



TADBIRKORLAR VA
ISHBILARMONLAR
HARAKATI —
O'ZBEKISTON
LIBERAL-DEMOKRATIK
PARTIYASI NASHRI

Газета 2004 йил
1 январдан чиқа бошлаган,
e-mail: axboroi@xasr@yahoo.com,
web sayt: www.21asr.uz

2013 йил 14 марта,
пайшанба, 10 (486)-сон

IJTIMOIY-SIYOSIY GAZETA

4

ИСЛОХОТ

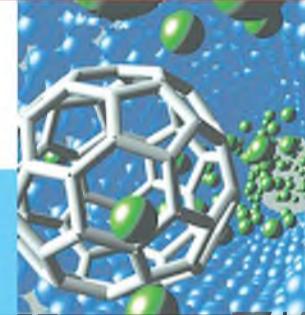


Жойларда қонун
лойиҳалари
муҳокамаси

5

ХУДУДЛАРДА

Асосий эътибор —
тарғибот ва
ташвиқотга



7

ХАЛҚАРО ҲАЁТ

Танганинг
иккинчи томони

«АЁЛАР ҚАНОТИ»

ҚЎЛНИ
ҚЎЛГА БЕРИВ



Самарқанд вилоятидаги 18 минг 828 нафар O'zLiDeP аъзосининг 7 минг 300 дан ортигини хотин-қизлар ташкил этади. Хўш, айни пайтда опа-сингилларимизнинг фаоллиги, жамиятда тутган ўрни ва охир-оқибат партия аъзоси сифатидаги жонкуярлиги қандай масалаларда намоён бўлаяпти?

4 ►►

КЎРГАЗМА



«BAZAR-ART-2013» ГА
МАРҲАМАТ!

Жорий йилининг 23-26 марта кунлари пойтахтимиздаги Миллий санъат марказида анъанавий «Bazar-Art» кўргазма-ярмаркаси бўлиб ўтади.

«Ўзбекистон маданияти санъати форуми» жамгармаси томонидаги «Ижод» рассомлар, санъатшунослар ва халқ устаслари учусмаси ҳамкорлигига ўн иккичи маротаба ташкил этиладиган кўргазмада мамлакатимизнинг барча худудларидан келган 150 дан зиёд ҳунарманд-уста ва тадбиркорларнинг қатнашиши кўзига тутилмоқда.

Йилдан-йилга қамрови кенгайиб берётган ярмарка санъат ихосмандилари катта қизиқиши ўтиготиши табиӣ.

Зеро, унда кўл меҳнат асосида яратитган турли буюм ва жиҳозлар, жумладан, ёрқин раҳнлардаги либослар, бежирим тақиқиётлар, милзим накшлар билан безатилган чинни идишлар, кўтиричоқлар, лойдан ишланган турли ҳайкалалар, шунингдек, деворий картина ва гиламларни намоён этиш режалаштирилан.

Маълумотларга кўра, кўргазмада ўзининг маҳсулотлари билан эл-кортига ва кенг жамоатчиликка таниланган оиласи тадбиркорлар ҳам иштирок этишади.



Дастур ижроси қонунлар ижроси
билин чамбарчас боғлиқдир

O'zLiDeP Сиёсий Кенгаши Ижроия қўмитасининг навбатдаги мажлисида партияning «Обод турмуш йили» Давлат дастуридан келиб чиқадиган ҳамда жорий йилда оиласи тадбиркорликни ривожлантиришга оид долзарб вазифалари муҳокама қилинди

Шуни қайд этиш лозимки, «Обод турмуш йили»да партияning жойлардаги тузилмалари ва ҳамкор ташкиллар сабъ-ҳаракатини бирлаштириш ва барча имкониятларни давлат дастuri ижросита қартиши масалалари атроф-

лича муҳокама этилган мажлиса мамлакатдаги барқарорлик ва хавфислик, инсон ҳуқуқлари, ёркиликлари ва мафтааларини ҳимоя қилиш, истиқол یиллари пайдо бўлган ва бутунга келиб иктиносидимиз таянчига

айланган синф — мулкдорлар фаолиятига оид ҳуқуқий асосларни янада такомиллаштириш O'zLiDeP зимиңсигдаги бирлашиб заифалардан экани алоҳида таъкидланди.

