининг 815 миллион нафари оқ қўлаётган бўлса, 2050 йилга бориб бу сон 2 миллиардга етиши мумкин. Беш ёшгача бўлган болалар ўртасидаги ўлимнинг 45 фоизи айнан тўғри овқат емаслик натижасида келиб чиқаётди.

Мамлакатимизда озиқ-овқат хавфсизлигини таъминлаш, бо-зорни сифатли, хавфсиз ва арзон озиқ-овқат махсулотлари билан тўлдириш, аҳолининг харид

имкониятларини мустақамлаш, ташқи иқтисодий фаолиятни либераллаштириш ҳамда соғлом раҳмат муҳитини ривожлантириш давлат сиёсатининг устувор йўналишига айланган.

Бу борада давлатимиз раҳбарининг 2018 йил 16 январдаги "Мамлакатнинг озиқ-овқат хавфсизлигини янада таъминлаш чора-тадбирлари тўғрисида"ги Фармони муҳим дастуриламал бўлмоқда.

Тан олиш керак, бугун жаҳонда озиқ-овқат товарларига эҳтиёжлар мунтазам ортиб бормоқда, ресурслар эса чегараланган. Ана шундай мураккаб шароитда кишлоқ ҳўжалигига илм-фан ютуқларини кенг татбиқ этиш махсулотлар тур ва сифатини оширишга, ҳосилдорликни қўпайтиришга хизмат қиладди.

Марказ олимлари яратган бугун-дойнинг "Баркамол" нави ана шу жиҳатдан низоҳатда самаралидир. Бу бугунда нави маҳаллий бугундининг фитохром А1 генининг фаолиятини "ген-нокаут" технологияси ёрдамида сусайтириш орқали олинган. Бунинг натижасида янги яратилган бугундини навида ҳосилдорлик 30 фоизга қўтарилган. Ҳозирги кунда ушбу интеллектуал мулк ҳосиласи нави нави жараёнида.

Олимларимиз "иккинчи нон" сифатида эъзозлангандан қартош-қандир ҳосилдорлигини ошириш борасида ҳам илмий изланишлар олиб бормоқда. Ушбу ишларнинг натижаси ўлароқ қартошқандир серҳосил ва эртапишар биотехнологик нави яратилди. Ўсимлик фитохром Б генининг фаолиятини "ген-нокаут" технологияси ёрдамида сусайтириш натижасида унинг ҳосилдорлигини 26 фоиз оширишга эришилди. Ҳозирги пайтда қартошқандир янги навлари дала синовларидан ўтказилмоқда.

Сув етишмаслиги ва тупроқ шўрланиши республика кишлоқ ҳўжалигига зарар етказадиган муҳим омиллардан. Бундан ташқари, эрта баҳордаги совуқ ҳам ҳосилнинг йўқотилишига олиб келади. Ушбу жиҳатларни ҳисобга олган ҳолда марказ олимлари гўзанинг эскиммо генини ўчириш ("нокаут" қилиш) орқали янги навини яратди. Аҳамиятлиси, янги нав бир вақтнинг ўзида ҳам курғоқчиликка, ҳам шўрхоқликка, ҳам совуққа чидамли.

Шунингдек, олимларимиз ўсимликларни турли касалликлардан самарали ҳимоя қилишга қаратилган тадқиқотлар ҳам олиб борапти. Жумладан, гўзанинг фузариоз вилт касаллигига чидамли "Бардош" нави яратилди.

— Мазкур касаллик ҳар йили дунё бўйлаб гўзанинг қўп миқдорда нобуд бўлишига олиб келади, — дейди марказ илмий ходими Тоҳир Норов. — Янги яратилган технология вилт зам-буруғининг гўза ичига киришига йўл қўймайди ва натижада ўсимлик касалланмайди. Бугунги кунда гўзанинг фузариоз вилт касаллигига ўта чидамли "Бардош" нави давлат нави нави комиссиясига тўқатирилган.

Сирасини айтганда, марказда ўсимликларни генларини бошқаришга қаратилган кенг қўламли илмий тадқиқотлар олиб боришмоқда. Натижалар эса турили зараркунанда ва касалликларга чидамли, мамлакатимизнинг тупроқ-иклим шароитига мос, эртапишар ҳамда серҳосил ўсимликларнинг янги навларини яратишга хизмат қиляпти. Бу эса юртимизда озиқ-овқат хавфсизлигини таъминлашга катта ҳисса қўиши билан аҳамиятлидир.

Дилшод КАРИМОВ («Халқ сўзи»).



