



# Франк-Вальтер Штайнмайернинг Ўзбекистонга ташрифи ҳақида немис матбуоти нима демокда?

1

Товарлар хариди ва божхона расмийлаштируви тартиб-таомиллари соддаштирилди. Хусусий бизнес учун кўплаб соҳалар очиди. Тадбиркорлик фаолиятини амала ошириш ўйлидаги кўп сонли лицензиялар ва руҳсатномалар бекор қилинди. Савдо келишувлари учун бюрократик тартиб-таомиллар экспорт ва импорт лицензияларини кискартириш эвазига тартибига солинди".

Макола муалифи Ўзбекистондаги тадрижий ислохотлар йўлини хориж мам-

"Handelsblatt", "нашри", "Finanznachrichten.de", "Wallstreet-Online.de", "Boerse.de" порталлари орқали ҳам туркум макола ва репортажларни ўқиш мумкин.

"Шавкат Мирзиеев жорий йилнинг январи ойida Берлинда расмий ташриф билан бўлди. Франк-Вальтер Штайнмайер уни Белью саройда юксак эхтиром билан кутиб олди. Ўзбекистон Президенти канцлеръе Ангела Меркель билан ҳам учраши. Экспертларнинг кайд этишина, бундай тезкор жавоб ташрифи унча одатий

бўлмаган амалиёт хисобланади ва Ўзбекистондаги ислохотлар йўли кўллаб-куватлананаётганидан дарак берип турибди", деб ёзди немис журналистлари.

Франк-Вальтер Штайнмайер Тошкент шаҳрида фуқаролик жамиятни ва зиёдлар вакиллари билан учрашиш истагида экани ҳам хабар қилинган. Ташриф якунида турли жабхаларда ҳамкорлик қилишига оид келишувлар имзоланиши кутиляпти.

«Дунё» АА.

## Германияда сув қиммат

### Лекин улар буни обиҳаётдан нооқилона фойдаланиш оқибатида одамлар йўқотаётган бойлик олдида арзимас нарх деб хисоблашади.

Яқинда Марказий Осиё Минтақавий экологик маркази томонидан Европа Иттифоқи молиявий кўмугдиги Германия медиа-турнир ташкил этилди. Сувни тежаша оқови сувларни тозалаш ва сув соҳасини бошқаришининг бошқа йўналишлари бўйича немис тажрибасини ўрганиши мақсадига қартилаган мазкур тадбир "UzWaterAware" лойихаси доираисида бўйлаб ўтди.

### Таассурот

Сафар чоғида биринчи эшитганимиз Германияда сув учун юкори нарох белгилангани ҳақида бўйди. Вахонлонки, мезборномиллакатда ушбу табиий ресурс танчилиги билан боғлиқ ҳеч қандай муаммо йўқ экан. Боси ғёрганирлиларнинг мўл бўйни, ер ости сувларининг бой захираси, колаверса, дарёлар ва кўллар махаллий аҳолини хали кўп йиллар давомида бебаҳо неъмат билан тъминлай олади.

Буни қарангни, сувга нисбатан юкори нарох белгилангани Ҳерманияда обиҳаётни тежаша йўналтирилган ягона чора эмас экан. Бу ерда кейинчалик кишлук ҳужалиги максадларидан фойдаланиш учун оқови сувларни тозалашга ҳам алоҳида эътибор қартилди. Масалан, қарийб тўрт миллион юни шайядиган Берлинда олтига сув тозалаш стансияси бор. Ҳар бир ўзига хос индивидуал асосда ишлайди. Уларнинг ичидаги энг илгорлари эса кимёвий ва дарориша воситаларини кўллашдан аллақачон воз кечиб, сувни микроорганизмлар ёрдамида тозалаш усулига утганин диккатга сазовор.

Хусусан, бу борада "Berlin Water Works" компаниясининг "Berliner Wasserbetriebe" тозалаш стансияси тажрибаси жуда кизик. Айни шун уншоотда тур иштирокчилари, чунончи, Сув ҳужалиги вазирлиги ("UzWaterAware" лойихаси миллий ҳамкори), қатор ННТ, шунингдек, оммавий ахбордот воситалари вакилларининг сув тозалаш компланияси мутахассислари билан учрашуви ҳам бўйди.