3 ►►

ПАРЛАМЕНТДА

Ислоҳотлар
изчилиги
таъминланмоқда

Олий Мажлис Қонунчилик палатасининг навбатдаги йигилишида «Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунчилик палатасининг Регламенти тўғрисида» ги Ўзбекистон Республикаси қонунига ўзгартиш ва қўшимчалар киритиш ҳақида»ти қонун лойиҳаси қабул қилинди

Маълумки, мустақилларимиздаги дастлабки йилларидан мамлакатимизда ёкимийтлар бўлинишни конститутивий принципини ҳаётга изчил татбиқ этиши, улар ўргасида ўзаро тийб турниш ва манфаатлар мувозанатининг самарали тизимини яратиш, давлат бошқарувини янгилаш ва янада демократлаштириш, модернизация жарабайлирида сиёсий партияларининг ролини оширишга қартилитган иззил ислогоҳлар олиб борилмоқда. «Мамлакатимизда демократик ислогоҳларни янада чуқулаштириш ва фуқаролик жамиятини ривожлантириш Концепцияси» эса бу соҳадаги көнглими ишларни сифат жиҳатдан бутунлай янги босқичларида депутатлар бирлашмаларининг ролини кучайтиши таълаб қиласди.

2 ►►

ЎЗБЕКИСТОНДА
АВТОМОБИЛЬ
ШИНАЛАРИ
ИШЛАБ
ЧИҚАРИЛАДИ

Ўзбекистон автомобилларни учун ишлаб чиқарилётган эҳтиёт қисмлар каторига ғилдирек шиналари ҳам қўшилладиган бўлди. — Миллий кимё саноатида янги соҳаларни ўзлаштириш тезлашгани, технологик, моддий-ресурсни ва ҳом ашё салоҳиятининг етарли экани автомобиль шиналари ишлаб чиқарни имконини беради, — дейди «Ўзқимёсаноат» ДАК бошқаруви расининг ўринбосари Зокир Кўчкоров. — Бу борала охирги иккни йилда АҚШнинг Goodyear ҳамда General Motors, Австралияning Asiotech, Хитойning Ling Long Rubber компаниялари билан турли инвестицион лойиҳалар ўрганиб чиқилиди. Хитойning Ling Long Rubber компанияси билан автомобиль шиналари ишлаб чиқарни бўйича қўшма корхона очиш юзасидан ўзаро англешув меморандумлари имзоланди. Режага кўра, янги қўшма корхона Ангрен шахрида очилди.

ГАРОВ МУНОСАБАТЛАРИ:

Миллий амалиёт
ва халқаро тажриба

Олий Мажлис Қонунчилик палатасидаги O'zLiDeP фракцияси ташаббуси билан Бюджет ва иқтисодий ислогоҳлар қўмитаси томонидан ташикли этилган семинар «Гаров реестри — фаровонликни ошириш ва кичик бизнесни ривожлантириш омили» мавзусига бағисланди

Ўзбекистон Республикаси Марказий банки ва Халқаро молия корпорацияси (IFC) билан ҳамкорликда ташкил этилган тадбирдан кўзланган асосий максад «Гаров реестри тўғрисида»ги

қонун лойиҳасини кент доиралари мутахассис ва экспертилар, тадбиркорларни шифошларни ашё салоҳиятининг тажрибасида таъкидланадиган ҳамда таъкидланадиган амалий тавсиялар ишлаб чиқишидан иборат бўлди. Шу-

2 ►►

ЭЪТИРОФ

Нафиса жаҳон чемпиони бўлади

Халқаро гроссмейстер унвонини қўлга киритган биринчи ўзбек қизи — Нафиса Мўминова Хотин-қизлар байрами арафасида Президентимиз Ислом Каримов томонидан замонавий компютер билан тақдирланди

Тан олиш жоиз: истиқлонинг дастлабки йилларида дәёв юртимизда ёшлар учун яратиган қўйат шарт-шароритлар ва юксак эътибор туфайли минглаб умидли

спорчиларимиз халқаро майдонларда Ватанимиз шуҳратини оламга ёйиш имконига эта бўлди.



8 ►►

Кўмита истеъмолчилар хукуқини изчили ҳимоя қиласяпти

МАЪЛУМКИ, БОШ ҚОМУСИМИЗНИНГ 53-МОДДАСИДА «ДАВЛАТ ИСТЕЬМОЛЧИЛАРНИНГ ҲУҚУҚИЙ УСТУНЛИГИНИ ҲИСОБГА ОЛИБ, ИҚТИСОДИЙ ФАОЛИЯТ, ТАДБИРКОРЛИК ВА МЕҲНАТ ҶИЛИШ ЭРКИНЛИГИНИ, БАРЧА МУЛК ШАКЛЛАРИНИНГ ТЕНГ ҲУҚУҚЛИЛИГИНИ ВА ҲУҚУҚИЙ ЖИҲАТДАН БАБ-БАРАВАР МУХОФАЗА ЭТИЛИШИНИ КАФОЛАТЛАЙДИ», ДЕЯ АЛОҲИДА ТАЪКИДЛАНГАН