Шунингдек, мрамарни бир-бирига бириктириш учун улар "жинчон" дея аталувчи таркиби мрамар унсурларидан иборат бириктуручи қориманинг ноёб турини қўлашгани тошдан хом ашё сифатида фойдаланиш қўламини янада кенгайтиради.

Ҳозгон мрамари тўқ кулранг, тутунранг, қўқимтир, қизғиш, оқ қизғиш ва баъзи баъзиди нафис оқ ранглардан иборат ўзининг рангдорлиги билан аҳралиб туради. Энг муҳими, совуқ ҳамда иссиққа чидамли, юз йилгача ҳам сифатини йўқотмайди. Таркибиди темир моддаси камлиги сабаб зангламайди, ёрилмайди.

Нақш ҳам, бахт ҳам меҳнат билан

Ҳозгон мрамарининг ишловбоплиги қадим-қадимдан маҳаллий аҳоли бандлигини таъминлашнинг асосий манбаи ҳисобланган. Худудда сангтарошлик ва меъморчиликнинг ўзига ҳос мактаби яратилган. Шуллардан бири машҳур уста Абдурахим Турдиев сангтарошликни олий санъат даражасига қўтарган, у билан ғозгонлиқлар ҳақиқи равишда фарқланади. Уста қўлида сайкал топган санъат дурдоналари Бухородаги Ситораи Моҳи Хоса, Тошкентдаги Алишер Навоий номидида Ўзбекистон давлат академик катта театрининг муҳташам биноларини безаб турибди. Шунингдек, уста Абдурахимга тегишли беш юздан ортқ антика мрамар лаганлар, сандал устига қўйилган махсус мослама, кувур ва ғаройиб тарновлар турли музейларнинг ноёб экспонати сифатида қадрланади.

Ҳозгонлиқ Тоҳир уста Раҳимов тоштарошлар авлодидан бўлиб, мрамарга ишлов бериш анъанасини давом эттириб келётган сулоланинг саккизинчи авлоди.

— Мармардан ота-боболаримиз турли катталиқдаги товоқлар, болалар учун ўйинчоқлар, аёллар учун турли зебу зинаатлар ҳам ясаганлар, — дейди сангтарош. — Афсуски, кейинги йилларда бу ҳунарга эътибор берилмай, болалар ҳам турли ёдгорлиқлар ясаш билангина чегараланиб қолди. Аслида мрамар тошдан яратилган митти сувенирлар ҳам юртдошларимиз, ҳам хорижий сайёҳлар учун бирдай жоизбодор.

"Устоз — шоғирд" аънаналари ҳар бир соҳанинг янада тараққий этиб, бардавом рагнак топишига ҳисса қўшади. Қўл иши-

ни мукаммал ўрганган инсон эса ҳеч қачон панд емайди. Буни кейинги йилларда соҳа қизикувчилар сони тобора ортиб бораётганидан ҳам билиш мумкин.

— Хунар кишининг зийнати, — дейди сенатор Дилбар Озиева. — Президентимиз Олий Мажлисга Муржаатномасида мамлакатимизда аҳоли бандлигини таъминлашнинг устувор йўналишларини ҳам белгилаб берди. Хусусан, ёшларни замонавий ва бозор талабга касбларга жалб этиш, кадрлар малакасини халқаро меҳнат бозори талабларига мослаштириш мақсадида миллий малака тизимини ишлаб чиқиш ташаббусини илгари сурди. Мазкур тизим 9 мингга яқин касблар бўйича кадрлар тайёрлаш имконини бериши билан эътиборга молик.

Ҳақиқатан ҳам, хунар ўрганиш ҳар қандай мамлакатда, ҳар қандай замонда аҳли бандлигини таъминлашнинг муҳим омили бўлиб келган. Бунга Ҳозгон мисолида тўхталсак, тошга ишлов беришни билмайдиган оиланинг ўзи йўқ. Бугун ғозгонлиқ ёшлар сангтарошлик ва ҳайкалтарошлиқ сирү синоатларини ўрганиб, нафақат мамлакатимиз, балки қўшни давлатлардан ҳам буюртмалар олиб ишлашмоқда.

Бундан эса "хунарлини иш излайди, хунарсиз эса иш ахтарайди", деган ҳулосага келиш мумкин.