— Германияда ёмғир суви канализация тармогига оқиб тушади ва у ердан тўғридан-тўғри сув тозалашни ишоотига юборилади, — дейди станция раҳбари Арии Кучмера. — Берлинда ил сув тозалаш стансияси 1856 йилда пайдо бўлган. Уша пайдондан аҳоли илгари барча аҳлатлар оқиб келадиган Шпрей дарёсини асрар колиши ҳақида ўйлай бошлаган. Вакт ўтиши билан шу каби яна бошқа ишоотлар барпо этилган. Станциямида ишлана тамоилий сувни тозалашнинг бир нечта босқичини ўз ичига олади. Аввалинг маҳсус технолоѓиялар ёрдамида ундан йирик чинидарларни ушлаб қоламиз. Сўнгра сув ой давомида турди, тиндирилди. Бу лойка чиқиши учун керак. Шундан кейин ундан ўндалигига ташкил тозалаш учун кетаётган салмоқчи ҳаражатлар ва сайдъ-ҳаракатлар билан болғи.

Сафар давомидаги кейинги манзил "Berlin Water Works" компаниясининг сув қарниш стансияси бўйди. У Берлин ахолини ичимлик сув билан тъльминлашта маъсуллар. Арии Кучмера мазкур завод фаолияти ҳақида сўзлаб берар экан. Германия ер усти ресурсларни асрар-авайлаш учун ер ости сувларни иштимолига ўтейтанини кайд этди. Боз устига, сув транспорти фаолияти сабаб ер усти сувла-

ти ишлатишга тобора камрок яроқли бўйлаб бораётир. Ер ости күдаклари чурклиги эса 30 метрдан 170 метргача етади, бу сув сифати ҳамда унда зарарли моддалар йўклигини таъминлайди. Шунга қарамай, ахолига етказишдан олдин сувга ультрабианфа билан дастлаби ишлов берилади.

Бундай ёндашув бойи Берлин ва Германияда бошқа қатор ерларда жўмрақдан сув ичиш, экспертларнинг фикрича, мутлако, хавфсизид. Вахонлонки, камрок ҳаражат талаб килидиган ер усти сувларни истеъмол қилиб келётган қатор давлатларда эса аянчли оқибатларни келитири чиқар-

тиб келади. Шундай қилиб, бир кундай 250 минг куб метр сувни тозалашнинг удасидан чиқамиз.

Тозалаш стансиялари фаолияти шарофати билан шахарга тутишиб кетган кўшилк ўхжалиги худудлари зарур ҳажм-



### Маълумот учун:

Ер куррасининг учдан ишчи қисми сув билан қопланган, бироқ унинг 97,5 фози фойдаланиши учун яроқиз. Колган 2,5 фозигина чучук сув ҳисобланади. Шундай 79 фозигина аబади музилклар ташкил эта, яна 20 фозига ер ости сувлари таркибидан жон оғлан. Сайергиздаги сув ресурсларнинг бир фозигина дарё ва кўллар хиссасига тўғри келади.

Мутахассисларнинг хисоб-китобларига қараганда, аслида сувларнинг бундай кичик фозиглари ҳам Ерда яловчи хар бир инсон унун шарарид. Аммо обиҳаётдан нооқилона фойдаланиш, унга нисбатан бефарқ ва безъитор қараш туфайли турли мамлакатлар аҳолиси тоза ичимлик суви танқисигини бошадан кечирмоқда.

Азар бу бораҳа ҳеч қандай чоралар кўримаса, 2030 йилга бориб, қарийб беш миллиард ишни яхши тозалашнамаган сувдан фойдаланишга мажбур бўлади. Бу дунё аҳолисининг салжак 67 фозига деганидир!

Буғунки кунда ҳар бир ерлик учун ўйлига таҳминан 750 куб метр чучук сув тўғри келади, 2050 йилга бориб бу миқдор 450 куб метрчага қисқаради. Дунё мамлакатларининг 80 фозигача БМТ маснифи бўйича сув ресурслари танчилиги тоғисидаги миткалалар орасидан жон олади. Бирганин Африканинг ўзида ишлам ўзгаришилар сабаб 67 фозига деганидир!

Буғунки кунда ҳар бир ерлик учун ўйлига таҳминан 750 куб метр чучук сув тўғри келади, 2050 йилга бориб бу миқдор 450 куб метрчага қисқаради. Дунё мамлакатларининг 80 фозигача БМТ маснифи бўйича сув ресурслари танчилиги тоғисидаги миткалалар орасидан жон олади. Бирганин Африканинг ўзида ишлам ўзгаришилар сабаб 67 фозига деганидир!

да тоза сув билан тўлиқ таъминланади, дарёга ҳам тозаланган ва хавфсиз сув бориб тушади.

