



ЯНГИ ЎЗБЕКИСТОНДА ЭРКИН ВА ФАРОВОН ЯШАЙЛИК!

Турли миллат вакиллари мукофотланди

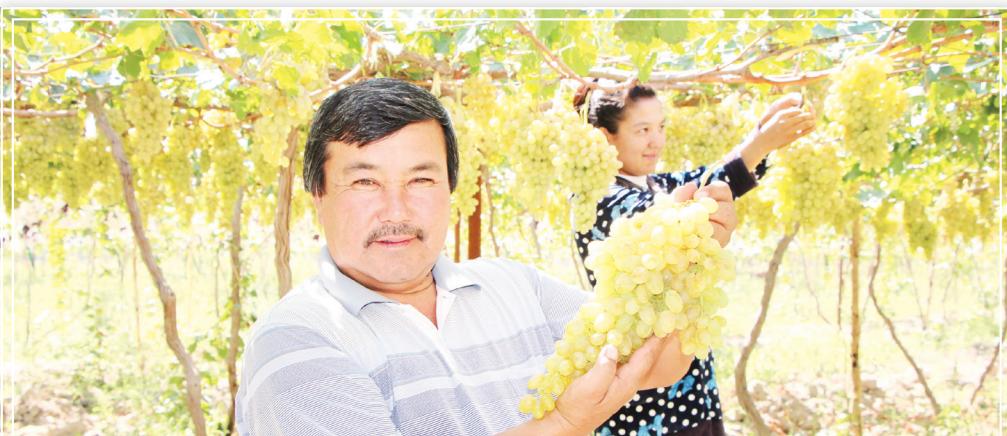
Яқинда Президент фармонига
қўра, Халқлар дўстлиги куни муносабати
билин бир гурух юртдошларимиз давлат мукофотлари билан
тақдирланган эди. Улар орасида 3
нафар самарқандлик ҳам бор.

Вилоят ҳокимигида мукофотланганлар-
ни тақдирлаш маросими бўлиб ўтди. Унда
юртимизда яшаётган барча миллат ва элат
вакиллари ўтасида миллатларо тутув-
лик мухитининг мустахкамланишига хисса
қўшаётган, миллий маданий марказлар ва
дўстлик жамиятлари фаoliyati самарадор-
лигини ошириш борасида фидойилик билан
мехнат қилаётган самарқандлик 8 нафар
фуқаролар “Халқлар дўстлиги” кўкрак нишо-
ни топшириди.

– Вилоятимизда 5 минг нафарга яқин
озарбайжон миллатига мансуб фуқаролар
бор, - дейди озарбайжон миллий маданий
маркази раҳбари Одил Мирзаев. - Улар-
нинг асосий қисми Самарқанд шаҳри ва
Паст Дағром туманида истиқомат қиласди.
Ўзбеклар билан урф-одатларимиз ўхаш,
тўй-маросимларимиз бир. Фарзандларимиз
богча ва мактабда бирга таълим олиша-
ди. Юртимизда барча миллат вакилларига

Саноатбоп узум тайёрлаш ва уни қайта ишлашда республика миқёси-
да Булунғурнинг муносиб ўрни бўлган. Аммо кейинчалик бу соҳанинг
эътибордан четда қолиши, маҳсулотни қайта ишлаш технологиялари-
нинг эскириши натижасида узумчилик бўйича шуҳрат йўқола борди.

Булунғурда учта узумчилик кластери ташкил этилади



Кейинги йилларда юртимиз қишлоқ хў-
залиги соҳасида рентабелли йўналишлар-
ни ривожлантириш, ҳар бир қарич ердан
самарали фойдаланиши жиддий эътибор
қаратилиши, мухими, бу борада давлат то-
монидан бир қатор имкониятни ва имтиёзлар
яратилиши Булунғурда узумчилик анъана-
ларини тиклашга туртки берди.