Худуд истикболига қанот бўлган эзгу ташаббус

Ҳозгон мрамарининг саноат йўли билан қазиб олиниши ҳамда ишлов берилишига ўтган асрнинг 30-йилларида асос солинган. Бироқ узоқ йиллар худуднинг табийий бойлиги ҳарсанг кўринишда олиб кетилиб, собиқ иттифок худудидида мингдан ошққ йирик қурилишларга етказиб берилган. Фақат ўтган асрнинг 60-йилларида келиб тошга ишлов бериш қорхонаси барпо этилган ва унда ҳарсангларнинг 43 фоизигина қайта ишланган. Бироқ ушбу қорхона усқуналари технологик жиҳатдан анчайин ибтидоий бўлиб, ёзнинг қирқ даражали иссиғида тош қазиб олишдан тортиб, унга ишлов беришгача бўлган барча жараён қийинчилик билан кечгани рост. Махсулот сифатига келсак, қурилиш материаллари бозорида тошнинг сержи-

лолигигина унинг рақобатбардошлигини таъминлаган ҳолос.

Ҳозгон шаҳри темир йўл тармоғидан (Бухоро — Самарқанд) 70 — 80, автотўйдан (Навоий — Нурота) 20 километр четда жойлашган. Мрамарнинг ҳарсанг кўринишида етказилиши ишлаб чиқарувчидан унинг нарҳини йўл ҳаражати учун 25 — 30 фоизгача чегирини такозо этарди. Табиийки, тайёр махсулот ҳолида ҳам, боз устига алмисқодан қолган технологиялар таннархни туширишга имкон бермасди. Бошқача айтганда, қадим тарихи, қурилиш саноатида муҳим хом ашёга эга бу маскан нафақат йўл-транспорт коммуникациясидан, балки мамлакат раҳбариятининг ҳам узоқ йиллар эътиборидан четда қолиб келди.

— Президентимиз Навоий вилоятига ташриф чоғида Ҳозгонда мрамар ва гранитга асосланган қурилиш материаллари саноати базасини ташкил этиш, юқори инфратизимга эга саноат шахрига асос солиш, худудни комплекс ривожлантиришнинг яқин истикболдаги режасини ишлаб чиқиш гоёсини илгари сурди, — дейди вилоят ҳокими Қўбол Турсунов. — Ушбу ғўза ҳамда 2019 йил 12 март куни ўтказилган йиғилиш баёнига асосан, Олий Мажлис Қонунчилик палатасининг ўша йили 2 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Навоий вилоти Нурота тумани чегараларини ўзгатириш тўғрисида"ги қарори қабул қилинди. Олий Мажлис Сенатининг 2019 йил 3 майдаги "Навоий вилоти Нурота тумани Ҳозгон шахарчасини Ҳозгон шахри этиб ўзгатириш, Ҳозгон шахрини вилот бўйсунувидида шахарлар туркумига кириштиш ҳамда Нав

ҚУРИЛИШНИНГ ҚАЛДИРҒОЧ КЛАСТЕРИ

нафақат самарали, балки ўрнак ҳам бўлиши керак



Ягона марказий нукта

Хўш, бундай прагматик ва конструктив янгиланиш жараёнини ягона марказий нуктада бирлаштириш мумкинми? Албатта, мумкин.

Ўзбекистонда қисқа муддат ичида айнан мана шундай машаққатли, аммо шарафли ҳамда масъулиятли вазифа ижросини таъминлаш учун пойдевор яратилди. Бунда ҳам билимларга асосланган, ҳам амалий жиҳатдан дунёнинг илгор давлатларида улкан самара бериб келаётган бир тамойил йўл кўрсатувчи маёқ сифатида танлаб олинди. Уни бугун кўпчилигимиз кластер номи билан биламиз. Шу асосда илм-фан янгилликлари ва ишлаб чиқариш ўзаро ҳамоҳанглик касб этипти, олиму талабаларнинг амалиётчилар ҳамда тадбиркорлар билан манфаатли ҳамкорлиги йўлга қўйилмоқда. Бу борадаги тегишли ҳуқуқий-ташқилий институтлар тақомиллаштириляпти. Нега?

Чунки Ўзбекистонда иқтисодийётни ташкил қилишнинг кластер моделига ўтилиши қатор ижтимоий муаммоларни енгиб ўтши баробарида, юқори кўрсаткичли маҳсулдорликка эришишда кўл келмоқда. Бу ҳаётда ҳам ўз тасдиғини топиб улгурди.

Мана, масалан, пахтачилик кластерларини олайлик. Айнан шу усул орқали бир пайтлари ўз режасини бажара олмай, қилиш-қировли кунларга қолиб кетган туманлар бугун етакчилар қаторида. Бунни бу йил Тошкент вилоятидаги Қўйи Чирчиқ тумани мисолида аққол қўришимиз мумкин.

Энг муҳими, кластер шарафати билан нафақат фермер ва деҳқонларнинг, балки ўша ҳудудда иш билан таъминланган аҳолининг ҳам даромадлари кўтариляпти, ишсизлик даражаси камаймоқда.