Юкори тўлов ҳақида гап кетганда, нима дейши мумкин? Германия поитати ва Федератив Республикалигининг бошқа ерларидаги ҳар бир аҳоли сувдан фойдаланиши учун каттагина пул тўлауди. Ҳатто берлинларнинг бўнинг учун бошқаларга нисбатан анча кўп маблаб сарфлайди. Бу, албатта, сувни тозалаш учун кетаётган салмоқчи ҳаражатлар ва сайдъ-ҳаракатлар билан бошқаларга ишлатиб олади.

Кейин геландаги кейинги манзил "Berlin Water Works" компаниясининг сув қарниш стансияси чунончи, Германиянинг хамда ҳам ер ости сувларни фойдаланиши принципи ҳорий этилмаган. Мисол учун, Кёльн шахри аҳолиси ханузгача Рейн дарёси суви, монхенгликлар эса шу максадда сўзлаб кор-муз сувларни ишлатиб олади.

Атроф-муҳит, табиити мухофаза килиши ва ядро хавфсизлиги вазирлиги

ган ҳолатлар ҳам кузатилгани кўпчиликка аён.

Тўхталиб ўтганимиздек, Берлинда ушбу муммо тўлалигина ҳал этилган. Биргина "Berliner Wasserbetriebe" зауди тилига шахар аҳолиси учун 350 миллион куб метр тоза сув етказиб беради. Шу сингари стансиялар, ўз навабиди, обиҳаётни ресурслардан фойдаланиши ҳажми, тигиз пайтада зарур миқдори мониторингини ҳам олди бурада. Ҳатто берлинларнинг бўнинг учун кетаётган салмоқчи ҳаражатлар ва сайдъ-ҳаракатлар билан бошқаларга ишлатиб олади.

Кези келгандаги холис айтиш позим, Германиянинг хамда ҳам ер ости сувларни фойдаланиши принципи ҳорий этилмаган. Мисол учун, Кёльн шахри аҳолиси ханузгача Рейн дарёси суви, монхенгликлар эса шу максадда сўзлаб кор-муз сувларни ишлатиб олади.

Атроф-муҳит, табиити мухофаза килиши ва ядро хавфсизлиги вазирлиги

таҳминан 750 куб метр чучук сув тўғри келади, 2050 йилга бориб бу миқдор 450 куб метрчага қисқаради. Дунё мамлакатларининг 80 фозигача БМТ маснифи бўйича сув ресурслари танчилиги тоғисидаги миткалалар орасидан жон олади. Бирганин Африканинг ўзида ишлам ўзгаришилар сабаб 67 фозига деганидир!

Буғунки кунда ҳар бир ерлик учун ўйлига таҳминан 750 куб метр чучук сув тўғри келади, 2050 йилга бориб бу миқдор 450 куб метрчага қисқаради. Дунё мамлакатларининг 80 фозигача БМТ маснифи бўйича сув ресурслари танчилиги тоғисидаги миткалалар орасидан жон олади. Бирганин Африканинг ўзида ишлам ўзгаришилар сабаб 67 фозига деганидир!

да тоза сув билан тўлиқ таъминланади, дарёга ҳам тозаланган ва хавфсиз сув бориб тушади.

Юкори тўлов ҳақида гап кетганда, нима дейши мумкин? Германия поитати ва Федератив Республикалигининг бошқа ерларидаги ҳар бир аҳоли сувдан фойдаланиши учун каттагина пул тўлауди. Ҳатто берлинларнинг бўнинг учун бошқаларга ишлатиб олади.

Кези келгандаги холис айтиш позим, Германиянинг хамда ҳам ер ости сувларни фойдаланиши принципи ҳорий этилмаган. Мисол учун, Кёльн шахри аҳолиси ханузгача Рейн дарёси суви, монхенгликлар эса шу максадда сўзлаб кор-муз сувларни ишлатиб олади.

Атроф-муҳит, табиити мухофаза килиши ва ядро хавфсизлиги вазирлиги

таҳминан 750 куб метр чучук сув тўғри келади, 2050 йилга бориб бу миқдор 450 куб метрчага қисқаради. Дунё мамлакатларининг 80 фозигача БМТ маснифи бўйича сув ресурслари танчилиги тоғисидаги миткалалар орасидан жон олади. Бирганин Африканинг ўзида ишлам ўзгаришилар сабаб 67 фозига деганидир!