- Худудларни иктиномий-иктисодий ри-
вожлантириш, аҳоли бандлигини таъмин-
лаш мақсадидан ҳар бир маҳаллангир ўнис-
нукталари белгиланганда туманингиздаги
Чўянетепа, Авлапарни ва Чорбог маҳал-
лаларида узум этишириш асосий драйвер
сифатида кайд этилди, - дейди Булунғур
тумани дехқон хўжаликлари ва томорқа ер
егалари кенгаши раиси Аслиддин Пўла-
тов. - Бу маҳаллалардаги деярли ҳар бир
хонадона узум этиширилариди. Фермер ва
дехқон хўжаликларининг асосий фаоли-
ти тури ҳам шу соҳага йўналтирилган.
Ушбу маҳаллалар тажрибasi бошқаларга
ҳам ибраг қилиб кўрсатилиди ҳамда мав-
жуд шарт-шароит ва имкониятлар хисобга
олиниб, яна ўн маҳаллаларни ўзумчилика
иҳтисоллаштириш бўйича чора-тадбирлар
белгиланганди. Шунингдек, яқинда давла-
тимиз раҳбари томонидан юртимизда узум-
чиликни ривожлантириш масалаларига
бағишлаб ўтказилган йигиллишда берилган
топшириклар асосида туманингизда 3 минг
ектар майдонда саноатбоп кишиши ва
хўраки узум экилидиган бўлди. Шу йўна-
лиш бўйича 4 та кластер ташкил этилади.

– Бу узумзорлар деярли менинг ёшим
билин тенг, - дейди Султон аканинг
фарзанди, 29 ёшли Сардорбек Ма-
маткулов. - Бобом эккан бу токларни
отам билан бирга парваришалямиз.
Рўзгоримиз шу меҳнатимиз ортидан ўта-
ди, орзу-хавасларимизга ҳам узум, май-
из этишириш орқали эришамиз. Илгари
бу токлар симга тортилган эди. Кейин
водий вилоятлariга бориб, ишком усу-
лиди хосил этишириш тажрибасини ўрганиб
келдик ва токзоримизни ишкомга
айлантиридик. Бу усулда хосилорлик
анча юқори бўлар экан, узумнинг си-
фати ҳам анча юқори. Мухими, ишком
токка ишлов бериш, турли касалликлар-
дан асрарда жуда кулай экан.



бидерек имкониятлар яратилган. Биз бундан
миннатдормиз. Қуонарлиси, байрам мун-
носабати билан “Халқлар дўстлиги” кўкрак
нишони билан тақдирландим. Бу кўнглигма
хуζур бағишиб, зиммамга масъулият юкла-

ди. Бундан кейин ҳам юртимиз равнави
учун сидқидилдан меҳнат қиласан.

Тадбирда Вазирлар Маҳкамаси хуζuri-
даги Миллатлараро муносабатлар ва хори-
жий мамлакатлар билан дўстлик алоқалари

қўмитаси раиси ўринбосари Валерий Тян,
вилоят ҳокимининг ўринбосари Д.Мамадку-
лов иштирок этди.

Тўлқин СИДДИКОВ,
Бахтиёр МУСТАНОВ.

Юздан ортиқ миллат ва элатлар яшай-
диган юртимизда менинг ҳам арзимас
меҳнатим қадрлангани қалбимни фахрга
тўлдириди. Президентимизнинг фармонига
қўра, Халқлар дўстлиги куни муносабати
билин “Шуҳрат” медали билан тақдир-
ландим. Бу ҳётимдаги энг унтилмас кун
бўлди. Давлатимиз ривожи учун қилёт-
ган меҳнатим сабаб бугун юксак унвонга
сазовор бўлиб турибман.