Икки хил ёндашув — битта тасдиқ

Шу навбат назардан келиб чиқилса, яна бир сукта тугиладди: “Кластер тизимини бошқа жабҳаларга ҳам жорий этса бўладими?”

Бунга бир сўз билан “шубҳасиз, ҳа”, деб жавоб бериш мумкин. Бинобарин, бугунги кунда Ўзбекистон улкан бунёдкорлик майдонига айлангани инобатга олинса, айнан қурилиш индустриясида кластер истиқболлари ёрқин намоён бўлади. Эришилажак натижалар ҳам шунга яраша салмоқ касб этишини эса англаш қийин эмас.

Этиборлиси, мазкур ёндашувни масаланинг бошқа тарафи ҳам тасдиқлайди. Яъни қаердаки улкан ҳажмдаги қурилиш ишлари кетаётган бўлса, бу ўша жойдаги иқтисодий барқарорликдан далолат беради. Зотан, қайси мамлакатда иморатсозлик ҳажми катта бўлса, айниқса, аҳоли учун йў-жай барпо этиши кўлами кенгайса, демек, у барқарор ривожланиш йўлидан борапти.

Давлат статистика қўмитаси маълумотларига кўра, жорий йилнинг январь — октябрь ойларида Ўзбекистонда жами 71 триллион 858,0 миллиард сўмлик қурилиш ишлари бажарилиб, 2019 йилнинг мос давридагига нисбатан ўсиш суръати 109,1 фоизни ташкил этди.

Давлат мулкчилигидаги ташкилотлар томонидан жами 2 триллион 977,1 миллиард сўмлик, нодавлат мулкчилигидаги ташкилотлар томонидан 68 триллион 880,9 миллиард сўмлик қурилиш ишлари бажарилиди. Уларнинг республикадаги улуши мос равишда 4,1 ва 95,9 фоизга тенг бўлди. Боз устига, ҳудудларда бўй чўзиб турган улкан “пўлат жирафа”лар — кранлар ҳамда бошқа техникалар ҳам саноатнинг аҳоли қандай эканлиги ҳақида аниқ тасаввур бера оладиган индикаторлардан бири ҳисобланади.

Сифат ва инновация уйғунлашади

Юқоридаги рақамлар ва омилларнинг ўзиёқ қурилиш соҳаси давлат тараққиёти, одамлар турмуш даражасида нақадар катта ўрин тушини кўрсатиб турибди.

Давлат раҳбари ҳам шу йил октябрь ойида Тошкент архитектура-қурилиш институтининг янги биносини бориб кўрганида, соҳада кластер ташкил этиш масаласига алоҳида тўхталиб ўтгани бежиз эмас. Бу бугунги шиддатли ва кескин рақобат давр талабларига уйғун келадиган долзарб ташаббусдир. Боиси, бу тақлиф ижроси нафақат бунёдкорлик миқёси, географияси, суръатлари ва аёнқса, сифатини оширади, балки инновацион ҳамда технологик ютуқлардан фойдаланиш имкониятларини тубдан яхшилайди.

Демак, мамлакатда қурилиш кластерларининг пайдо бўлиши ҳар томонлама ўзини оқлаши баробарида, соҳа учун малакали

кадрлар тайёрлаш тизимида учраётган муаммоларни бар-тафига етиш кафолатига айланади.

Таълим амалиётдан ўзоқлашиб кетди

Бугунги кунда юртимизда қурилиш-архитектура соҳасида мутахассислар тайёрлаётган бир нечта олий таълим муассасалари фаолият олиб борапти. Ушбу даргоҳларда архитекторлар, қурувчи муҳандислар ва бошқа турдош касблар эгалари етишиб чиқмоқда.

Аммо тан олиш керак, таълим жараёнлари инновацион қурилиш технологияларидан йироқлашиб кетган. Бошқача айтганда, замонавий қурилиш маданияти уларгача ҳамон

ёлланма ишчилар ё “устабузармон” бўлиб чиқади ёки зиммасидаги вазифани вақтида сифатли бажаришга ярамайди ёҳуд сифатсиз ишлайди, тажриба етишмайди.

Энг қисқа ва самарали йўл

Айнан мана шу ориқли жиҳатлар ҳам мамлакатда йирик иختисослаштирилган қурилиш ташкилотларини кўпайтириш керак, деган хулосани беради. Бунга олиб боруви энг қисқа ва самарали йўл эса жабҳада кластер тизими-мига ўтишдир.

Бу борада эса ҳатто икки ёки уч қутбли қурилиш кластерини ташкил этиш мумкин.

Унинг битта қутбидан, табиийёки, таълим муассасалари жой олади. Масалан, бунни вилоятимизда Самарқанд архитектура-қурилиш институтини ёки пойтахтда Тошкент архитектура-қурилиш институтини жалб этган ҳолда йўлга қўйиш мумкин. Бу айнан бугунги кун талаби, десак, аини ҳақиқат.