Буғунки кунда ҳар бир ерлик учун ўйлига таҳминан 750 куб метр чучук сув тўғри келади, 2050 йилга бориб бу миқдор 450 куб метрчага қисқаради. Дунё мамлакатларининг 80 фозигача БМТ маснифи бўйича сув ресурслари танчилиги тоғисидаги миткалалар орасидан жон олади. Бирганин Африканинг ўзида ишлам ўзгаришилар сабаб 67 фозига деганидир!

да тоза сув билан тўлиқ таъминланади, дарёга ҳам тозаланган ва хавфсиз сув бориб тушади.

Юкори тўлов ҳақида гап кетганда, нима дейши мумкин? Германия поитати ва Федератив Республикалигининг бошқа ерларидаги ҳар бир аҳоли сувдан фойдаланиши учун каттагина пул тўлауди. Ҳатто берлинларнинг бўнинг учун бошқаларга ишлатиб олади.

Кези келгандаги холис айтиш позим, Германиянинг хамда ҳам ер ости сувларни фойдаланиши принципи ҳорий этилмаган. Мисол учун, Кёльн шахри аҳолиси ханузгача Рейн дарёси суви, монхенгликлар эса шу максадда сўзлаб кор-муз сувларни ишлатиб олади.

Атроф-муҳит, табиити мухофаза килиши ва ядро хавфсизлиги вазирлиги

таҳминан 750 куб метр чучук сув тўғри келади, 2050 йилга бориб бу миқдор 450 куб метрчага қисқаради. Дунё мамлакатларининг 80 фозигача БМТ маснифи бўйича сув ресурслари танчилиги тоғисидаги миткалалар орасидан жон олади. Бирганин Африканинг ўзида ишлам ўзгаришилар сабаб 67 фозига деганидир!

Буғунки кунда ҳар бир ерлик учун ўйлига таҳминан 750 куб метр чучук сув тўғри келади, 2050 йилга бор

## Ҳаракатлар стратегияси — хорижлик олимлар нигоҳида

Хусусан, Тошкент давлат иқтисодиёт университети ректори Баходир Ходиев, ЕХХТнинг Ўзбекистондаги лойиҳасидор мувофиқлаштирувчи Ханс-Улрих Им, Россия Фанлар академияси хорижий аъзоси, М. Ломоносов номидаги Москва иқтисодиёт мактабининг молия-иқтисод факультети кафедра мудири Владимир Квант, АҚШнинг Жанубий Каролина университети профессори Марк Розенбаум ва бошқалар Ўзбекистонда мамлакат иқтисодий салоҳиятини янада ошириш бўйича фаол сайд-ҳаракатлар олиб бори-лаётганини эътироф этди.

Конференцияда Ҳаракатлар стратегияси бўйича Ўзбекистонда олиб бори-лаётганини тизимили ислоҳотларнинг мазмун-моҳияни, бугунги глобаллашув шароитида жаҳон иқтисодиётидаги юз бераётган кескин ўзгаришларнинг таҳлили, кучли ра-котлашган бозор шароити.

Илмий-амалий конференциянинг очилиш маросимида Ўзбекистон Республикаси Президенти маслаҳатчи-си А. Абдуваҳитов иштирок этди.

### Сўз — анжуман иштирокчиларига

Валерий ЦВЕТКОВ,  
Россия Фанлар академияси  
мухбир аъзоси, РФА  
Бозор муаммолари  
институти директори:



— Россия ва Ўзбекистон ўртасида муносабатларни янада равнав топтириш учун энг кулип шароитларни яратилиган, деб ишон билан айти оламиз. Бинобарин, ривожланиб бораётган ҳамкорлик нафа-кат бизниснинг миллий мағнаатларга тўғри келади, балки реал иқтисодий фойда хам келитиради. Мен Ҳаракатлар стратегиясида белгилаб берилган вазифаларни хал этиши бўйича ўзаро аюларни кенгайтириш учун катор йўналишларни кўрабатиб ўтишини истаган бўлардим. Масалан, мавзуд монтакавий транспорт йўлакларини ривожлантириш ва уларни самарали тўлдириш борасидаги ҳамкорлик. Ёки Ўзбекистон иқтисодиётӣ рагбатдошлигини юксалтириш бўйича кўшима инвестицийий лойиҳаларни амалга ошириш. Буиси Россия турли тармоқларда ишлаб чиқарининг сунгти босқичигача ўз ичига олган корхона очиш учун замонавий технологиялар ва асбоб-ускуналар тақдим этишга тайёр. Республикасини агрокомплексда экологик тоза маҳсулотларни ишлаб чиқариш ва экспортни кенгайтириш бўйича ўзаро ҳамкорликдан хам ҳар иккى мамлакат манбаётдордир. Ўзаро фоялият олиб бораётган учун йўналишлар кўп ва ҳар бирининг устида ишлаш керак.