Ўз мухбиримиз

Ҳа, ҳақиқатан ҳам, истеъмолчи ҳуқуқи дахсизлар. Ўзбекистон Республикасининг хуусийлантириши, монополиядан чиқарни ва рақобатни ривожлантириши давлат қўмитаси ҳам дарв талабларидан келиб чиқиб, истеъмолчилар ҳуқуқи ва маффатларни ҳимоя қилиши, ички истеъмол бозорида сифати паст, одамлар ҳәётни ва соглиғига хавф туғдидирив товарлар сотилишига йўл қўймаслик устидан жамоатчилик назоратини куҷайтириши, аҳолининг ҳуқуқи саводхонлигини таъминлаш борасида кенг кўламли ишларни амалга ошироқла. Бу борада «Истеъмолчиларнинг ҳуқуқларини ҳимоя қилиши тўғрисида»ги қонун асосий дастурламал вазифасини ўтаспир.

Истеъмолчиларнинг ҳуқуқий билмаларни ошириш бугунги бозор иқтисодиёти шароитида алоҳида аҳамият каеб этиди. Негаки, савдо ва хизмат кўрсатиш соҳаларида истеъмолчиларга ишбагат юз бергатдан ҳуқуқбузарзлик ҳолатларининг қарийб 70-80 фойзи мавжуд қонунларни яхши билмаслик оқибатида келиб чиқмоқда. Шуни ҳисобга олиб, Ўзбекистон истеъмолчилар ҳуқуқларини ҳимоя қилиши жамиятлар федерацияси билан ҳамкорлика ўтган йили жойларда 1002 та ўқувсеминари ҳамда 6306 та амалий учрашувлар ташкил этиди. Жойлардан тушган 6745 та шикоят ва аризалар ўз вақтида кўриб чиқиби, истеъмолчиларга амалий кўмак берилди.

Ўрни келганда истеъмолчиларнинг ҳақ-ҳуқуқларини ҳимоя қилиши бора-сида бир қатор давлат идораларига маҳсус ваколатлар берилганлигини ҳам эслатиб ўтиши жоиз. Ўзбекистон Республикасининг хуусийлантириши, монополиядан чиқарни ва рақобатни ривожлантириши давлат қўмитаси, «Ўзстандарт», Соғлиқни сақлашни вазирлиги, Табиити мухофаза қилиши давлат қўмитаси ана шулар жумласандар.



Фуқаролар саломатлиги ҳар қандай жамийтнинг энг катти бойлиги саналади, албатта. Алкоголь, тамаки ва шу каби салбий иллатлар эса соглам турмуш тарзига дарз етказилиши турган гап. Ўзбекистон Республикасининг хуусийлантириши, монополиядан чиқарни ва рақобатни ривожлантириши давлат қўмитаси шунни назарда тутуб, жойларда тарғибот ва ташвиқот ишларни куҷайтириши. «Алкоголь ва тамаки маҳсулотларининг тарқатилиши ҳамда истеъмол қилининини чекланиши тўғрисида»ги қонунда алкоголь ишинидаги ёрлиқни ушбу маҳсулот юзасининг камида 40 физони эгаллайдиган матнни ёзув ва тиббий огохлантириши бўлиши лозимлиги қаттий

белгиланган. Тамаки маҳсулотларининг кўтисида ҳам тиббий огохлантирувчи ёзувлар қайд этилини доимий назорат қилиб борилмоқда. Буарнинг барчаси ҳалқимиз саломатлигини асрар-авайлан ҳамда ёшларимизни ёт иллатлар таъсиридан муҳофаза қилишга қаратилганлиги билан алоҳида аҳамиятга этади.

Эртага — Бутунжаҳон истеъмолчилар куни. Шу муносабат билан жойларда турли тадбирлар, учрашувлар ўтказилиши режалаштирилмоқда. Зеро, биз амалдаги қонунлар ижросини таъминлаши, аҳоли ўтасида ҳуқуқи таргитобни куҷайтириши орқалинига кўзланган мақсадларга тўла ёнишимиш мумкин.

МАРГИЛОН НАВРУЗГА ТАЙЁР

Умумхалқ байрами
— Наврӯзни

Марғилон шаҳридаги

«Яйилма» маҳалласи

аҳолиси катта

тантонлашга аҳд

қилиди. Ҳусусан, 16-

17 март кунлари

ўтказиладиган

умумхалқ ҳашарида

ободончилик,

қўкаламзорлаштириш

ишлари олиб

борилади. Шу

кунгачча эса

«Аслиобод»,

Тинчлик, Бобур,

Темур Малик номли

қўчаларда

ободонлаштириш

ишлари амалга

оширилди, маҳалла

худудидаги «Хўжа

Маоз Жабал»

зийёрратоҳида ҳам

хайрли тадбирлар

ўтказилди. Майдон

ва боғларга 200 туп

терак, 40 туп арча

ва мевали дараҳтлар

ўтказилди. Кутлуг

байрам арафасида

беморлар, нуроний

отахон-онахонлар,

ногиронлар ҳамда

кам таъминланган

оилалардан хабар

олиниб, уларга

моддий ва маънавий

кўмак берилмоқда.