Меҳнатим юксак қадрланди

15 йилдан буён маҳалла ишлайман. 2006 йилда
котиба сифатида фоалият бошлаган бўлсан, 2019
йилда маҳалла фуқароларининг менги бўлган ишон-
чи сабаб Самарқанд шаҳридаги Марҳабо маҳалла
фуқаролар йигинига раис этиб сайландим. Маҳалла-
мизда 4 мингдан зиёд аҳоли, 20 та миллат ва элатлар
тотувлида яшайди. Уларнинг барчаси бирдам ва
хамжихат. Ҳеч бир байрам, тўй-маросимлар уларсиз
ўтмайди. Байрамлarda ўз миллий таомларини, куй-кў-
шиқларини, либосларини намояни этиди. Диңдан
сухбат куришиди. Маҳалламиздаги кам таъминланган,
кекса ва ногиронлар доимий ётиборда. Ўтган йили
пандемия даврида ҳам маҳалламиздаги тадбиркор-
лардан бири “Темир дафтага” киритилган 20 га яқин
оилани моддий таъминлаб турди. Саховат ва меҳр
маҳалламиздаги анъаналаридан.

Оиламиз ҳам турли миллат вакилларидан иборат.
Отам арман, онам рус миллатига мансуб. Лекин оила-
мизда барча урф-одатлар, қадриятлар қадрланади.

Анжелика САРАДЖАНОВА.

Липиллаган свет билан лой кўчада тадбиркорлик ривожланадими?

Тадбиркорлар ва ишбilarmonlар ҳаракати – Ўзбекистон либерал-демокра-
тик партияси томонидан Жомбой туманида ташкил этилган “Депутатлар ва
тадбиркорлар мулқоти” форумидан шундай хуласа қилиш мумкин.

Форумда партиядан вилоят ва туман
Кенгашига сайланган депутатлар, Боз вай-
зирин Жомбой туманидан тадбиркорлар
мурожатларини кўриб чиқиши кабулхонаси
тадбиркорлигини бошламоқчи бўлган фуқаро-
ларнинг ер, кредит олишдаги муаммоларини
ўрганди.

Мулқот давомида тадбиркорлар ва соҳада
фаoliyatiни бошлаш истагидаги шижаотли
фуқароларнинг 15 дан ортиқ мурожаатлari
қабул қилинди.

Хусусан, Ситора Ёкубованинг мурожаати-
га асосан “Жомбой олтина далалари” фермер
хўжалигидан галлдан бўшаган ердан такро-
рий экин экиб, даромад олиши учун 0,20 га. ер
майдони ажратиладиган бўлди.

Тумандаги Қудуки маҳалласида яшовчи
фуқаро Шохиста Халирова уй боғчиси очиши
максадида банкка кредит олиш учун мурожаат
қилиди. У яшаш хонадонинг эгалиги хукуқини
тасдиқовчи хўжжати йўқлиги сабаби тадбир-
корлик фаoliyatiни бошлолмай овора бўлиб
юрганинг билдириди. Масалага ҳамкор таш-
килотлар билан ечим топиладиган бўлди.

Албатта, баъзи муммомлар тегиши мута-
сади ташкилотлarga депутатлик сўровлари
чиқаришина тақоға қиласди.

Мисол учун, Эски Жомбой маҳалласининг
марказий қўясига ўтнаталиг тунги ёрит-
кичлар ишламаслиги тўғрисида шикоят тушди.

Ушбу маҳалла яшовчи Фотима Танги-
рова ва Саодат Саломова куз, қиши ва баҳор
мавсумларида электр энергияси таъминотида
жуда кўп узилиш бўлиши, 1960-1965 йиллар-
да ўтнаталиг симёточлар мутлако яроксиз
ҳолга келиб қолганлигини билдириди. Улар
шунингдек, 2019 йилда трансформатор олиб
келинган бўлса-да, тармоққа уламнаганини
таъкидлаб, ушбу масалада амалий ёрдам
сўради.

Зебо Душанова Бесаид-2 қишлоғининг
кўчаларига тош ҳам тўкилмаганлиги сабабли
ёзда чангдан, қишида эса лойдан юриб бўлмас-
лигидан нолиди.

Мулқот давомида мутасадди ташкилотлар
билан ҳамкорликда кўтарилган ҳар бир маса-
лага ижобий ечим топишга келишиб олинди.