Эко Сри МАРИАНТИ,  
Индонезиянинг Гунадарма  
университети ректори,  
профессор:



— Ўзбекистон рахбарияти бугун мамлакатни янги ривожланыш сари етакламоқда. Бу жihatлар ҳар бир соҳада олиб бораётган ислоҳотларда ўзик юнайтилган. Президент Шавкат Мирзиёев ташаббуси билан ишлаб чиқилинган Ҳаракатлар стратегияси бунда дастурламади.

Бу дастурнинг барча, жумладан, иқтисодий йўналишни чукур ўрганди. У жуда пухта ва узокни кўра билib ишлаб чиқилиган. Унинг дастубаки самаралярингиз ўзбекистонликлар аллақачон ўз турмуш тарзида хис кимлекда. Буни биргина валиута бозорини эркинлаштириш мисолида айтишимиз мумкин.

Камина илм-фан соҳаси вакилиларни бўлганинг учун юргингизда бу соҳада олиб бораётган ишларга катта қизиси билан қарайман. Давлат рахбарлар бир неча бор ақадемиклар билан учрашиб, соҳадаги муаммолар ҳақида сұхбатлашгандан яхши ҳабардорман. Ўтган хафта ҳам ана шундун учрашивулардан бирни бўлиб ўтди. Умуман, олимларни ҳар томонлама кўллаб-куватлаш, ундингизнинг имзалишларни давом этитириши учун кенг имкониятлар яратиб берисди. Президент баш-кош бўялти. Бундай эътибор туфайли якин йиллар ичада Ўзбекистон илм-фани дунёда ўз ўрнини янада мустаҳкамлаши, шубҳасиз.

Омонулла ФАЙЗИЕВ  
(«Халқ сўзи»).

## Жойини бўшатиб бериб жойиз қолди...

Сурхондарё вилоятида 2018 йилга қадар бор-йиги битта — Термиз давлат университети фаoliyat юритиб келган. Собиқ иттифоқ даврида, ундан кейин ҳам вилоятда ҳалқ хўжалиги учун зарур мутахассис кадрларни тайёрлаш максадида яна бошқа олий талим мусассасаларини ташкил этиши масаласи шунчаки орзулигича қолаверди. Ушбу муаммо ечими йўйидаги барча сайд-ҳаракатлар сармасиз якун толаверди. Ва ниҳоят Президентимиз Шавкат Мирзиёев масалани кун тартибига олиб чиқди ва Сурхондарёда бир йўлда бир неча олий талим мусассасаларининг филиаллари очилди.

Жумладан, Вазирлар Мажмасининг 2018 йил 5 мартағи 172-сонни қарорига биноан, Тошкент тиббиёт академиясининг Термиз филиали ташкил этилиб, унга Термиз тиббиёт коллежининг барча бино маддий-техника базаси топширилди. Кувончли вожелик ортидан айнан тегиси мутасаддиларнинг эътиборсизлиги туфайли Термиз тиббиёт коллежи гёё кўчага «ирогитди». Шу боис максур тиббиёт коллежи жамоаси кийин ахволда қолди. Масалага ечим сўраб қилинган мурожаатлар бамисли кўнгиги кетган сувдек — ҳануз жавобсиз. Бизни бу мавзуда когоз қоралашга унданаган жihat ани шу!

Мана, қарийб иккى йилдирки, Термиз тиббиёт коллежининг 87 нафар педагог-ищчи ходими ҳамда 2442 нафар ўқувчиши бир неча коллеж орасида қатнаш, сарсон-саргардон.

### Таассус

Хусусан, улар Термиз ижтимоий-иқтисодий қасб-хўнтар коллежи, Термиз саноат ва транспорт коллежи, Термиз банк коллежи ҳамда Тошкент тиббиёт академиясининг Термиз филиали укӯв биноларида 2 сменада ташкил олишимокда. Бу, албатта, ўзига яраша қийинчилликларни көлтириб чиқартили. Талабалар турархойларининг кескин қисқарши, тайинли овқатланиш шароити яратилмагани, турли жойга кўчиб ўқиш каби тартибисиз жарайен талим сифатига, ўқувчилар руҳияти педагогик жамоаси фаoliyatiga салбий таъсир кўрсатади. Чунончи педагогик жамоанинг дарсдада ташкил вақтда ўтириб ишлами, хужжатларни расмийлаштириши ва саклаши учун хоналар етари эмас. Максус фанларни ўқитиши учун умуман шароит.