Муҳаммаджон

МАҲМУДОВ

тайёрлади.

Тадбиркор йўлига кимлар сунъий тўсиқ қўймоқда?

2012 ЙИЛДА САМАРҚАНД ВИЛОЯТ АДЛИЯ БОШҚАРМАСИННИГ
ТАДБИРКОРЛАР ҲУҚУҚЛАРИНИ ҲИМОЯ ҚИЛИШ БЎЛИМИГА
105 ТА АРИЗА КЕЛИБ ТУШГАН БЎЛСА, УЛАРНИНГ 90 ТАСИ
ТАДБИРКОРЛАР ФОЙДАСИГА ҲАЛ ЭТИЛДИ

Сафар TOFAEB,
Самарқанд вилоят адлия бошқармасининг
Тадбиркорлар ҳуқуқларини ҳимоя килиш
бўлими бошлиғи

Судларга 460 млн. сўмнидан ортиг 114 та даъво аризалари киритилиб, тадбиркорлик субъектларини рўйхатидан ўтказиш инспекциялари билан ҳамкорликда 101 та тадбиркорлик субъектини тиклангаш амалий ёрдам курадилди. Чунончи, Самарқанд туманидаги «Urganjiy» ҳуқуқи куҳонасига янги ускуна ўрнишни мониторинга мөнгалинига 100 та тадбиркорлик субъектини тиклангаш амалий ёрдам курадилди. Шу ўринда бошқарманинг тадбиркорлик фаолиятини ривожлантиришига йўнайтирилган тадбирларни натижасида жойларда 200 та тадбиркорлик субъектни ташкил этилиб, 307 та янги иш ўрни яратилганини алоҳида қайд этиши мумкин.

Аммо вилоядатда тадбиркорлар учун ҳар томонидаги ёрдам курадилди. Тадбиркорлик субъектларини рўйхатидан ўтказиш инспекциялари билан ҳамкорликда 101 та тадбиркорлик субъектини тиклангаш амалий ёрдам курадилди. Шу ўринда бошқарманинг тадбиркорлик фаолиятини ривожлантиришига йўнайтирилган тадбирларни натижасида жойларда 200 та тадбиркорлик субъектни тиклангаш амалий ёрдам курадилди.

«Текширишларни рўйхатда олиши китоби» юритилишини устидан барча тадбиркорлик субъектлари, шу жумлашан, хорижий инвестициялар иштироқидаги корхоналарда тўлиқ мониторинг ўтказилганда 3 та ноқонуний текшириши, 6 та текшириши тартибини бузиш, 213 та ҳолатда китоб тўлиқиришининг белгиланган тартибида амал қўймаслик каби ҳолатлар аниқланди.

Шу ўринда баязи банк ҳодимлари томонидан тадбиркорларни кўллаш эмас, муаммолар тудириши ҳолатлари юзага келаётганини ай-

Реклама ўрнида

ЎЗБЕКИСТОН БАНКЛАРИ УЮШМАСИ ҲУЗУРИДАГИ ИҚТИСОДИЁТНИ РИВОЖЛАНТИРИШНИНГ УСТУВОР ЙЎНАЛИШЛАРИДАГИ ИНВЕСТИЦИЯ ЛОЙИҲАЛАРИ БЎЙИЧА ЛОЙИҲА ҲУЖЖАТЛАРИНИ ТАЙЁРЛАШНИ МОЛИЯЛАШТИРИШ ФОНДИ ҚИЧИК БИЗНЕС ВА ХУСУСИЙ ТАДБИРКОРЛИК СУБЪЕКТЛАРИНИНГ ЛОЙИҲА ФОЯЛАРИ БЎЙИЧА ТАЊОВ ЭЪЛОН ҚИЛАДИ

Ўзбекистон Республикаси Президентининг «2011-2015 йилларда Республика молия-банк тизимини янада ислоҳ қилини ва барқорлигини олириши ҳамда ўюнда репутинг кўргаткичларига ёришишнинг устувор йўналишлари тўғрисида» 2010 йил 26 ноңбрдаги ПҚ-1438 ва «Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик йил» Даъват дастурни тўғрисида 2011 йил 7 февралдаги ПҚ-1474 солги қарорлари ижросини таъминланган ҳамда қичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик субъектларининг инвестиция лойиҳаларидаги иштироқини рағбатлантириш орқали улар учун янада кулий шароитлар яратиш мақсади. Ўзбекистон банклари уюшмаси ҳузуридаги инвестиция лойиҳаларидаги лойиҳаларни тайёрлантириш молиялаштириши Фонди ташкил этишини аширилди.