Нодир ТЎРАЕВ,
халқ депутатлари Жомбой тумани
Кенгаши депутати.

Самарқандда тест синовлари қаерда ўтказилади?

2021-2022 ўкув йилида Самарқанд
вилояти олий таълим мұассаса-
ларига ўқишига қабул қилиш учун
тест синовлари 5 та майдонда
бўлиб ўтади. Белгиланган ҳудуд
ва майдонлар қўйидагилар:



1-худуд: «Локомотив» футбол
майдони (манзил: Самарқанд шаҳри Депо
кўчаси, 79-йў).

2-худуд: Самарқанд шаҳридаги
2-БўСМ майдони (манзил: Самарқанд
шаҳри Сартипа маскани, Туркистон кўча-
си, 105-йў).

3-худуд: Самарқанд шаҳридаги
“Нурағшон” футбол майдони (манзил:
Самарқанд шаҳри Кимёғарлар кўғрони,
Нурағшон МФЙ).

4-худуд: Самарқанд туманидаги
БўСМ футбол майдони (манзил: Са-
марқанд тумани Рустам қишлоғи).

5-худуд: Жомбой туманидаги БўСМ
футбол майдони (манзил: Жомбой тума-
ни Тошкент кўчаси, 7-йў).

Давлат тест маркази
вилоят бўлими.

Индаллосини айтганда...



Тарихни миллатчиликдан
акратиб олиш мухим. Айни
ҷоғда, мағкурасиз, миллий
ғоя ва манбаатлариз сархи
бўлмаслигини ҳам унутмаслик
керак. Ҳар қандай халқ ёки
давлатнинг тарихи энг аввало,
ӯша халқ ёки мамлакат ман-
баатларига хизмат қиласагина
ҳақиқий тарих ҳисобланади.

Қаҳрамон РАЖАБОВ,
тарихчи олим.



Ўзбекистон Республикасининг Сайлов кодекси, 3-модда.
Ўзбекистон Республикасида сайлов ўтказишнинг асосий
принциплари:

Ўзбекистон Республикасида сайлов умумий, тенг, тўғридан-тўғри
сайлов ҳуқуқи асосида яширип овоз берни орқали ўтказилади.

Сайлов очиқ ва ошкора ўтказилади.

Жаҳонгир Фахриев – Самарқанд фахри

Президентимизнинг шу йил 28 июннаги қарорига кўра, уч нафар самарқандлик йигит "Мард ўғлон" давлат мукофоти билан тақдирланди. Улар орасида Тошкент педиатрия тиббиёт институти тиббий педагогика ва даволаш иши факультети 5-босқич талабаси Жаҳонгир Фахриев ҳам бор.



— Мактабда кимё ўтила бошлағач, шу фанни ўрганишга қизиқишм кучли бўйди, — деди Ж.Фахриев. — Кўшимча сабок олиш учун тажрибали устоз қидирдим. Самарқанд давлат тиббиёт институти қошибади академик лицей ўқитувчиси Махфират Ахмедова шу фан бўйича биринчи устозим. У киши менга кимени содда ва эсда қоларни қилиб ўргатди. 9-синфа илк бор "Билимлар беллашуви" вилоят босқичида биринчи ўринни эгалладим. Бу ютук мени янада руҳлантириди ва айнан шу академик лицеяга имтиёз асосида киришни учун асос бўлди. Лицейда яна бир йил кимё фанини чуқурроқ ўрганиб, халқа-

ро олимпиадалар ҳақида эшигти кўлди. Бу олимпиадаларга тайёргарлик кўриш учун эса Тошкент педиатрия тиббиёт институти қошибади академик лицеяда Ортиқой Эшонқулов томонидан ташкил этилган маҳсус "олимпиада мактаби" лициелар ўтасида келишув битимини тузгани менга кўл келди. 2015-2016 ўкув йилида Тошкент шаҳидаги шу лицеяга бориб олимпиада дастuri бўйича таълим одим.