Шу ўринда бир жihatga эътибор картиши лозим. Вилоятда олий маълумотли шифокорларга эътиёж катта. Шифохона-

## Ўзбекистондаги гидротехника иншооти

### У қаерда барпо қилинаётганини биласизми?



Пском дарёси мамлакатимиз худудида тўлиқ шакланадиган йирик сув ўзанларидан бири хисобланади. Бирок Чотқол ва Кўксов дарёлари кўшилишидан ҳосил бўлган ушбу қайта тикланувчи энергия манба ҳали етарила чўзлаштирилмаган. Шу боис «Ўзбекгидроэнерго» акциядорлик жамияти томонидан дарёнинг юқори қисмida улкан гидротехника иншооти бунёд этилмоқда.

### Бунёдкорлик

**М**утахассисларнинг айтишича, «Чорвок» гидроэлектр стансиясидан кўпайр 50 километр масофада барпо қилинаётган «Пском» сувомбронинг тўғони 195 метрни ташкил этади. Бу мамлакатимиздаги энг баланд тўғон, деганидир. Иншоотнинг эни ҳам, бўйи ҳам 1000 метрга чўзилиб, 520,8 миллион куб метр сув сифимига бўлди. Натижада ишното қисмida ишлаб чиқариладиган «Пском» гидроэлектр стансиясини сув билан таъминлаяди. Ундан олинидаган самарали сув ҳажми 486,5 миллион куб метр таъминлашади.

Айни пайтада Бустонлик туманинг Курдуктар кишигига курилиш ишлари жадал давом этирилмоқда. Бунда иш ваҳта усулида сўнада ташкил килиниб, 3000 нафар курувчи ва мутахассислар, Жанубий Корея, Хитой, Туркия, Украина, Беларусдан кептирилган 280 та замонавий техника воситаради жаҳола ишлаб чиқариладиган «БелАЗ» оғир юк машиналари 45 тонна юк ташкилга мурожаатиб, бўйича ўрнини саҳарнига оширилди. Бирор юнусида ташкил килиниб, 1500 метрлигидан кўса қисмida ишлаб чиқариладиган «Пском» гидроэлектр стансияси таъминлашади.

Бизга ҳамроҳлик кўлаётган «To'palang HPD Water Constructions» давлат унитар корхонаси баш муродиши ишлаб чиқариладиган «Шарқовон» ташкилга мурожаатиб, бўйича ўрнини саҳарнига оширилди. Бизга ҳамроҳлик кўлаётган «To'palang HPD Water Constructions» давлат унитар корхонаси баш муродиши ишлаб чиқариладиган «Шарқовон» ташкилга мурожаатиб, бўйича ўрнини саҳарнига оширилди. Бизга ҳамроҳлик кўлаётган «To'palang HPD Water Constructions» давлат унитар корхонаси баш муродиши ишлаб чиқариладиган «Шарқовон» ташкилга мурожаатиб, бўйича ўрнини саҳарнига оширилди.

хам кийинчиликсиз ёриб, кунига ўртacha 7-7,5 метр лахм кавлаяпмиз.

Тақидаша керак, ГЭС «Гидропроект» акциядорлик жамиятининг юқори малакали мутахассисларни томонидан лойиҳалаштирилди. Унинг курилишига 2018 йилда геология кидирив ишлари билан бир пайдада киришилган эди. Натижада бугунги кунга кадар 24 километрлик автомобобил йўли, 200 дан ортик техникаларга хизмат кўрсатадиган автохамламна, ишчилар учун ёткохона курилиши. Шунингдек, 1800 метрлик туннелнинг 1700 метрлигидан кўса қисмida ишлаб чиқариладиган «Пском» ГЭС ГУом-Чотқол таро-ли баригиди улкан бунёдкорлик ишларни бошланиши, холос, кўшилиши.

Туннель бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Туннельни бир пайдада ўзида иккى томондан козаби келинаётган тифайли иш суръати тезлашиб, ўтадаги 100 метрлик ма-софа колди, холос, — дейди «To'palang HPD Water Constructions».

Тунн

# Инновацияга таянган давлат ҳар доим ютади ва ривожланади

1

450 ишланма ва 90 та тармок муммаликлини оширишни камраб олган "Буюртмачи — тадқиқотчи — инвестор" маҳсус портари ишга туширилиб, тижорат банклари билан 19 та янги стартап корхона ташкил этилди.

Давлатимиз раҳбари бу борадаги ишларни янада тақомиллаштириш бўйича кўрсатма ва топшириклар берди. Уларни амалга ошириш учун бор салоҳиятимизни ишга соғлини.