Боиси, юқорида қайд этилганидек, афсуски, юртимиздаги муҳандислик, архитектура йўналишларидаги олий таълим муассасаларининг ишлаб чиқариш билан интеграцияси жуда кучсиз. Мутахассислар ҳам, олимлар ҳам, демакки, ўқув жараёнлари ҳам амалиётдан муайян даражада йироқлашган. Шу сабаб ҳам улар бугунги кундаги қурилиш технологияларини шогирдлари, талабаларига етказиб бера олмапти. Бу борада жиддий ўзилишлар мавжуд.

Иккинчи томондан эса қурилиш ташкилотларининг ўзлари ҳам илм-фан ютуқларидан анча олисда.

Олий таълим муассасалари билан қурилиш ташкилотлари негизда намунали кластерлар ташкил қилиш эса мазкур масалга ечим бўла олади. Бунни йўлга қўйиш учун бугун шароит ҳам, вақт ҳам етарли, деб уйлайман.

Бундай кластер таркибидан иختисослаштирилган ОТМ, мустаҳкам моддий-техникага эга қўл тармоқли қурилиш ташкилоти, замонавий лойиҳалаш муассасаси, қурилиш индустриясининг айрим намуналари, тадқиқот лабораториялари жой олади.

Эскича қолиплардан воз кечиш керак

Бу борада аграр ёки самара келтираётган бошқа соҳалардаги кластерлардан ўрнак ва намуна олиш мумкин. Айнан шу йўл республикадаги иккита иختисослаштирилган олий ўқув юртини эскича фаолият ҳамда фикрлаш қолиpidан чиқариш, уларда сақланиб қолгётган стереотипларни бузган ҳолда, янгича муҳит яратишга хизмат қилади.

Бунинг учун эса, энг аввало, соҳада олий таълим муассасалари ишлаб чиқариш тизими-мига жуда яқин бўлиши, таъбир жоиз бўлса, ўзаро эгиз тутуниши керак. Яъни ўқув даргоҳлари ишлаб чиқариш билан ҳам ташкилий, ҳам маъмулан ёнма-ён ишласа, ўзаро амалий интеграцион жараён таъминланади.

Энг муҳими, иккала тармоқдаги биз бугун билган камчиликларни бартараф этиш тезлашади. Янгилликларга ташна самарали муҳит пайдо бўлади.

Бундан ангалишладикки, кластернинг иккинчи қутбида яхши базага эга қурилиш ташкилоти туради. Унинг таркибидан қурилиш материаллари ва жиҳозлари тайёрлаб берадиган корхоналар ҳам ўрин олиши лозим. Шундагина илм-фан ҳамда ишлаб чиқариш бир-бирини тўлдирувчи, тўйинтирувчи манбаларга айланади, ўзаро чамбарчас боғланади. Олий ўқув юрти мутахассиси соҳага бемалол қўлиб кетиш имкониятига эга бўлади, аини вазиятдан фарқли равишда ўз касбиди икки-лашли бўлмайди, амалий масъулияти ошади, деб уйлайман. Чунки барчаси бир тузилма остида бирлашади, гўёки аҳил оилага айланади. Олдингидан фарқли равишда таълим ва ишлаб чиқариш ўзаро тортишув кучи, бир-бирини ушлаб турадиган қудратли оханаболар сингари ҳаёт майдонига чиқади.

Айни пайтда эса, яна бир бор таъкидлаш жоиз, бугунги олий муҳандислик таълими учун амалиёт етишмайди, ишлаб чиқаришдан анча кўча берида юрибди, дейиш мумкин.

Саволлар кўп, жавоблар ҳаминқадар. Таклиф ҳам бор

“У ерда нима бўляпти, аҳвол қанақа? Хозирги меъёрий ҳужжатлар нимадан иборат? Қурилишнинг сифати қандай? Қилинаётган ишлар тўғрими-йўқми?” деган долзарб

саволларга ҳам жавоблар ҳаминқадар. Тўғри, олий ўқув юртлари амалиётдан тўлиқ ўзилиб қолган, дейиш балки нотўғри бўлар. Лекин бу етарли ҳам, биз кутган даражада ҳам эмас. Иккинчи тарафдан ишлаб чиқаришда илм-фан ютуқларини қабул қилиш, ўзлаштириш даражаси ҳамон паст.