Жаҳонгир 2016 йил Россиянинг Москва шаҳрида бўлиб ўтган кимё фанидан 50-Халқаро Менделеев олимпиадасида, Грузиянинг Тбилиси шаҳрида ўтказилган 48-жаҳон олимпиадасида бронза

медалларини кўлга киритган.

2017 йил Таиланднинг Бангкок шаҳрида бўлиб ўтган кимё фанидан 49-, 2018 йил Словакиянинг Братислава ҳамда Чехиянинг Прага шаҳрида ўтказилган 50-, 2019 йил Франциянинг Париж шаҳрида бўлиб ўтган кимё фанидан 51-жаҳон олимпиадасида Ўзбекистон муррабийлари жамоасида олимпиаданин имлий кузатувчи сифатида иштирок этди.

У карантин даврида ҳам онлайн ўтказилган танловларда голиблини кўлга киритди.

Жаҳонгир Фахриев кимё фанидан ташкири спортнинг шахмат-шашка, волейбол ва стол тенниси турларига ҳам қизиқиши туфайли нуғузли мусобақаларда қатнашиб, фахрли ўрнинлари эгаллаб кельмоқди.

Хозирги кунга қадар унинг тиббиётнинг доллар масалалари га оид 34 та мақола ва тезислари тиббиёт илимий журнал ва тўпламларда, улардан аksariyati Evropa va Mустақил Davlatlар Xamduстligi мамлакатларида чоп этилган. Тўлқин СИДДИКОВ.



Китоб ўқиб 14 ёшимда "Spark" автомобили, 16 ёшимда "Келажак бунёдкори" медали сохибаси бўлдим. Айнан китоб шу ва бошқа ютуқларимнинг пойдевори бўлди.

Ютуқлар сандигининг қалити – билим

Юртимизда мутолаага қартилган эътибор ва китобхонлар учун яратилётган имкониятлар дунёдаги барча ёшларнинг оғориши бўлса керак. Президентимиз ташабbusi билан 2017 йилдан бўён ўтказиб келинаётган "Еш китобхон" танлови бугунги кунга келиб миллионлаб ёшларни ўз атрофида жамлаб, жамиятимизда мутолаага бўлган қизиқиши оширишга туртки бўлди.

2018 йилда шу танловнинг 10-14 ёш тоифасида республика босқичи галибаси бўлдим. Бу ҳаётимда чексиз аҳамият касб этди, тадбир ва унга тайёргарлик жараёларидан дунёйа-рашинг ва билимим кенгайб борди. Китоб мутолаасининг қанчалар аҳамияти эканлигини чин дилдан хис килдим. 14 ёшимда дадамга машина совга қилганинга кўпчилик хавас килди. Ўзим ўшаётган Нарпай туманида тенгдошларимнинг китобга меҳри ошганлинига гуво бўлдим. Бир китобхон киз сифатида яратилган мана шундай имкониятдан севинган ва беихтиёб бадий китоблар билан дўст тутинаётган ёшлар кундан кунга кўпаяётганини хис килмоқдаман.

Китобхонлар камровин ошириш максадида ҳар бир худудда оиласлар, маҳалла ва мактаб жамоалари ўртасида ҳам танловлар ташкил этила бошлади. Шу кунларда Ўзбекистон ёшлар ишлари агентлиги ташаббуси билан "Еш китобхон оила" танлови ўтказилётгани ҳам бунга мисол бўлди. Унда кўплаб ёшларлар ўз билимларини синаф кўрмоқда. Эътиборлиси, ушбу танловнинг вилоят босқичида биринчи ўринни айнан нарпайлик ўш оила - устозлар Сурхоб Омонкулов ва Дилур Невматова кўлга киритиб, Республика босқичига йўлланма олди.

Бу йил мен учун жудада омадли келди. Сабаби, яқинда "Ёшлар ойлиги" доирасидага ўтказилган форумда давлатимиз раҳбарининг кўлларидан "Келажак бунёдкори" медалини олдим. Бу мукофотни олар эканман, улкан масъулият ва ҳаяжонни хис килдим. Шу билан бирга биз китобхонлар ҳам янги Ўзбекистон тараққиётiga ўз хиссамизни қўшишимиз ке-раклигини англайди. Юртошибосимнинг "имлми қадрлар", деган сўзларини ўзимга ҳаётӣ шиор қилиб олдим.