Фонд томонидан лойиҳа гоялари ва уларнинг лойиҳаларини молиялаштириши тањов асосида амалга оширилди

Ташкил кўйиладиги йўналишларда ўтказилади: янги ишлаб чиқарилши ташкил этиши, жорий фаолият кўрсатадиган ҳамда юнуслиги.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарини модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни модернизациялаш, техник ва технологик жиҳозларни таъкидлантиришни олиши.

Ташкилга инвестицияни жиззийларни саноаткорхоналарни мод

Халкаро ҳаёт

Танганинг иккинчи томони

ДУНЁНИНГ ЕТАКЧИ ТАДҚИҚОТЧИЛАРИ 2015 ЙИЛГА БОРИБ НАНОТЕХНОЛОГИЯЛАРГА САРФЛАНАДИГАН МАБЛАФ 1 ТРЛН. АҚШ ДОЛЛАРИГА ЕТИШИ, СОҲАДА БАНД БЎЛГАНЛАР СОНИ ЭСА 2 МЛН. ГАЧА КЎПАЙИШИ МУМКИНЛИГИНИ ТАХМИН ҚИЛМОҚЛАР

Ақбар МУЗАФФАРОВ,

«XXI ASR»

Ҳақиқатан ҳам XX аср охирда илм-фароламида пайдо бўлган нанотехнологиялар фан-техника тараққиётининг янги босқичига якун ясан баробарнида XXI асрда қадам қўйган инсониятнина келажаги ҳам ага шу соҳа билан чамбарчас боғлиқ эканини кўрсатда бошлиди. Айни пайдага ахборот-коммуникация, тиббиёт, экология, энергетика, машинасозлик, самолётсозлик ва космонавтика, табиий бойликларни излаш ҳамда қазиб олиш каби бир қатор соҳаларни нанотехнологиялар сиз тасаввур этиб бўлмайди. Бир сўз билан айтганда, физика, кимё ва биологияни ўзида музассам этган мазкур соҳанинг афзалликлари бугун барча ни бирдек лол қолдирмоқда. Хусусан, наносимлар қалинлиги соч толасидан бир неча минг марта ингичка, аммо унинг пўлатдан ўн карра мустахкамроқ экани ҳам наноиндустриянинг шиддат билан ривожланётганидан далолат бермоқда. Агар келажакда ана шу симлар синтез қўлиниса, саноат ва техникада оламиумул ўзгаришлар рўй берип мумкинлиги соҳа мутахассислари томонидан алоҳидат таъкидланёттир. Кўпчилик дунё иктисолидётида кундан-кунга ахамияти ортиб бораётган нефть маҳсулотларининг қарий 20 фози ҳозирла қайта ишланмаётганини билмас керак. Сабаби, бугунги технологиялар бор қуввати билан ишланада ҳам нефти тўлиқ синтезлашни имкони юқусоби. Шубоис кейинги 10 йилларда олимлар нанокаталитаторлар устида тиннимисиз илмий тадқиқотлар олиб бораётгандар. Агар кўзланган мақсадга эришилиб, наносимлар амалиётга жорий этилса, неча 20 фози қайта ишланада.

Бугун нанотехнология ўналишида илмий изланишилар олиб бораётгандар глобал муаммога айланган қашшоқлика ҳам барҳам бериши мумкин, дея хисобламоқдалар. Улар наноматериал ва наноаппаратлардан фойдаланган ҳолда сув ва ёнлигини самарали тозалаш, тупроқ унумдорлигини ошириш мумкинлигини қайд этишигаёт. Бугунинг ўзида бозорларда нанотехнологиялар асосида тайёрланган маҳсулотлар учраётганини ҳам шундан далолат бераяти. Ҳозирги замон тиббийтида ҳам наносимлариз сиз тасаввур этиб бўлмайди. Мисол учун, яқинда қон оқишини бир зумда тұхтатидан наномодда яратилган ҳақиқиёт шов-шувга сабаб бўлди, дейиш мумкин. Калифорнияда тажрибадан ўтказилаётган мазкур молда XXI аср тиббийтида ҳақиқатан ҳам жумхум ғарнини бўлди. Олимларнинг айтишича, мазкур молда, айниқса, бошда ёки юрак билан боғлиқ оғир жарроҳлик амалиётларнида яхши самара беради. У нафқада вакти тежайди, балки инсон организмига турли хил инфекцияларнинг тушишига ҳам тўсик кўяли. Бундан ташкари ушбу наномодда тез ёрдан фоялийтида жуда ақсоғини мумкин. Бу хали ҳаммаси эмас. Кейинги пайдадарда нанотехнологиялар инсон организмининг аниқ бир нуқасига лори воситаларни етказишида ҳам жуда кўл келади, деган фаразлар илтари суримоқда. Бу ерда инсон танасининг энг кичик катакаларигача кириб бориб, тиббий

препаратни ағдарувчи митти аравачаларга ўйнаштирилган технологиялар тўғрисидан гап кетмоқда. «Биз ана шу усулни ривожлантириш учун 420 минг долларлик грант олишига эришилк ва у сарнатон, сил ва аср муммосига айланган ОИТС каби хасталиклардан азият чекаётган беморларга ёрдам беришига ишонамиз», — дейди Австралиянинг «Starpharma» компанияси раҳбари Жекки Фарлей.