Бинобарин, институтлар негизида синов тарикасида, тажриба орттириш мақсадида яхши уйланган қурилиш кластерини ташкил қилиш аини муддаодир. Унинг таркибиди ўша қурилиш ташкилоти учун усталар, мутахассисларни тайёрлаб берадиган мактаб ҳам бўлиши керак. Улар коллежларга ўхшаб 2-3 йиллик, яъни узок муддатли эмас, балки 2 — 6 ойлик бўлиши даркор. Бу амалда ўзини исботлаган тажриба.

Гап шундаки, бир пайтлари йирик қурилиш ташкилотлари таркибиди ўқув марказлари фаолият юртган. Уларга мактабни битириб, қурилиш соҳасида бирор хунарни эгаллайман, деган ёшлар қабул қилинар, қурилиш ташкилоти эса уларнинг таъминотини тўлиғича ўз зиммасига оларди. Улар олти ой ёки бир йилга бормасдан яхши дурадгор, яхши гишт терувчи, монтер, пайвандловчи, электрик бўлиб чиқарди. Чунки мазкур ўқув марказларида кечаги бакалавр эмас, балки юқори малакали ишлаб чиқариш усталари дарс берад эди.

Бошқача айтганда, асосий муаллимлар кўлида хунари, малакаси бўлган юқори разрядли мутахассислардан иборат эди. Табиийки, дарсларда ургу, биринчи навбатда, назарияга эмас, амалий тажрибани ўргатишга қаратиларди. Яқунда ўрганувчиларнинг кўрсаткичларига қараб тоифа берилган. Ҳаётда синовдан ўтган мана шундай тажрибаларни қайта тиклаш ва ўзлаштириш эса зарар қилмайди, деб ҳисоблайман.

Таълим ва ишлаб чиқаришни ўзида муҳассам этган қурилиш кластери эса нафақат олий таълим муассасаси, балки унинг таркибидида техникумлар фаолияти самарадорлигини оширишда катта рол ўйнайди. Шу асосда ўрта бўғин техник ҳодимлари ҳам етказиб берилади.

Мактаб эса бевосита қурилиш ташкилотининг қошида бўлади. Унда қурилиш ташкилоти ўзи учун уста тайёрлайди. Ҳозирги кунда эса қурилиш ташкилотларининг аксарияти кўчадан, аникроқ айтганда, дуч келганини олиб келиб ишлатмоқда. Оқибатда ишсиз деб ҳисобланган ёшлар кўп бўлишига қарамай қурилиш ташкилотлари юқори малакали усталарга эҳтиёж сезаётгани ҳам бор гап.

Малакали ишчи бировга қарам бўлмайди

Нима учун шундай? Нега ҳамон бизда ишсизлик кўп деймиш?

Бунинг асосий сабабларидан бири — ўша ишсиз деб ҳисобланган одамларга меҳнат бозориди талабгир бўлган юқори малакани бериш тизими кучсиз, саёз ва ноободир. Ҳол-буки, бугунги кунда қурилиш тизимининг ўзида қанча одамни банд қилса бўлади.

Ҳозир бунёдкорлик ишлари кетмаётган бирорта шаҳар, туман, ҳудуднинг ўзи йўқ. Қолаверса, фуқароларимиз самарали кластер тизими ёрдамидида яхши хунарни эгаллагандан кейин қайси чет мамлакатга борса ҳам, хунари билан кўчада қолмайди — дуч келган юмудини бажарилди. Касбига мувофиқ юқори тоифадаги вазифаларни бажариб, яхши маош олади, бировга қарам бўлмайди.

Бинобарин, мазкур долзарб масалани кўриб қишш ва унга ечим топиш тақди аллақачон етиб келган. Бунга эса қишлоқ ҳўжалиги, тўқимачилик, тоғ-кон саноати қатори қурилиш индустриясида ҳам кластер тизимини йўлга қўйиш орқали эришиш мумкин. Шу асосда нафақат маҳаллий доирада рақобатбардор кадрлар тайёрлаш, хорижий илгор технологияларни ўрганиш ҳамда ўзлаштириш самарадорлиги ошади, балки ижтимоий бандлик сифатли таъминланади, жаҳон талабларига мос, инновацион ва узок муддат халққа хизмат қиладиган инфратузилмлар кўпаяди. Яъни соҳа қаддини ростлаб, ёрқин истиқбол сари дадил қилиб боради.

Бунинг учун эса яна бир бор таъкидлаш ўринли, дастлабки қадам соҳага иختисослаштирилган олий ўқув юртларининг бири негизиди тўлиқ давлат тасарруфидида, намунавий қурилиш кластерини ташкил этиш ҳисобланади. Мазкур қалдирғоч кластер эса назария ва амалиётни ўзаро уйғунлаштирган замонавий қурилиш маданиятини шакллантириб, олий техник таълим турлари мазмун-моҳиятини ҳам тубдан янгиллайди, токи юртимиздаги бошқа қурилиш ташкилотлари унинг фаолиятидан ўрнак олсин.