Махлий ЎРОҚОВА.



Мустақиллик йиллари Самарқандда

2015 йил, март

Вилоядага 1 миллион 635 минг туп мевали ва манзараларда дарахт кўчтатари тайёрланди.

апрель

Жорий йилнинг биринчи чорагида ялпи худудий маҳсулот ҳажми 1 триллион 657 миллиард сўмни ташкил этиб, ўшиш даражаси 110,5 foiziga etdi.

май

Вилоядаги 1220 та умумталим мактабининг 9-синфини 54 минг 497 нафар ўкувчи битирди.

июнь

Самарқанд шаҳрида "Istiqlol press" масъулияти чекланган жамияти фаолият бошлади.

июль

Йилнинг ўтган даврида вилоядаги соғлини сақлаш муассасалари томонидан 239 минг 534 нафар кексалар тиббий кўриқдан ўтказилди.

Вилоят фаллакорлар 325 минг тонна сара дон етишиди.

Вилоядаги биринчи ярим йилликда ялпи худудий маҳсулот ҳажми 4 триллион 262 миллиард сўмни ёки ўшиш даражаси 110,5 foiziga etdi.

27 юндан "Тошкент-Самарқанд-Тошкент" йўналишида ҳаракатлашувчи "Афросиёб" тезорар поездининг ҳар кунлик рейси йўлга кўйилди.

август

28 август куни Регистон майдонида "Шарқ тароналари" X ҳалқаро мусиқа фестивали тантанали очилди. Маросимда Ўзбекистон Республикаси Президенти Ислом Каримов ва ЮНЕСКО бош директорининг ўринbosari Эрик Фальт иштирок этди.

октябрь

Самарқанд шаҳрида 2015 йилнинг ўтган даврида 83 та лойиҳа амалга оширилди, 3877,0 минг АҚШ доллари миқдорида чет эл инвестициялари ўзлаштирилди.

Самарқанд шаҳрида трикотаж маҳсулотлари ишлаб чиқарувчи "Дака" хорижий корхонаси 2015 йилнинг ўтган даврида 1 милион АҚШ долларига тенг маҳсулот экспорт қилди.

Фанга бахшида умр

Ўзбекистонда кибернетика фани ривожига замин яратган иқтидорли раҳбар, йирик олим, физика-математика фанлари доктори, профессор, академик Восил Қобулов тавалудудига 100 йил тўлади.



В.Қобулов 1921 йил 5 сентябрда Тошкент шаҳрида туғилған. Ўтра Осиё давлат университетини (хозирги Ўзбекистон Миллий университети) ва Тошкент темир йўл мухандислари институтини тамомлаган. 1941-1945 йилларда Иккинчи жаҳон урушида катнашган. 1950 йилда Фанлар академиининг иншоотлар инститutу (хозирги механика ва иншоотлар сейсмик мустаҳкамли инститutу) аспирантурасига ўқишига киради. 1953 йилда номзодлик диссертациясини, 1964 йилда эса докторлик диссертациясини ёллаиди. Фанда самарали фаолияти учун 1962 йилда В.Қобулов Фанлар академиясининг мухбир аъзолигига сайланади, 1966 йилда эса Фанлар академиясининг ҳақиқий аъзоли ёлади. Машҳур олим ўзининг автоматаштирилган башшарув тизимини яратиши, кибернетика назариясини ривожлантириши, алгоритмлаштиришни илгари сурди.

Мен ўқитганд Пенса политехника инститuti приборсозлик факультети деканати 1968 йил бошида Ўзбекистон доимий ваколатхонасидан келган хат билан танишитирди. Хат мазмуни Ўзбекистон Фанлар академиясининг хисоблаш марказига эга кибернетика инститutи очилганни, унга ёш академик В.Қобулов раҳбар экани, инститut марказига олийгоҳларни битиратган мутахассисларни ишга тақлиф этадиган ҳақида эди. Ушбу хат сабаб олий ўкув юрти менга кибернетика инститutiga ишга тақлиф сурди.