Тан олиши керак: XXI асрнинг кейинги 10 йиллигидан наносаноатга бўлган қизиқиши кескин ортида. Америка Кўнингма Штатлари янги фаннинг имкониятларини тўғри баҳолаб, ушбу йўналишида стратегик ривожланини реjasини ишлаб чиққан биринчи мамлакатка айланди. АҚШ ҳукумати томонидан 2000 йилда ёк катта илмий мақсадларни кўзлаган. Милий нанотехнологик ташаббус Дастури эълон қилинганини эса олайлик. Орадан бир йил ўтиб, АҚШ соҳага 500 млн. доллар миқдорида маблаг сарфлайди. Ўз ўрнида 2012 йилда АҚШ федерал бюджетидан нанотехнологияларни ривожлантириш миллий ластурини кўллаб-кувватлашга 2,1 млрд. доллар ажратилганини таъкидланиш мумкин. 2001 йилдан гап шу кунгача эса мазкур тармоқка ўйналирилган инвестиция ҳажми 16,5 млрд. доллардан ошиди. Қолаверса нанообъектларнинг инсон саломатлиги ва атроф-муҳитга ётказиши мумкин бўлган заарларни ўрганиши ва уларни бартараф этиш ҳам эътибордан четда қолмаяпти. Ана шу мақсадлар учун 575 млн. АҚШ доллари миқдорида маблаг сарфланган. Милиардлаб маблаглар эвазига океанорти мамлакатида патентлар сони ортиб, соҳада гайритабийи нанохитролар вужудга келаетир. Яқинда «Нокия» компанияси Кембридж университети билан биргаликда нанотехнология асосида янги, ўзига хос телефонни яратди. «Морф» деб номланган уяли алоқа воситасининг оддиги «сотка»ардан фарқи шундаки, у букилиши, турли шаклга кириши, ҳатто ҳажмани ўзгарттириш мумкин. Шимолий Америка мамлакатларида маблагларни айтишича, телефон аппаратлари 7 йилдан сўнг оммавий соғувчи чиқарилши мумкин.

Бугун нанотехнология ўналишида илмий изланишилар олиб бораётгандар глобал муаммога айланган қашшоқлика ҳам барҳам бериши мумкин, дея хисобламоқдалар. Улар наноматериал ва наноаппаратлардан фойдаланган ҳолда сув ва ёнлигини самарали тозалаш, тупроқ унумдорлигини ошириш мумкинлигини қайд этишигаёт. Бугунинг ўзида бозорларда нанотехнологиялар асосида тайёрланган маҳсулотлар учраётганини ҳам шундан далолат бераяти. Ҳозирги замон тиббийтида ҳам наносимлариз сиз тасаввур этиб бўлмайди. Мисол учун, яқинда қон оқишини бир зумда тұхтатидан наномодда яратилган ҳақиқиёт шов-шувга сабаб бўлди, дейиш мумкин. Калифорнияда тажрибадан ўтказилаётган мазкур молда XXI аср тиббийтида ҳақиқатан ҳам жумхум ғарнини бўлди. Олимларнинг айтишича, мазкур молда, айниқса, бошда ёки юрак билан боғлиқ оғир жарроҳлик амалиётларнида яхши самара беради. У нафқада вакти тежайди, балки инсон организмига турли хил инфекцияларнинг тушишига ҳам тўсик кўяли. Бундан ташкари ушбу наномодда тез ёрдан фоялийтида жуда ақсоғини мумкин. Бу хали ҳаммаси эмас. Кейинги пайдадарда нанотехнологиялар инсон организмининг аниқ бир нуқасига лори воситаларни етказишида ҳам жуда кўл келади, деган фаразлар илтари суримоқда. Бу ерда инсон танасининг энг кичик катакаларигача кириб бориб, тиббий