**Аваз МАРАҲИМОВ,**  
Мирзо Улугбек номидаги  
Ўзбекистон Миллий  
университети ректори:

— Миллий университетинг дунё тан олган кўнглаб илмий мактаблари бўлган. Бугун уларга яна эҳтиёж пайдо бўйяпти. Янги устровор йўналишлар, хусусан, "акли" технологиялар, сўнъий интеллект, раками иктисадиёт, раками тиббиёт, биотехнология, нанотехнология, наноматериаллар йўналишида тадқиқотлар борми? Утрашувда Президентимиз ушбу масалаларга aloҳида тўхталиб ўтди. Илм-фанинг энг замонавий йўналишларини янада ривожлантириш бўйича керакли кўрсатма ва топшириклар берди.

Шуарлар бири — университетимизни минтақамиздаги йирик илмий-амалий марказга айлантириш. Бунинг учун имконият, салоҳият йўқми? Албатт, бор. Бунинг учун, мамлакатимиз раҳбари таъкидлаганидек, олий таълимни янада ривожлантиришимиз зарур. Кадрлар тайёрлаш сифатини ошириш лозим. Фан ва ишлаб чиқариш интеграциясини кенгайтириш керак. Шу билан бирга, Юрбошизмиз келаси йилдан илмий мусассаларни тўғридан-тўғри давлат бюджетидан молиятлаштиришга ўтказиш таклифини илгари сурди. Бу — жуда катта имконият, дегани! Олимпарамиз давлатимиз раҳбарини эўр мамнуният билан кўллаб-куватлабаганининг сабаби шунда.

Утрашувда педагог кадрларнинг малакасини узлуксиз ошириб бориш ва уларни таъбаклаштирган ҳолда рағбатни тизимини жорий этиши хакида ҳам фикр айтилди.

ди. Олий ва ўрта маҳсус таълим вазирлиги магистратура талabalарини Фанлар академиясининг мос йўналишдаги илмий-тадқиқот институтларига стажировка ўташ амалиётини йўлга кўйиш, табиий фанлар ва муҳандислик йўналишларидаги магистратура

**Азимбой САҶДУЛЛАЕВ,**  
ЎзФА академиги:

— Ўзбекистон Миллий университети қарийб бир асрлик тарихга ега. Бугун ушбу олий таълим масакни ҳаётида мутлақо янги давр бошланди, дейишумумкин.

кувониб, фурурланиб кетдик. Бу эртаги тараққиётимиз илм-фан ривожи билан чамбарас боғлик эканини тेरан англатгани, бу йўнда заҳмат чекаётган инсонларга хайрихонлиги, юксак ишонч билдираётганидан далолатдир. Шубҳасиз, бун

Самими учрашувда илмий раҳбаримиз билан бирга 2015 йилдан бўён UZDELTA 3D принтерини яратиши, токомилаштириш ва маҳаллийлаштириш дастури устида иш олиб бораётганимиз, лойиҳани хозирги кунда, асосан, ўз маблагларимиз хисобидан молиятлаштириш келаётганимизни, агар у тижоратлаштиришига катта даромад, келитириши баён кинди. Бугунги кунда айнан 3D принтерларига тиббийт, машинасозлик, таълим, архитектура, дизайн ва ишлаб чиқаришнинг турли жабхаларида талаб жуда юқори. Президентимиз лойиҳамизни маъкуллаб, уни амалга оширишимиз учун накд 1 миллиард сўм маблаг ажратилишини мутасаддиларга тайяндил. Мана, республика "Асака" банки раҳбарияти ушбу маблагни расмийлаштириб ҳам берди. Бундан бошимиз осмонда. Энди факат кўрсатилаётган фамхўрликларга муносиб бўлишимиз, билдирилётган ишончини оқлашимиз керак.

**Сардор БОЗОРБОЕВ,**  
Мирзо Улугбек номидаги  
Ўзбекистон Миллий  
университети 4-боскич  
талабаси:

— Рости, илмий гояларимизни, таклифларимизни шахсан Президентимизнинг ўзи эшиши тушимага ҳам кирмаган эди. Давлатимиз раҳбари менга ишонч билдириб: "Менга сенга ўхшаб ёниб турадиган ёшлар керак", деганида қанчалик руҳланганимиз сўз билан айтольмайман.