Домладан олган таасусроларим сабаб Қиброй сув кувуллари бошқараси барни таасуслари ва докторлари тайёрлашади, фанномзодлари, докторлари тайёрлашади, амалий ёрдамини аямасди. Самарқанд вилояти учун 1975-1987 йилларда 50 дан ёзёд фан докторлари ва 60 дан ортиқ фанномзодлари кибернетika инститutida, домланинг кўмагida тайёрланди. Улар ҳозиринг пайтда турли олий таълим мусассалари, корхона ва ташкилотларда фаолият кўрсатмади.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таълим мусассалари ва ташкилотларидан тайёрлашади, чумолилар, ковлагиси жонзотлар харакати моделларини қўллашни мухокама қилид, уларнинг айрим жиҳатларини аниқлаштиридик. Натижада ЭҲМ учун алgoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таълим мусассалари ва ташкилотларидан тайёрлашади, чумолилар, ковлагиси жонзотлар харакати моделларини қўллашни мухокама қилид, уларнинг айрим жиҳатларини аниқлаштиридик. Натижада ЭҲМ учун алgoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таълим мусассалари ва ташкилотlаридан тайёрлашади, чумолилар, ковлагиси жонзотлар харакати моделларини қўллашни мухокама қилид, уларнинг айрим жиҳатlарinи аниқlaшtiриDik. Natiжada EHМ учun algoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таълим mусассалари ва tашкилотlаридан tайёрлашади, чумолилар, kовлагиси жонзотlар харакатi modellarini қўllashni muhokama қiliD, ularning aйrим жiҳatlarini aniqlaшtiриDik. Natiжada EHМ учun algoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таъlim mусассалари ва tашкилотlаридан tайёрлашадi, чумолилар, kовлагisи жонзотlар haракатi modellarini қўllashni muhokama қiliD, ularning aйrим жiҳatlarini aniqlaшtiриDik. Natiжada EHМ учun algoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таъlim mусассалари ва tашкилотlаридан tайёрлашадi, чумолилар, kовлагisи жонзотlар haракатi modellarini қўllashni muhokama қiliD, ularning aйrим жiҳatlarini aniqlaшtiриDik. Natiжada EHМ учun algoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таъlim mусассалари ва tашкилотlаридан tайёрлашадi, чумолилар, kовлагisи жонзотlар haракатi modellarini қўllashni muhokama қiliD, ularning aйrим жiҳatlarini aniqlaшtiриDik. Natiжada EHМ учun algoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таъlim mусассалари ва tашкилотlаридан tайёрлашадi, чумолилар, kовлагisи жонзотlар haракатi modellarini қўllashni muhokama қiliD, ularning aйrим жiҳatlarini aniqlaшtiриDik. Natiжada EHМ учun algoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таъlim mусассалари ва tашкилотlаридан tайёрлашадi, чумолилар, kовлагisи жонзотlар haракатi modellarini қўllashni muhokama қiliD, ularning aйrим жiҳatlarini aniqlaшtiриDik. Natiжada EHМ учun algoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таъlim mусассалари ва tашкилотlаридан tайёрлашадi, чумолилар, kовлагisи жонзотlар haракатi modellarini қўllashni muhokama қiliD, ularning aйrим жiҳatlarini aniqlaшtiриDik. Natiжada EHМ учun algoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таъlim mусассалари ва tашкилотlаридан tайёрлашадi, чумолилар, kовлагisи жонзотlар haракатi modellarini қўllashni muhokama қiliD, ularning aйrим жiҳatlarini aniqlaшtiриDik. Natiжada EHМ учun algoritmlash loyiҳasini ishab chiqdi.

Иккиси 1980 йилдан ўзининг турли олий таъlim mусассалари