тозалаш, тупроқ унумдорлигини ошириш мумкинлигини қайд этишигаёт. Бугунинг ўзида бозорларда нанотехнологиялар асосида тайёрланган маҳсулотлар учраётганини ҳам шундан далолат бераяти. Ҳозирги замон тиббийтида ҳам наносимлариз сиз тасаввур этиб бўлмайди. Мисол учун, яқинда қон оқишини бир зумда тұхтатидан наномодда яратилган ҳақиқиёт шов-шувга сабаб бўлди, дейиш мумкин. Калифорнияда тажрибадан ўтказилаётган мазкур молда XXI аср тиббийтида ҳақиқатан ҳам жумхум ғарнини бўлди. Олимларнинг айтишича, мазкур молда, айниқса, бошда ёки юрак билан боғлиқ оғир жарроҳлик амалиётларнида яхши самара беради. У нафқада вакти тежайди, балки инсон организмига турли хил инфекцияларнинг тушишига ҳам тўсик кўяли. Бундан ташкари ушбу наномодда тез ёрдан фоялийтида жуда ақсоғини мумкин. Бу хали ҳаммаси эмас. Кейинги пайдадарда нанотехнологиялар инсон организмининг аниқ бир нуқасига лори воситаларни етказишида ҳам жуда кўл келади, деган фаразлар илтари суримоқда. Бу ерда инсон танасининг энг кичик катакаларигача кириб бориб, тиббий

тозалаш, тупроқ унумдорлигини ошириш мумкинлигини қайд этишигаёт. Бугунинг ўзида бозорларда нанотехнологиялар асосида тайёрланган маҳсулотлар учраётганини ҳам шундан далолат бераяти. Ҳозирги замон тиббийтида ҳам наносимлариз сиз тасаввур этиб бўлмайди. Мисол учун, яқинда қон оқишини бир зумда тұхтатидан наномодда яратилган ҳақиқиёт шов-шувга сабаб бўлди, дейиш мумкин. Калифорнияда тажрибадан ўтказилаётган мазкур молда XXI аср тиббийтида ҳақиқатан ҳам жумхум ғарнини бўлди. Олимларнинг айтишича, мазкур молда, айниқса, бошда ёки юрак билан боғлиқ оғир жарроҳлик амалиётларнида яхши самара беради. У нафқада вакти тежайди, балки инсон организмига турли хил инфекцияларнинг тушишига ҳам тўсик кўяли. Бундан ташкари ушбу наномодда тез ёрдан фоялийтида жуда ақсоғини мумкин. Бу хали ҳаммаси эмас. Кейинги пайдадарда нанотехнологиялар инсон организмининг аниқ бир нуқасига лори воситаларни етказишида ҳам жуда кўл келади, деган фаразлар илтари суримоқда. Бу ерда инсон танасининг энг кичик катакаларигача кириб бориб, тиббий

тозалаш, тупроқ унумдорлигини ошириш мумкинлигини қайд этишигаёт. Бугунинг ўзида бозорларда нанотехнологиялар асосида тайёрланган маҳсулотлар учраётганини ҳам шундан далолат бераяти. Ҳозирги замон тиббийтида ҳам наносимлариз сиз тасаввур этиб бўлмайди. Мисол учун, яқинда қон оқишини бир зумда тұхтатидан наномодда яратилган ҳақиқиёт шов-шувга сабаб бўлди, дейиш мумкин. Калифорнияда тажрибадан ўтказилаётган мазкур молда XXI аср тиббийтида ҳақиқатан ҳам жумхум ғарнини бўлди. Олимларнинг айтишича, мазкур молда, айниқса, бошда ёки юрак билан боғлиқ оғир жарроҳлик амалиётларнида яхши самара беради. У нафқада вакти тежайди, балки инсон организмига турли хил инфекцияларнинг тушишига ҳам тўсик кўяли. Бундан ташкари ушбу наномодда тез ёрдан фоялийтида жуда ақсоғини мумкин. Бу хали ҳаммаси эмас. Кейинги пайдадарда нанотехнологиялар инсон организмининг аниқ бир нуқасига лори воситаларни етказишида ҳам жуда кўл келади, деган фаразлар илтари суримоқда. Бу ерда инсон танасининг энг кичик катакаларигача кириб бориб, тиббий

тозалаш, тупроқ унумдорлигини ошириш мумкинлигини қайд этишигаёт. Бугунинг ўзида бозорларда нанотехнологиялар асосида тайёрланган маҳсулотлар учраётганини ҳам шундан далолат бераяти. Ҳозирги замон тиббийтида ҳам наносимлариз сиз тасаввур этиб бўлмайди. Мисол учун, яқинда қон оқишини бир зумда тұхтатидан наномодда яратилган ҳақиқиёт шов-шувга сабаб бўлди, дейиш мумкин. Калифорнияда тажрибадан ўтказилаётган мазкур молда XXI аср тиббийтида ҳақиқатан ҳам жумхум ғарнини бўлди. Олимларнинг айтишича, мазкур молда, айниқса, бошда ёки юрак билан боғлиқ оғир жарроҳлик амалиётларнида яхши самара беради. У нафқада вакти тежайди, балки инсон организмига турли хил инфекцияларнинг тушишига ҳам тўсик кўяли. Бундан ташкари ушбу наномодда тез ёрдан фоялийтида жуда ақсоғини мумкин. Бу хали ҳаммаси эмас. Кейинги пайдадарда нанотехнологиялар инсон организмининг аниқ бир нуқасига лори воситаларни етказишида ҳам жуда кўл келади, деган фаразлар илтари суримоқда. Бу ерда инсон танасининг энг кичик катакаларигача кириб бориб, тиббий