Рустам ХОЛМУРОВОД,
Самарқанд давлат университети
ректори, сенатор.

ЎЗБЕКИСТОННИНГ ТАШҚИ ҚАРЗИ ҚАНЧА?

Бу каби саволларга кеча пойтахтимизда мамлакатимиз Марказий банки томонидан “Ўзбекистон Республикасининг тўлов баланси, халқаро инвестицион позицияси ва ташқи қарзи” мавзусида уюштирилган матбуот анжуманида айтиб ўтилди.

Хўш, Ўзбекистоннинг ташқи қарзи қанча?

Тадбир

Тадбирда таъкидланишича, жорий йилнинг биринчи ярим йиллигига, яъни 1 июль ҳолатига кўра, Ўзбекистоннинг жами ташқи қарзи 27,6 миллиард долларни ташкил этмоқда. Бунинг 10,1 миллиард доллари хусусий, 17,5 миллиард доллари давлат сектори ҳиссасига тўғри келмоқда.

Шунингдек, товарлар савдоси бўйича ташқи савдо айланмасида экспорт 5,2 миллиард доллар, импорт эса 8,6 миллиард долларга етган. Ҳар икки ҳолатда камайиш кузатилган.

Президентимизнинг Фармон ва қарорлари, қабул қилинаётган қонун ҳужжатлари мазмун-моҳиятини аҳолига тушунтириш, вазирлик ҳамда идоралар фаолияти, соҳаларда амалга оширилаётган ишлохотлар аҳамиятини ёритиш мақсадида уюштирилган анжуманда қайд этилганидек, “Ўзбекистон Республикасининг Марказий банки тўғрисида”ги Қонунга мувофиқ, 2018 йилдан бошлаб Марказий банк томонидан Ўзбекистон Республикасининг тўлов баланси, халқаро инвестицион позицияси ва ташқи қарзи кўрсаткичлари шакллантирилиб, Халқаро валюта жамғармаси томонидан қабул қилинган форматларда ҳар чоракда мунтазам Марказий банкнинг веб-сайтида хойлаштириб берилмақда.

Ушбу йўналишдаги кўникмаларни ривожлантириш ҳамда маълумотларнинг халқаро қабул қилинган қўлланмаларга мувофиқ тузилишини таъминлаш мақсадида бугунги кунга қадар Халқаро валюта жамғармасининг тўрта техник кўмак миссияси жалб қилинди. Натижада Ўзбекистон Республикасининг тўлов баланси, халқаро инвестицион позицияси ва ташқи қарзига оид 2020 йилгача

бўлган 6 йиллик статистик маълумотлар қайта тузилди, маълумотларни шакллантириш жараёнларини жаҳон андозаларига мувофиқлаштиришга эришилди.

Маълумотларни шакллантириш жараёнининг жаҳон андозаларига мослиги таъминланиши уларга бўлган ишончни ошириб, Ўзбекистон Республикасининг тўлов баланси, халқаро инвестицион позицияси ва ташқи қарзи статистикасидан халқаро ташкилотлар фойдаланишига замин яратади.

Шу билан бирга, давлатимиз раҳбарининг 2020 йил 3 августдаги қарори ижроси доирасида Марказий банк ҳамда тегишли вазирлик ва идоралар томонидан бир қатор вазифалар белгиланган.

Ушбу ишлари самарали уюштириш мақсадида шу йилнинг 9 — 20 ноябрь кунлари Халқаро валюта жамғармасининг навбатдаги техник кўмак миссияси ҳам жалб қилинди.

Қайд этганимиздек, анжуманда 2020 йилнинг 1 ярим йиллиги якуни бўйича Ўзбекистон Республикасининг тўлов баланси, халқаро инвестицион позицияси ва ташқи қарзи тўғрисидаги ҳисобот тақдим қилинди. Унга кўра, шу даврда Ўзбекистон Республикаси тўлов баланси кўрсаткичларининг шаклланишига жаҳонда COVID-19 пандемияси билан боғлиқ ички ҳамда ташқи бозордаги ўзгаришлар, глобал бизнес фаолияти ўсишининг секинлашиши ва молиявий хатарларнинг ортиши, ташқи савдо айланмасининг пасайиши каби омиллар ўз таъсирини ўтказди.

Дилшод УЛУҒМУРОВОД
(«Халқ сўзи»).