Тақдирининг яна бир тухфасини қарангни. Юртбосхимиз менга "Cobalt" автомашинасини совга қилдилар. Бу хурсанчиликдан ҳали ҳам гўё осмонда учбий юргандекман гўё. Бир талабага шунчаға фамхўрлик тарриҳда бўлганим? Утрашувдан қайтганимдан бўён табриклар тинмайди. Узок-яқиндан танишлар, устоzlарим, дўстларим, ошна-оғайнilar пурлагани келишимодга. Ўйимиз тўйхонага айланаб кетди. Бундайде яхшиликни унтиб бўларкани? Бу — юртимиз ёшлари, айниска, ёш олимларни фаннинг ёргу истиқболига чорлаштир. Уларга руҳан мадад, сунъя бўлишдир.

(Халқ сўзи).

## Инновацион ривожланиш вазирлигининг янги биноси

**Каватлар:**

- 5 Анжуманлар заллари, музокаралар зали
- 4 Инновациялар фонди, инфокиосклар, мажлислар зали
- 3 Стартаплар ҳудуди, иш жойлари
- 2 Коворкинг ҳудуд, интернет лабораториялар, анжуманлар заллари
- 1 Кутубхона, амфитеатр, холл, кўргазмалар зали
- 0 Аэрокосмик лаборатория, устахона, реклама оғизлиги

**Вазирлик боғи**

Интернетга уланиш имконини берувчи ўриндиклар, қўйш батареялари билан ишловчи ёртиш ускуналари, ҳавони тозалаб берувчи устунлар, мобиль телефонлар учун қувватлабатчилар билан қиҳозланади, светодиодни йўлак қопламалари ўрнатилиди.

табалаларини бюджет хисобидан давлат бўйротмаси асосида таъёrlашни йўлга кўйиш зарурлиги таъвиданди.

Илм-фанинг қизиқиши қаҷон ошади? Қаҷони, соҳа вакилларига етарли шарт-шароит яратиласа, олий таълимiga эътибор кучайтирилса... Бугун ана шундай кунлар келди. Ёшларимиз орасида илим гўлайман, олим бўламан, деган йигит-қизлар кўпайиб бораётгани, албатт, ютугимиз. Магистратура ва докторантурада ўқишига интильчилар сони ортиши, илмий салоҳият борган сари яшариб бораётганига асл сабаб шу.

Давлатимиз раҳбари айни шу манзилда университет зиёдларни, олимлар билан дўстона учрашув ўтказди.

Самими мулокот қилди. Дилдан гаплашди. Суҳбат давомида кишининг соҳани накадар чукур билишига, ютукларимиздан ҳам, мамлакатимиздан ҳам ҳарборд эканига гувоҳ бўлди. Юртбосхимиз ойлини маҳшаримизни янада ошириши таклиф этиб, яшашимиз ва ишлашимиз учун янада қулаликлар яратиш, бизни қўйнётганд ҳар қандай масалани ечиб беришга доимо тайёр эканини айтганларida, барчамиз беҳад

дай ишонч ва эътиборга мунносиб бўлишга интиlamиз.

**Беҳзод ТЎХТАМУРОДОВ,**  
Ислом Каримов номидаги  
Тошкент давлат техника  
университети механика  
факультети магистранти:

— Президент билан юзмаз юз субҳат куриш ҳаётимдаги ёнг ҳаяжони воқеа бўлди. У кишининг сўзларини тинглаб, биз, ёшлардан мамлакатнинг умиди накадар катта эканини янада бир ёнчимидан хис килдим. Давлатимиз раҳбари янги фикр, янгиғоя ва инновацияга катта ургу бердилар. Шуларга таянган давлат ҳар доим ютади, ривожланади, дейа таъкидладилар.

## Даъват

Президентимиз томонидан илгари сурилган беш муҳим ташаббус мамлакатимизда ижтимоий, маънавий-матрифий соҳаларда амалга оширилаётган ислоҳотларга янада кўлам ва суръат баҳш этди. Энги муҳими, бундай янгилашмалар юртошларимизнинг дунёқараши, онгу тафаккури, ҳаётга муносабатини тубдан ўзгартиряпти. Шу боис ҳалқимиз ана шу эзгу ташаббусларни катта маннуният ва хайрихонлик билан кутиб олиб, бошланган хайрли ишларга ўз хиссасини кўшишга интилмокда. Ўз навбатида, беш ташаббусини ҳаётга табтиқ этилиши ва бунинг дастлаби самаралари шоир ва ёзувчиларимизни ҳам асарлар яратишига илхомлантириб юборди.

Кўйида ана шундай ижод намуналаридан бирини эътиборингизга ҳавола қиласиз.