тозалаш, тупроқ унумдорлигини ошириш мумкинлигини қайд этишигаёт. Бугунинг ўзида бозорларда нанотехнологиялар асосида тайёрланган маҳсулотлар учраётганини ҳам шундан далолат бераяти. Ҳозирги замон тиббийтида ҳам наносимлариз сиз тасаввур этиб бўлмайди. Мисол учун, яқинда қон оқишини бир зумда тұхтатидан наномодда яратилган ҳақиқиёт шов-шувга сабаб бўлди, дейиш мумкин. Калифорнияда тажрибадан ўтказилаётган мазкур молда XXI аср тиббийтида ҳақиқатан ҳам жумхум ғарнини бўлди. Олимларнинг айтишича, мазкур молда, айниқса, бошда ёки юрак билан боғлиқ оғир жарроҳлик амалиётларнида яхши самара беради. У нафқада вакти тежайди, балки инсон организмига турли хил инфекцияларнинг тушишига ҳам тўсик кўяли. Бундан ташкари ушбу наномодда тез ёрдан фоялийтида жуда ақсоғини мумкин. Бу хали ҳаммаси эмас. Кейинги пайдадарда нанотехнологиялар инсон организмининг аниқ бир нуқасига лори воситаларни етказишида ҳам жуда кўл келади, деган фаразлар илтари суримоқда. Бу ерда инсон танасининг энг кичик катакаларигача кириб бориб, тиббий

тозалаш, тупроқ унумдорлигини ошириш мумкинлигини қайд этишигаёт. Бугунинг ўзида бозорларда нанотехнологиялар асосида тайёрланган маҳсулотлар учраётганини ҳам шундан далолат бераяти. Ҳозирги замон тиббийтида ҳам наносимлариз сиз тасаввур этиб бўлмайди. Мисол учун, яқинда қон оқишини бир зумда тұхтатидан наномодда яратилган ҳақиқиёт шов-шувга сабаб бўлди, дейиш мумкин. Калифорнияда тажрибадан ўтказилаётган мазкур молда XXI аср тиббийтида ҳақиқатан ҳам жумхум ғарнини бўлди. Олимларнинг айтишича, мазкур молда, айниқса, бошда ёки юрак билан боғлиқ оғир жарроҳлик амалиётларнида яхши самара беради. У нафқада вакти тежайди, балки инсон организмига турли хил инфекцияларнинг тушишига ҳам тўсик кўяли. Бундан ташкари ушбу наномодда тез ёрдан фоялийтида жуда ақсоғини мумкин. Бу хали ҳаммаси эмас. Кейинги пайдадарда нанотехнологиялар инсон организмининг аниқ бир нуқасига лори воситаларни етказишида ҳам жуда кўл келади, деган фаразлар илтари суримоқда. Бу ерда инсон танасининг энг кичик катакаларигача кириб бориб, тиббий

тозалаш, тупроқ унумдорлигини ошириш мумкинлигини қайд этишигаёт. Бугунинг ўзида бозорларда нанотехнологиялар асосида тайёрланган маҳсулотлар учраётганини ҳам шундан далолат бераяти. Ҳозирги замон тиббийтида ҳам наносимлариз сиз тасаввур этиб бўлмайди. Мисол учун, яқинда қон оқишини бир зумда тұхтатидан наномодда яратилган ҳақиқиёт шов-шувга сабаб бўлди, дейиш мумкин. Калифорнияда тажрибадан ўтказилаётган мазкур молда XXI аср тиббийтида ҳақиқатан ҳам жумхум ғарнини бўлди. Олимларнинг айтишича, мазкур молда, айниқса, бошда ёки юрак билан боғлиқ оғир жарроҳлик амалиётларнида яхши самара беради. У нафқада вакти тежайди, балки инсон организмига турли хил инфекцияларнинг тушишига ҳам тўсик кўяли. Бундан ташкари ушбу наномодда тез ёрдан фоялийтида жуда ақсоғини мумкин. Бу хали ҳаммаси эмас. Кейинги пайдадарда нанотехнологиялар инсон организмининг аниқ бир нуқасига лори воситаларни етказишида ҳам жуда кўл келади, деган фаразлар илтари суримоқда.