ЭЪЛОН

ОЧИҚ ТАНЛОВ САВДОСИ ЎТКАЗИЛАДИ

Тошкент шаҳрида озиқ-овқат таъминотини янада яхшилаш ва ички бозорда нарх-наво барқарорлигини сақлаш мақсадида улгуржи харид қилиб, арзонлаштирилган нархларда қайта савдони ташкил этиш учун Тошкент шаҳар ҳокимлиги қошидаги «Муниципал активларни бошқариш маркази» ДУК бирламчи озиқ-овқат ҳамда қишлоқ ҳўжалиги маҳсулотларини (мол ва қўй гўшти, картошка, пийёз, гуруч, ун, шакар, ўсимлик ёғи ҳамда бошқа турдаги) етказиб берувчи таъминотчи корхоналар билан очиқ танлов савдосини ўтказида.

Танлов савдосида қолиб бўлган корхона ҳамда ташкилотларга Тошкент шаҳар озиқ-овқат таъминоти жамғармаси маблағлари асосида (ҳисобидан) товар нархининг 20 фоиз микдоригача субсидия шаклида тўловлар амалга оширилади. Мазкур очиқ танлов савдосида қатнашиш учун маҳсулот ишлаб чиқарувчилар, чорвачилик ва деҳқон-фермер ҳўжаликлари ҳамда маҳсулот етказиб берувчи корхона ва ташкилотларни тақлиф этамиз.

Савдода қатнашиш истиғини билдирган танлов иштирокчиларига қуйидаги талаблар қўйилади:

1. Шартномани бажариш учун зарур техникавий, молиявий, моддий, кадрлар ресурсларининг мавжудлиги;
2. Шартнома тузиш учун қонуний ҳуқуққа эгалиги;
3. Солиқлар ва йиғимларни тўлаш бўйича қарздорликнинг мавжуд эмаслиги;
4. Ўзига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомилларининг мавжуд эмаслиги;
5. Инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида қайд этилмаганлиги.

Танловда қатнашувчилар жорий йил 28 ноябрь куни соат 18.00 га қадар корхона номи, маҳсулот турлари ва ҳажми ҳамда нархлари кўрсатилган тартибда 2 та конвертга алоҳида-алоҳида солиб, муҳр ва имзоланган ҳолда қуйидаги манзилга мурожаат қилишлари мумкин.

Тошкент шаҳри, Чилонзор тумани, Ислом Каримов шоҳқўчаси, 55-уй, 9-қават, 904-хона.

Телефонлар: 97-712-94-16, 71-239-10-98.

Танлов савдоси 2020 йилнинг 30 ноябрь куни соат 16.00 да юқорида кўрсатилган манзилда бўлиб ўтади.

Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати девони жамоаси девон масъул ходими Нодира Шотурмуновага волидаи муҳтарамаси **МАСТУРА** аянинг вафоти муносабати билан чуқур таъзия изҳор қилади.

Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати девони жамоаси девон ходими Хилола Шермухамедовага падари бузрукворини **РИХСИВОЙ** отанинг вафоти муносабати билан чуқур таъзия изҳор қилади.

Халқ сўзи

Народное слово

МУАССИСЛАР:
Ўзбекистон Республикаси
Олий Мажлиси Қонунчилик палатаси Кенгаши,
Ўзбекистон Республикаси
Олий Мажлиси Сенати Кенгаши

Бош муҳаррир Ўткир РАҲМАТОВ

2020 йил 25 мартада Ўзбекистон Республикаси Президенти Администрацияси ҳузуридаги Аxbорот ва оmmавий коммуникациялар агентлигида 0001-рақам билан рўйхатга олинган. Нашр индекси — 229. Буюртма Г — 1156. 30 509 нусхада босилди, ҳажми — 2 табоқ, Офсет усулида босилган. Қоғоз бичими А—2. Баҳоəsi келишилган нархда.

Газетанинг ҳақидаги маълумотларни юкляб олиш учун QR-коднинг телефонингиз орқали сканер қилинг.

ТЕЛЕФОНЛАР:
Девонхона 71-233-52-55;
Котибият 71-233-10-28; *Эълонлар* 71-232-11-15.



Тахририятга келган қўёғмалар тақриз қилинмайди ва муаллифга қайтарилмайди.

Газетанинг етказиб берилиши учун обунани расмийлаштирган ташкилот жавобгар.

Газетанинг полиграфик жиҳатдан сифатли чоп этилишига “Шарқ” нашриёт-матбаа акциядорлик компанияси масъул.

Босмахона телефони: 71-233-11-07.

“Шарқ” нашриёт-матбаа акциядорлик компанияси босмахонаси. Корхона манзили:
Буюк Турон кўчаси, 41. ЎЗА якуни — 23.50 **Тошпирилди — 00.50** **1 2 3 4 5 6**